

ИЗДАНИЕ МОСКОВСКАГО ПСИХОЛОГИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

# ВОПРОСЫ ФИЛОСОФИИ

и

## ПСИХОЛОГИИ.

НОЯБРЬ—ДЕКАБРЬ.

### СОДЕРЖАНИЕ:

Х Н. В. Бугаевъ. Математика и научно-философское міросозерцаніе.

Х В. И. Чичеринъ. Философія права.  
I. Введение.

П. А. Каменовъ. Красота и искусство.

А. Я. Кожевниковъ. Разстройства кро-  
вообращенія подъ влияніемъ душевныхъ волненій.

Н. Я. Гротъ. Критика понятія прогресса.

В. И. Герье. О. Конь и его значение  
въ исторической науки.

В. А. Вагнеръ. Психология настѣкомыхъ.

Н. И. Карбевъ. Новый историко-фи-  
лософскій трудъ (С. С. Арнольдъ).  
Задачи пониманія исторіи.

#### Критика и библиографія:

I. Обзоръ книгъ.

II. Библиографический листокъ.

III. Обзоръ журналовъ.

#### Извѣстія и замѣтки.

Психологическое Общество.

Материалы для журнальной ста-  
тистики.



МОСКВА.

Типо-литографія Т-ва И. Н. Кушнеревъ и К°, Пименовская ул., соб. домъ.

1898.

1898 г.

Годъ IX.

# „Вопросы Философии и Психологии“.

## ПРОГРАММА ЖУРНАЛА:

1) Самостоятельный статьи и замѣтки по философии и психології. Въ понятія философіи и психології включаются: логика и теорія знанія, этика и философія права, эстетика, исторія философіи и метафизика, философія наукъ, опытная и физиологическая психологія, психопатология. 2) Критическая статьи и разборы ученій и сочиненій западно-европейскихъ философовъ и психологовъ. 3) Общіе обзоры литературы поименованныхъ наукъ и отдельныхъ философіи и библиографія. 4) Философская и психологическая критика произведений искусства и научныхъ сочиненій по различнымъ отдѣламъ знанія. 5) Переводы классическихъ сочиненій по философіи древняго и новаго времени.

Журналъ выходитъ пять разъ въ годъ (приблизительно въ концѣ февраля, апреля, июня, октября и декабря) книгами около 15 печатныхъ листовъ.

### Содержаніе послѣднихъ книгъ журнала.

**Май-июнь 1897 г. (№ 38).**—Понятіе о Богѣ. Вл. С. Соловьевъ.—Способности и развитіе философствующаго ума. Г. Е. Струве.—Предсмертныя мысли нашего вѣка во Франціи. А. Н. Гильярова.—Сpirituализмъ, какъ психологическая гипотеза. Л. М. Лопатина.—Западное вліяніе въ Россіи XVII в. В. О. Ключевскаго.—Факты и теорія пѣвчаго слуха. П. П. Соколова.—Биологический механизмъ и материализмъ. Н. Д. Виноградова.—Теорія познанія Эриста Маха. П. К. Энгельхайера.—По поводу книги Вл. С. Соловьевъ „Оправданіе добра“ Г. Ф. Шершнѣвича.—Полемика.—Критика и библиографія.—Психологическое Общество.

**Сентябрь-октябрь** (№ 39).—Способности и развитіе философствующаго ума. Г. Е. Струве.—О началахъ этики. В. Н. Чичерина.—Предсмертныя мысли нашего вѣка во Франціи. А. Н. Гильярова.—Западное вліяніе въ Россіи XVII в. В. О. Ключевскаго.—Понятія души и психической энергіи въ психологіи. Н. Я. Грота.—Соотношеніе общественныхъ силъ. Ф. В. Софронова.—Экономический материализмъ и критическая философія. В. М. Чернова.—Полемика. Вл. С. Соловьевъ: Минимая критика (Отвѣтъ Б. Н. Чичерину).—Критика и библиографія.—Психологическое Общество.

**Ноябрь-декабрь** (№ 40).—Филонъ и его предшественники. Ек. О. Н. Трубецкого.—Первое начало теоретической философіи. Вл. С. Соловьевъ.—О задатахъ философіи права. В. Ф. Вальденберга.—Страхъ смерти. А. А. Токарского.—Что такое искусство? Гр. Л. Н. Толстого.—Опыты классификаціи выразительныхъ движений по ихъ генезу. В. В. Воробьевъ.—Новѣйшая сочиненія по атомистикѣ. А. Н. Гильярова.—Полемика: 1) Нѣсколько словъ въ отвѣтъ Вл. С. Соловьеву. Б. Н. Чичерина; 2) Необходимыя замѣчанія на „нѣсколько словъ“ Б. Н. Чичерина. Вл. С. Соловьевъ.—Критика и библиографія.—Психологическое Общество.

**Январь—февраль 1898 г. (№ 41).**—Что такое искусство? Гр. Л. Н. Толстого.—Филонъ и его предшественники. Ек. О. Н. Трубецкого.—Новые вліянія въ теоріи восприятія. А. Н. Вершитѣна.—Послѣдовательность мыслей у дѣтей. П. Іомброзо.—Полемика: Маленькое возвращеніе Ф. В. Софронова. Ек. И. Карабзева.—Критика и библиографія.—Извѣстія и замѣтки.—Психологическое Общество.

**Мартъ—апрѣль** (№ 42).—О. Конть и его значеніе въ исторической науки.—В. И. Герье.—Позитивная биология О. Контья и философія.—С. М. Лукьянъ-зова.—О прогрессѣ.—П. Г. Виноградова.—Судьбы философіи въ Россіи.—А. И. Введенскаго.—Послѣдовательность мыслей у дѣтей.—П. Іомброзо.—Полемика: Отвѣтъ проф. Карбеву.—Ф. В. Софронова.—Критика и библиографія.—Психологическое Общество.

**Май-июнь.** (№ 43).—Естественно-историческая возврѣнія Биша. И. Ф. Оттева.—Достовѣрность разума. Вл. С. Соловьевъ.—О. Конть и его значеніе въ исторической науки. В. И. Герье.—Мессианический идеалъ евреевъ. Ек. О. Н. Трубецкого.—Безсознательная психическая дѣятельность. Н. Ф. Шаталова.—О логикѣ Шлатона. Г. Е. Струве.—Къ вопросу о самообразовательномъ движении. Вл. И. Ильинскаго.—Извѣстія и замѣтки.—Психологическое Общество.

**Сентябрь-октябрь.** (№ 44).—Реальность и самосознаніе. Б. Н. Чичерина.—О. Конть и его значеніе въ исторической науки. В. И. Герье.—Красота и искусство. П. А. Каленкова.—Религиозный идеалъ евреевъ. Ек. С. Н. Трубецкого.—Материалы для исторіи философіи въ Россіи (П. Л. Лавровъ). Я. Н. Колубовскаго.—Критика и библиографія.—Извѣстія и замѣтки.—Психологическое Общество.

ИЗДАНИЕ МОСКОВСКАГО ПСИХОЛОГИЧЕСКАГО ОБЩЕСТВА.

# ВОПРОСЫ ФИЛОСОФИИ и ПСИХОЛОГИИ.

ЖУРНАЛЪ,

основанный проф. Н. Я. Гротомъ и А. А. Абрикосовымъ.

ГОДЪ IX.

Подъ редакціей В. П. Преображенскаго, при непосредственномъ содѣйствіи Н. Я. Грота, Л. М. Лопатина и кн. С. Н. Трубецкого и при ближайшемъ участіи В. А. Гольцева, В. Н. Ивановскаго, Н. А. Иванцова, С. С. Корсакова, Вл. С. Соловьева, А. А. Токарскаго, Н. А. Умова.

Книга V (45).

НОЯБРЬ — ДЕКАБРЬ 1898 г.



МОСКВА.

Типо-литографія Товарищества И. Н. Кушнеревъ и К.,  
Пименовская ул., соб. домъ.  
1898.



# СОДЕРЖАНИЕ.

---

	<i>Стр.</i>
Математика и научно-философское міросозерцаніе.— Н. В. Бугаєва . . . . .	697
Філософія права. I. Введеніе.— Б. Н. Чичерина . . . . .	718
Красота и искусство ( <i>Окончаніе</i> ).— П. А. Каленова . . . . .	742
Разстройства кровообращенія подъ вліяніемъ душевныхъ волненій.— А. Я. Кожевникова . . . . .	761
Критика понятія прогресса.— Н. Я. Грота . . . . .	780
О. Контъ и его значение въ исторической наукѣ ( <i>Окон- чаніе</i> ).— В. И. Герье . . . . .	805
<hr/>	
Психологія часъкомыхъ.— В. А. Вагнера . . . . .	365
Новый историко - философскій трудъ (С. С. Арнольди: Задачи пониманія исторіи).— Н. И. Кар'єва . . . . .	388
<hr/>	
Критика и библіографія.	
I ОБЗОРЪ КНИГЪ.	
А. Фаминцынъ. Современное естествознаніе и психологія.— Н. Д. Виноградова . . . . .	416
Karl Bûcher. Arbeit und Rhythmus.— В. О. Саводника . . . . .	423
(См. на слѣдующей страницѣ).	

## IV

	<i>Cmp.</i>
II. БИБЛИОГРАФИЧЕСКІЙ ЛИСТОКЪ . . . . .	429
III. ОБЗОРЪ ЖУРНАЛОВЪ.	
<i>Revue philosophique</i> , 1898, №№ 1—4.—Ю. И. Айхенвальда.	439
<hr/>	
Ізвѣстія и замѣтки . . . . .	448
Психологическое Общество (Отчеты о засѣданіяхъ и пре- ніяхъ по рефератамъ Н. В. Бугаева и П. А. Каленова).	450
Матеріалы для журнальной статистики . . . . .	454
<hr/>	
ОБЪЯВЛЕНІЯ . . . . .	1—41

## **Математика и научно - философское міросозерцаніе \*).**

---

Современное понимание мировыхъ явлений находится въ прямой связи съ наукой и философией. Его обыкновенно называютъ научно-философскимъ міросозерцаніемъ.

Въ чёмъ же заключается сущность и основные черты этого міросозерцанія?

Отвѣтить на этотъ вопросъ нужно для правильной оценки некоторыхъ научныхъ, художественныхъ и социальныхъ явлений, необходимо для лучшаго решенія многихъ практическихъ и общественныхъ задачъ.

Я не имѣю притязаній отвѣтить на этотъ вопросъ во всей его полнотѣ и объемѣ. Я постараюсь только подойти къ его решенію съ совершенно особой точки зрењія.

Научно-философское міросозерцаніе зависитъ отъ нашего пониманія явлений природы. Этому пониманію главнымъ образомъ помогаетъ наука. Наука же стремится въ своихъ выводахъ къ точности и определенности.

Она не ограничивается одними общими соображеніями. Всльдъ за процессомъ первоначальныхъ обобщеній является въ ней вопросъ о мѣрѣ и числѣ, способномъ обрисовать явленіе при всѣхъ обстоятельствахъ. Вопросъ о числѣ и мѣрѣ придаетъ наукѣ ту положительность, къ которой она стремится въ послѣднее время. Это требование числа и

---

\* ) Рефератъ, прочитанный въ Психологическомъ Обществѣ 17 октября 1898 г.

мѣры является злобою днѧ не одной современной науки, но и современаго искусства и современныхъ человѣческихъ отношеній. Найти мѣру въ области мысли, воли и чувства—вотъ задача современаго философа, политика и художника. Эта положительность требованій новаго человѣка не только не ослабляетъ, а усиливаетъ идеальную сторону современной цивилизациі. Изъ области неопределенныхъ, безмѣрныхъ инстинктовъ человѣкъ при помощи числа и мѣры стремится возвыситься до идеального состоянія, которое давало ему бы полную власть надъ внѣшнею и внутреннею природою, вносило бы гармонію и эстетическое чувство въ каждое проявленіе человѣческаго духа.

Число и мѣра являются въ современной наукѣ самымъ могучимъ средствомъ для оцѣнки явленій природы. Эти требования современаго знанія ставятъ его въ непосредственную связь съ математикою, наукою о числѣ и мѣрѣ,—наукою, которую, по всей справедливости, называютъ матерью всѣхъ наукъ.

Какъ скоро какая-нибудь конкретная величина способна быть математическимъ количествомъ, на сцену тотчасъ появляется математика.

Вотъ почему математика въ ея научномъ развитіи, въ приемахъ и методахъ ея разработки, имѣеть существенное значеніе для современаго человѣчества. Этимъ объясняется, почему наше время отличается такимъ развитиемъ математическихъ методовъ, почему многочисленный рядъ ученыхъ прилагаетъ всѣ силы для того, чтобы своими изслѣдованіями расширить ея орудія и средства. Въ этихъ орудіяхъ и средствахъ сказывается дедуктивная мощь человѣка. Въ нихъ вмѣстѣ съ собираниемъ и классификацией фактовъ и усовершенствованіемъ методовъ изслѣдованія заключается главное условіе для успѣшнаго развитія нашихъ знаній о природѣ. Мы должны прежде всего въ чистой математикѣ искать отвѣтовъ на нѣкоторые вопросы о сущности и коренныхъ основахъ современаго научно-философскаго міроозерцанія. Математика есть наука, изучающая сходства и

различія въ області явленій количественаго измѣненія. Это самое общее ея определение. Всѣ остальные ея определения вытекаютъ изъ него, какъ его простыя слѣдствія. Идея количественаго измѣненія и порядка, которому подчиняются эти измѣненія, суть основныя идеи математики. Измѣняющееся количество называется переменною величиною. Переменные величины могутъ измѣняться независимо или въ зависимости отъ измѣненія другихъ величинъ. Согласно съ этимъ измѣненіемъ, онъ называется независимыми или зависимыми переменными. Зависимыя переменные называются также функциями. Математика является такимъ образомъ теоріей функций. Это второе определение, вытекающее изъ первого, какъ основного, можетъ также быть принято. Оно достаточно для объясненія многихъ фактовъ въ области явленій количественаго измѣненія.

Измѣняться величины могутъ непрерывно или прерывно. Сообразно съ этими двумя способами измѣненія количествъ, функции раздѣляются на непрерывныя и прерывныя, а сама чистая математика распадается на два громадныхъ отдѣла: теорію непрерывныхъ и теорію прерывныхъ функций. Теорію непрерывныхъ функций называютъ обыкновенно *математическимъ анализомъ*, а теорію прерывныхъ функций — *арифметикой*. Такое естественное подраздѣление чистой математики еще не проникло въ науку, не сдѣлалось достояніемъ всеобщаго научнаго убѣжденія. Отъ этого происходитъ цѣлый рядъ недоразумѣній въ классификациіи и въ пониманіи значенія многихъ отдѣловъ чистой математики. Эта неясность въ исходныхъ началахъ научной классификациіи неблагоприятно отражается и на самомъ характерѣ научно-философскаго міросозерцанія.

Теорія непрерывныхъ функций или математической анализъ заимствуетъ свои методы изъ послѣдовательнаго применения идеи непрерывности къ изученію этихъ функций. Эта идея, въ связи съ близко стоящимъ къ ней ученіемъ о предѣлахъ, составляетъ существенное содержаніе исчисления бесконечно-малыхъ.

Методъ бесконечно-малыхъ или дифференціальное и интегральное исчислениі составляютъ одинъ изъ самыхъ могу́чихъ способовъ изученія аналитическихъ функций. На почвѣ этого метода создалось, развилось и окончательно сложилось грандіозное зданіе математического анализа. Подъ его кровомъ юятся многія прикладныя математическая науки. Основная задача математического анализа сводится къ тому, чтобы всякія функции поставить въ связь съ цѣльми, какъ простѣйшими и наиболѣе понятными намъ аналитическими функциями. Надъ рѣшенiemъ этой задачи трудилось много великихъ геометровъ. На ней проявилось удивительное остроуміе многихъ геніальныхъ математиковъ. Въ обработкѣ этой задачи современные ученые достигли высокой степени совершенства.

Рядомъ съ анализомъ воздвигается мало-по-малу другое грандіозное зданіе чистой математики— это теорія прерывныхъ функций или *аритмологія*. Выдвинувшись подъ скромнымъ названіемъ теоріи чиселъ, она постепенно вступаетъ въ новую фазу свѣтого развитія. Въ настоящее время все приводить къ мысли, что аритмологія не уступить анализу по обширности своего материала, по общности своихъ приемовъ, по замѣчательной красотѣ своихъ результатовъ. Прерывность гораздо разнообразнѣе непрерывности. Можно даже сказать, что непрерывность есть прерывность, въ которой измѣненіе идетъ черезъ бесконечно-малые и равные промежутки.

Разнообразіе формъ, подъ которыми является прерывность, ведетъ къ тому, что научные вопросы аритмологіи часто бываютъ сложнѣе и труднѣе соответствующихъ вопросовъ анализа.

Анализъ есть только первая ступень въ развитіи научныхъ математическихъ истинъ, простѣйшая форма, подъ которою онѣ появляются. Вотъ почему анализъ развился ранѣе, остановилъ прежде всего вниманіе математиковъ. Для развитія же аритмологіи не только нужны всѣ средства анализа, но еще и цѣлый рядъ совершенно новыхъ спосо-

бовъ и приемовъ изслѣдованія. Въ этомъ отношеніи аритмологія есть настоящій арсеналъ математическихъ методовъ. Въ ней сосредоточивается и складывается самое разнообразное оружіе для математическихъ изысканій.

Между двумя отдѣлами—анализомъ и аритмологіей—существуетъ полное соотвѣтствіе. Почти каждому крупному отдѣлу анализа соотвѣтствуетъ свой особый отдѣль аритмологіи. Это сознаніе важности аритмологіи встрѣчается у самыхъ великихъ геометровъ, обнимавшихъ содержаніе нашей науки во всей ея полнотѣ и объемѣ. Ламе, знаменитый французскій ученый и инженеръ, прямо называетъ ученыхъ, относящихся безъ достаточного уваженія къ теоріи чиселъ, хулителями истиннаго знанія (*détracteurs de la science pure*); Гауссъ слѣдующимъ образомъ выражается по этому вопросу: *Die Mathematik ist die Königin der Wissenschaft, aber die Arithmetik ist die Königin der Mathematik* (Математика—царица наукъ, но аритмологія—царица математики).

Истины анализа отличаются общностью и универсальностью. Истины аритмологии носятъ на себѣ печать своеобразной индивидуальности, привлекаютъ къ себѣ своею таинственностью и поразительною красотою.

Этимъ только объясняется, почему иные мыслители ставили въ связь съ цѣлыми числами различные вопросы мистической философіи. Своимъ изяществомъ истины аритмологіи пробуждаютъ въ ученомъ чувство научной красоты, удовлетворяющее его независимо отъ того, имѣютъ или не имѣютъ онѣ приложения къ непосредственному объясненію явлений жизни и природы.

Кромѣ анализа и аритмологіи, въ область чистой математики входятъ геометрія и теорія вѣроятностей. Въ геометріи рассматриваемое количество есть *протяженіе*. Теорія вѣроятностей есть наука о случайныхъ явленіяхъ. Въ ней рассматриваемое количество есть вѣроятность появленія случайного события.

Къ геометріи вполнѣ прилагаются методы анализа и аритмологіи. Въ этомъ смыслѣ она можетъ быть названа при-

кладною математическою наукою. Въ ней, однако, являются также и самостоятельные методы. Они вытекаютъ изъ того обстоятельства, что протяженіе подлежитъ нашему чувственному созерцанію. Это обстоятельство придаетъ геометрическимъ истинамъ, кромѣ логической доказательности, наглядность и созерцательную убѣдительность. Это сочетаніе логической доказательности и созерцательной убѣдительности сообщаетъ особую прелестъ истинамъ геометріи. Въ теоріи вѣроятностей не встрѣчается самостоятельныхъ математическихъ методовъ. Анализъ, аритмологія, геометрія и теорія вѣроятностей даютъ всѣ элементы для выработки коренныхъ основъ научно-философского міросозерцанія.

Іхъ истины и методы вполнѣ прилагаются для объясненій явлений міра. Свойствами ихъ содержанія опредѣляется и сущность нашихъ воззрѣній на природу.

Весьма важно прослѣдить въ настоящее время вліяніе этихъ частей математики на научно-философское міросозерцаніе. Въ научныхъ объясненіяхъ явлений природы ученыe болѣе всего пользовались геометріей и анализомъ. Геометрія по преимуществу была научнымъ орудіемъ древняго, а анализъ—новаго міра.

Такъ, періодъ древней астрономіи можно назвать *геометрическимъ*. Въ новомъ періодѣ астрономія сложилась подъ вліяніемъ механическихъ понятій. Математическимъ орудіемъ астрономіи былъ анализъ безконечно-малыхъ. Этотъ періодъ астрономіи можно назвать *аналитическимъ*. Дифференциальное и интегральное исчисленія двинули впередъ механику и астрономію; поэтому этотъ періодъ астрономіи можно также назвать *механическимъ*.

Подъ вліяніемъ анализа совершенно преобразовался нашъ взглядъ на устройство вселенной. При помощи анализа астрономія приняла вполнѣ научную форму, а рациональная механика сложилась въ стройное, законченное учение. Применение анализа дѣлается часто необходимымъ и единственнымъ средствомъ поставить данную научную гипотезу на прочныхъ основаніяхъ опыта и наблюденія.

Всльдъ за механикой и небесной механикой, физика вступила въ такой периодъ развитія, въ которомъ она сдѣлалась математической наукой. Физическая науки пережили всѣ тѣ же фазы исторического развитія, какія пережила астрономія. Въ нихъ за эпохою смутныхъ построеній послѣдовалъ периодъ, когда сказалась потребность въ наблюденіи и опытѣ. Въ этомъ периодѣ обыкновенно являются въ наукѣ первоначальная обобщенія, распредѣляются явленія по родамъ и группамъ. При дальнѣйшемъ развитіи точнаго знанія эти наблюденія сопровождаются возможно точными числовыми показаніями. Изъ этихъ числовыхъ фактовъ слагаются первоначальные эмпирические числовые законы, которые потомъ должны вытекать какъ первоначальное слѣдствіе общихъ научныхъ положеній, выработанныхъ самимъ строгимъ индуктивнымъ процессомъ.

Законы сохраненія вещества и энергіи суть тѣ общія положенія, которыя выработали физика и химія. Въ настоящее время математическій анализъ находитъ въ физикѣ самыя разнообразныя и обширныя примѣненія. Математическая физика достигла высокой степени совершенства. Вообще, можно съ большою вѣроятностію утверждать, что развитіе физической науки опредѣляется объемомъ той области, въ которой примѣняется математическій анализъ. Въ процессѣ послѣдовательного развитія физическихъ наукъ мы невольно замѣчаемъ какъ бы постепенное восхожденіе ихъ по точности и совершенству. Только такимъ образомъ мы можемъ объяснить, почему химія стремится стать на чисто физическую, а физика на чисто механическую почву. Вотъ почему многіе полагаютъ, что въ будущемъ всѣ процессы вѣнчайшей природы объяснятся изъ механическихъ законовъ равновѣсія и движенія и сдѣлаются предметомъ изысканій, сопровождаемыхъ въ своемъ дедуктивномъ ходѣ математическими операциями. Такимъ образомъ, наука о свойствахъ и взаимныхъ отношеніяхъ величинъ является тѣмъ необходимымъ условиемъ, которымъ опредѣляется степень точности и строгости выводовъ физическихъ наукъ,—тѣмъ единствомъ,

которое связываетъ ихъ въ одно стройное цѣлое, тѣмъ монгучимъ средствомъ и орудіемъ, къ которому они прибѣгаютъ въ интересахъ его развитія.

Обширное и многостороннее примѣненіе математического анализа къ изученію явлений природы придаетъ особый оттѣнокъ господствующему въ настоящее время научно-философскому міросозерцанію. Этотъ оттѣнокъ зависитъ отъ самого характера математического анализа, отъ свойствъ тѣхъ непрерывныхъ функций, при помощи которыхъ изучаются и формулируются законы природы. Въ свойствахъ этихъ функций лежитъ главное объясненіе современныхъ взглядовъ на законы природы. Въ нихъ мы должны искать отвѣта на вопросъ о коренныхъ основахъ установившагося научно-философского міросозерцанія.

Для математического объясненія явлений природы примѣняются, главнымъ образомъ, непрерывныя, аналитическія функции. Вотъ почему можно современное научное міросозерцаніе по всей справедливости называть *аналитическимъ міросозерцаніемъ*.

Аналитическія функции обладаютъ *непрерывностью*. Непрерывность даетъ намъ возможность изучать эти функции во всѣхъ ихъ элементарныхъ проявленіяхъ. При изученіи явлений природы мы руководимся этимъ основнымъ свойствомъ аналитическихъ функций. Мы допускаемъ, что явленія природы измѣняются непрерывно. Кромѣ того, мы имѣемъ въ виду при изученіи этихъ явлений понять ихъ во всѣхъ элементарныхъ ихъ обнаруженіяхъ. Наконецъ, мы желаемъ знать, какъ сложные явленія природы образуются изъ явленій элементарныхъ. Дифференціальное и интегральное исчислениія представляютъ возможность не только дать математическое выражение этимъ вопросамъ, но и решить точно эти вопросы, какъ скоро законъ явленія выраженъ аналитическою функцией. Аналитическія функции, опредѣляющія законы природы, бываютъ по преимуществу функциями однозначными. Это соответствуетъ нашему предположению, что данному закону при данныхъ обстоятельствахъ соответствуетъ въ природѣ только одно опредѣленное явленіе.

Наконецъ, при выражении законовъ природы однозначными аналитическими функциями мы получаемъ возможность обрисовать явление для всѣхъ моментовъ не только прошлого, но и будущаго времени.

Такимъ образомъ, непрерывныя и однозначныя аналитические функции и примѣнение математического анализа къ нимъ даютъ возможность усмотреть въ явленіяхъ природы и въ законахъ, ими управляющихъ, слѣдующія основныя свойства: 1) непрерывность явленій, 2) постоянство и неизмѣнность ихъ законовъ, 3) возможность понять и оцѣнить явленіе въ его элементарныхъ обнаруженіяхъ, 4) возможность складывать элементарная явленія въ одно цѣлое и, наконецъ, 5) возможность точно и опредѣленно обрисовать явленіе для всѣхъ прошлыхъ и предсказать для всѣхъ будущихъ моментовъ времени.

Этими особенностями характеризуются всѣ требования современной науки. Ими опредѣляется сущность современного научно-философского міросозерцання. Онѣ вполнѣ исчерпываются особенностями непрерывныхъ и однозначныхъ аналитическихъ функций и свойствами математического анализа.

Поразительные успѣхи современной науки зависѣли отъ удачного примѣненія математического анализа къ изученію основныхъ явленій природы. Эти успѣхи оправдали надежды, возлагаемыя мыслителями на математику.

При помощи математического анализа человѣку стали ясны многія скрытыя пружины въ устройствѣ вселенной. Развитіе астрономіи, небесной механики и связанныхъ съ ними практическихъ вопросовъ геодезії, географіи и мореплаванія измѣнили весь строй современного общества. Развитіе механики и математической физики, сопровождаемое цѣльнымъ рядомъ блестящихъ приложений, еще болѣе подняло вѣру человѣка въ то, что аналитическое міросозерцаніе есть основное и наиболѣе правильное, что въ его дальнѣйшей разработкѣ лежитъ сущность будущихъ успѣховъ человѣческаго знанія.

Современные взгляды на природу подъ вліяніемъ анализа отличаются общностью и универсальностью.

Идея о непрерывности явлений природы стала проникать въ биологію, психологію и соціологію. Ученія Ламарка и Дарвина суть не что иное какъ попытки примѣнить къ биологии тѣ воззрѣнія на непрерывную измѣняемость явлений, которая господствуютъ въ геометріи, механикѣ и физикѣ.

Въ биологіи пришли къ убѣждению, что конечный результатъ біологическихъ явлений есть простое слѣдствіе безко-нечно малыхъ измѣненій, замѣчаемыхъ нами въ явленіяхъ жизни животныхъ и растеній.

Наконецъ, въ соціології тоже стало преобладать воззрѣніе, что измѣнение въ ходѣ общественныхъ явлений складывается подъ вліяніемъ непрерывныхъ измѣненій въ бытѣ, нравахъ, обычаяхъ, привычкахъ и убѣжденіяхъ соціальныхъ единицъ.

Все болѣе и болѣе укрѣпляется идея, что соціальный ростъ совершаются путемъ медленного и непрерывнаго прогресса всѣхъ элементовъ общества. Въ современныхъ историческихъ воззрѣніяхъ эволюціонные тѣоріи берутъ перевѣсъ надъ теоріями революціонными. Наука стала брать верхъ надъ доктриною. Доктринерство стало мало-по-малу уступать мѣсто истинному знанію. Измѣнился самый взглядъ на прогрессъ. Съ идеей его стала соединяться мысль о непрерывномъ и постепенномъ улучшениі. Стали сознавать, что это улучшеніе совершается не общественными скачками, а послѣдовательнымъ и постояннымъ усовершенствованіемъ всѣхъ общественныхъ элементовъ.

Вотъ благія послѣдствія современного аналитического научно-философскаго міросозерцанія. Разработка и расширеніе аналитического міросозерцанія весьма желательны для дальнѣйшихъ успѣховъ человѣчества.

Человѣческий умъ, однако, не ограничивается только кругомъ вполнѣ разъясненныхъ истинъ. Онъ всегда забѣгає впередъ. Онъ старается приложить выработанное міро-

созерцаніе даже къ тѣмъ фактамъ, которые не получили еще полнаго научнаго освѣщенія. Подъ вліяніемъ аналитическаго міровоззрѣнія стало ясно, что нѣкоторые законы природы неизмѣнны и постоянны, что нѣкоторыя явленія совершаются въ такомъ порядкѣ, что можно обрисовать ихъ ходъ въ прошломъ и будущемъ. Смиренномудріе не есть, однако, удѣльъ всѣхъ мыслителей. Нѣкоторые философы стали смѣло предполагать, что аналитическая точка зреянія приложима къ объясненію всѣхъ явленій. Они стали скрыто допускать, что всѣ міровыя события подчиняются опредѣленнымъ и непреложнымъ аналитическимъ законамъ. Они стали увѣрять, что еслибы мы знали эти законы, то всѣ явленія можно было бы предсказать съ такою же точностью, съ какою предсказываются солнечныя затмѣнія и движенія планетъ. Такое скрытое допущеніе выработалось подъ вліяніемъ того обстоятельства, что у современнаго ученаго сложились привычки къ аналитическому міросозерцанію.

Подъ вліяніемъ аналитического взгляда на природу все чаще и чаще стала въ среду ученыхъ проникать идея, что въ ходѣ міровыхъ явленій имѣеть значеніе одна причинность и не играетъ никакой роли цѣлесообразность. Въ средѣ философовъ все чаще и чаще стали слышаться голоса, утверждающіе съ увѣренностью, что природа равнодушна къ цѣлямъ человѣка, что она не знаетъ ни добра, ни зла. Добро и зло, красота, справедливость и свобода, говорили они, суть иллюзіи, созданныя воображеніемъ человѣка. Въ научныхъ взглядахъ нѣкоторыхъ философовъ стало преобладать чувство фатальности, роковой необходимости. Рокъ, судьба древняго міра, обрисовывается въ этихъ воззрѣніяхъ. Человѣкъ съ его свободою, идеальными цѣлями и возвышенными стремленіями вовлекался въ общий водоворотъ роковой необходимости. По ихъ понятіямъ, судьба по непреложнымъ и неизмѣннымъ законамъ непрекаемо господствуетъ надъ міромъ. Такой взглядъ приводить къ полному детерминизму. Такую точку зреянія иные

стали называть научною. Они гордились тѣмъ, что послѣдовательно держатся ея, наперекоръ самыемъ очевиднымъ фактамъ и естественнымъ чувствамъ человѣка.

Вотъ какъ въ поэтической формѣ выражено это аналитическое міросозерцаніе въ одномъ стихотвореніи:

Природа говорить: «Пускай ты царь творенья,—  
Кто далъ тебѣ, скажи, вѣнецъ твой золотой?  
Ужель ты возмечталъ, въ безумномъ ослѣпленьи,  
Что я раба твоя, а ты властитель мой?  
Частицу тайнъ моихъ тебѣ постичь дала я,  
И ты возмнилъ, пигмей, что всю меня позналъ?  
Что дерзко заглянулъ въ мое святыхъ святая  
И свой тамъ начерталъ законъ и идеаль?  
Глупецъ! я захочу—и, пораженный страхомъ,  
Покорнѣй станешь ты моихъ смиреннѣйшихъ псовъ,  
Я землю потрясу—и разлетится прахомъ  
Величіе твоихъ гигантовъ городовъ!  
Я вышлю грозный моръ съ его сестрой войною,  
Цвѣтущія поля я превращу въ пески,  
Я разолью моря, одѣну солнце мглою—  
И взвоешь ты, какъ звѣрь, отъ боли и тоски.  
Повѣрь, мнѣ дѣла нѣтъ ни до твоихъ стремлений,  
Ни до твоихъ надеждъ. Я знаю лишь числа  
Безжалостный законъ. Ни мукъ, ни наслажденій,  
Ни блага, ни добра нѣтъ для меня, ни зла.  
Въ побѣдномъ шествіи къ невѣдомой святынѣ  
Не знаю цѣли я, начала иль конца,  
Рождаю и топчу безъ гнѣва и гордыни  
Слона и червяка, глупца и мудреца.  
Живи-жь, какъ все живеть! Минутною волною  
Плесни—и пропади въ пучинахъ вѣковыхъ,  
И не дерзай вставать на буйный споръ со мною.  
Предвѣчной матерью всѣхъ мертвыхъ и живыхъ!»  
Такъ въ вихрѣ, въ молніяхъ, въ грозѣ стихії природа  
Гремитъ, какъ легіонъ нездѣшнихъ голосовъ.

Неудивительно, что такой взглядъ на ходъ міровыхъ явлений сталъ встрѣчать горячій отпоръ въ средѣ многихъ мыслителей.

Въ такомъ взглядѣ многіе стали усматривать опасность съ этической и эстетической точки зрења. Такимъ образомъ произошли недоразумѣнія между наиболѣе распространеннымъ научно-философскимъ міросозерцаніемъ и естественными и законными стремленіями человѣка. Какъ же устранить эти недоразумѣнія?

Для этого, проникаясь духомъ смиренномудрія, слѣдуетъ только посмотретьъ на міровыя явленія съ болѣе глубокой научной точки зрења. Научно-философское міросозерцаніе тѣсно примыкаетъ къ математикѣ. Математическое tolкование міровыхъ явленій составляетъ существенную принадлежность современной науки. Однако, изъ всѣхъ отдѣловъ математики къ объясненію явленій міра прилагался до сихъ поръ только математической анализъ. Аналитическое же объясненіе міровыхъ явленій при помощи однихъ непрерывныхъ аналитическихъ функций недостаточно. Кроме анализа, въ математикѣ существуетъ аритмология, кроме непрерывныхъ функций—прерывныя.

Присматриваясь къ явленіямъ природы, мы скоро подмѣчаемъ такие факты, которые не могутъ быть объяснены съ точки зрења одной непрерывности. Такъ, напримѣръ, рассматривая таблицу простыхъ тѣлъ, мы видимъ, что числа, ихъ характеризующія, не подчиняются закону непрерывности. Нѣтъ простыхъ тѣлъ всякой плотности. Каждое простое тѣло есть самостоятельный химический индивидуумъ. Рассматривая сложная химическая тѣла, мы также обнаруживаемъ, что они образуются изъ элементовъ, вступающихъ въ химическую соединенія только въ опредѣленныхъ пропорціяхъ. Непрерывность непримѣнна къ объясненію всѣхъ химическихъ явленій. Въ химіи часто прилагаются аритмологические законы. Они являются при опредѣленіи числа различныхъ соединеній одинакового состава. Каждое сложное химическое соединеніе есть отдѣльный самостоятельный индивидуумъ. Атомистическая теорія химіи ясно указываютъ на индивидуальные особенности въ строеніи вещества. Эти особенности оказываются въ кристалличе-

скомъ строеніи минераловъ. Онѣ не могутъ быть объяснены одною непрерывностью. Изъ акустики мы знаемъ, что только определенное сочетаніе звуковъ производитъ эстетическое впечатлѣніе. Музыкальное чередованіе звуковъ имѣть вполнѣ аритмологический характеръ.

Въ біологии клѣточное строеніе органическихъ тѣлъ указываетъ на важную роль біологическихъ индивидуумовъ въ явленіяхъ жизни. Явленія сознанія также представляютъ много стороны, не подчиняющихся аналитическому взгляду на природу.

Въ соціологіи человѣкъ есть самостоятельный соціальный элементъ, и непрерывность непримѣнна къ объясненію многихъ общественныхъ явленій. Однимъ словомъ, существуетъ много случаевъ, въ которыхъ обнаруживается прерывность въ ходѣ и въ самомъ развитіи общественныхъ событий.

Прерывность всегда обнаруживается тамъ, где появляется самостоятельная индивидуальность. Прерывность подмѣщается также и тамъ, где на сцену выступаютъ вопросы о цѣлесообразности, где появляются эстетическая и *личностная* задачи.

Такимъ образомъ непрерывность объясняетъ только часть міровыхъ событий. Съ непрерывностью непосредственно связаны аналитическія функции. Эти функции приложимы къ объясненію только простѣйшихъ случаевъ жизни и природы.

Аналитическое міросозерцаніе однако недостаточно. Оно не покрываетъ всѣхъ фактовъ природы, не объясняетъ всѣхъ ея явленій.

Съ вопросами аритмологіи часто связаны самые дорогіе, самые возвышенные интересы человѣка. Философъ не можетъ отказаться отъ нихъ во имя односторонняго аналитического міровоззрѣнія. Цѣлесообразность и гармонія не могутъ быть выброшены за бортъ изъ истиннаго научно-философскаго міросозерцанія. При изученіи явленій природы слѣдуетъ также съ ними считаться. Аритмологическое міросозерцаніе указываетъ, что цѣлесообразность так-

же играетъ роль въ міровыхъ явленіяхъ. Оно приводить насъ къ убѣжденю, что добро и зло, красота, справедливость и свобода не суть только иллюзіи, созданныя воображеніемъ человѣка. Оно убѣждаетъ насъ, что корни ихъ лежать въ самой сущности вещей, въ самой природѣ міровыхъ явленій, что они имѣютъ не фиктивную, а реальную подкладку. Аритмологическое міросозерцаніе не принуждаетъ насъ понимать теченіе событий только въ ихъ роковой и необходимой послѣдовательности. Оно освобождаетъ насъ отъ фатализма.

Въ общей экономіи нашихъ знаній и нашихъ чувствъ оно имѣть существенное значеніе и законное право на существование. Оно не противорѣчить математическому толкованію явленій природы. Аритмологический взглядъ пополняетъ міросозерцаніе аналитическое. Каждое изъ нихъ объясняетъ соответствующія явленія или соответствующія стороны въ явленіяхъ. Два воззрѣнія, аналитическое и аритмологическое, не противорѣчатъ другъ другу, а составляютъ вмѣстѣ только двѣ стороны одного и того же математического толкованія явленій природы.

Истинное научно-философское міросозерцаніе не есть только міросозерцаніе аналитическое, а математическое, то-есть вмѣстѣ аналитическое и аритмологическое.

Въ математическомъ міросозерцаніи измѣняется и пополняется самый взглядъ на прогрессъ и на роль человѣка въ ходѣ міровыхъ событий.

Прогрессъ не есть только одно улучшеніе окружающей среды. Онъ неразрывно связанъ съ улучшениемъ самой природы человѣка, съ усовершенствованіемъ его пониманія, его чувствъ и его воли. Въ немъ играютъ важную роль этическій и эстетическій элементы. Природа не есть только механизмъ, а организмъ, въ которомъ дѣствуютъ съ напряженіемъ всѣхъ силъ самостоятельные и самодѣятельные индивидуумы. Рядомъ съ универсализмомъ индивидуализмъ имѣть полное право на существование. Универсализмъ и индивидуализмъ не исключаютъ, а дополняютъ

другъ друга. Въ міровомъ порядкѣ всеобщей эволюціи ме-  
жду ними должны имѣть мѣсто не противоположеніе, а  
гармонія.

Въ безсознательномъ и сознательномъ стремлениіи чело-  
вѣка отыскать эту гармонію мы должны искать тайну, объ-  
ясняющую многія явленія душевной жизни человѣка и исто-  
рической жизни человѣчества. Человѣкъ не есть только  
пассивное существо, не есть зеркало, только отражающее  
явленія окружающей природы. Онъ есть активный и твор-  
ческій дѣятель, необходимое самостоятельное орудіе въ  
процессѣ всеобщаго усовершенствованія природы и жизни.  
Какъ объяснитъ, что до сихъ поръ въ научно-философскомъ  
міросозерцаніи преобладалъ аналитической взглядъ на при-  
роду?...

Это зависѣло отъ многихъ причинъ. Съ одной стороны  
только въ послѣднее время стала выдвигаться аритмологія,  
какъ самостоятельная вѣтвь математики. Съ другой---бле-  
стящія приложенія математического анализа къ объясненію  
простѣйшихъ явленій міра пріучили ученыхъ къ мысли, что  
анализъ есть единственное орудіе математического изслѣ-  
дованія. Эти привычки такъ глубоко вкоренились въ общее  
сознаніе, что заслонили собою всѣ другіе математические  
приемы. Конечно, простѣйшіе законы природы выражаются  
аналитическими функциями, и непрерывность дѣйствительно  
есть присущее и основное свойство явленій, связанныхъ  
съ этими законами. Мы не имѣемъ однако права распро-  
странять область непрерывности на всѣ явленія природы.  
Для этого у насъ нѣть ни логическихъ, ни фактическихъ  
основаній.

До сихъ поръ полагали, что на каждый научный вопросъ  
долженъ существовать только одинъ опредѣленный отвѣтъ,  
и не допускали случаевъ, когда могло быть нѣсколько рѣ-  
шеній. Между тѣмъ въ аритмологіи встрѣчаются особыя  
функции, обратныя прерывнымъ.

Ихъ можно назвать функциями произвольныхъ величинъ.  
Онѣ обладаютъ свойствомъ имѣть бесчисленное множество

значений для одного и того же значения независимого переменного.

Эти функции встречаются в природе. Можно привести примеры, где иметь место их приложение.

Известно, что по закону Вебера существует соотношение между ощущением и впечатлением, выражаемое логарифмическую функцию. Однако при этом обнаруживается следующая особенность. Впечатление может иногда изменяться в известных пределах, тогда как ощущение остается постоянным. Таким образом ощущение есть прерывная функция впечатления. Обратно впечатление, рассматриваемое как функция данного ощущения, есть произвольная величина, способная получить всякое значение в определенных пределах изменения. Такая зависимость ведет к целиному ряду замечательных психологических результатов. Она расширяет наши взгляды на природу и на человека. Согласно с этим законом, данному впечатлению всегда соответствует в данном индивидуум определенное ощущение, но данному ощущению может соответствовать много впечатлений.

В виду этого закона, как скоро мы пожелаем по нашим ощущениям сделать та или другое выводы о соответствующих впечатлениях, мы не в состоянии ручаться за точность и полную определенность заключения. Таким образом, по самой сущности нашей конечной организации, мы должны устраниТЬ преобладающее господство роковой необходимости в области наших чувств и наших поступков.

Только продолжительное воспитание может нисколько суживать границы неопределенности в наших суждениях и в наших действиях. Самая необходимость само-воспитания уже изгоняет фатализм из наших теоретических взглядов на человека и его природу. Некоторая доля случайности, появляющаяся в наших действиях, вносит элемент случайности в самую природу.

Таким образом случайность выступает на сцену, какъ

присущее свойство нѣкоторыхъ міровыхъ явлений. Въ мірѣ господствуетъ не одна достовѣрность. Въ немъ имѣть силу также и вѣроятность.

Ученіе о случайныхъ явленіяхъ или теорія вѣроятностей является существенною математическою наукою въ общей системѣ знаній. Философу нужно считаться съ вѣроятностью такъ же, какъ и съ достовѣрностію.

Теорія вѣроятностей должна давать отвѣты тамъ, где не приложимы анализъ и арифметика и где неизвѣстенъ законъ явленія.

Она выступаетъ большою частію въ сферѣ очень сложныхъ событий. Къ области ихъ должны безспорно быть отнесены многія общественные явленія. Теорія вѣроятностей приложима ко многимъ соціальнымъ явленіямъ. Законъ большихъ чиселъ показываетъ, что влияніе случайныхъ причинъ, нарушающихъ правильный ходъ явленій, можетъ быть ослаблено большимъ числомъ наблюдений.

На основаніи этого закона наши заключенія о случайныхъ явленіяхъ могутъ имѣть нѣкоторую силу, не смотря на то, что намъ неизвѣстны законы ихъ причинной связи съ другими явленіями.

Къ какимъ же соображеніямъ мы должны прійти по вопросу объ отношеніи математики къ научно-философскому міросозерцанію?

Сущность истиннаго научно-философскаго міросозерцанія вытекаетъ изъ примѣненія математики въ ея полномъ объемѣ къ изученію явленій природы. Тамъ, где явленія характеризуются непрерывностью въ своихъ измѣненіяхъ, примѣнимъ математическій анализъ и вполнѣ приложимо аналитическое пониманіе этихъ явленій. Въ этихъ случаяхъ явленія, развиваясь по неизмѣннымъ и постояннымъ законамъ, допускаютъ возможность обрисовать ихъ съ полною определенностью въ цѣломъ и въ ихъ элементарныхъ обнаруженияхъ. Можно сдѣлать яснымъ самый ходъ такихъ явленій для всѣхъ моментовъ времени. Такія явленія можно предсказать. Они совершаются какъ бы роковой необходимости.

Кромѣ явлений, подчиняющихся въ своемъ развитіи законамъ непрерывности, существуютъ въ природѣ болѣе сложные явленія, не подчиняющіяся этимъ законамъ. Тамъ иногда приложима теорія прерывныхъ функций.

Аритмологическая точка зреіня дополняетъ аналитическое мировоззрѣніе. Точки зреіня аналитическая и аритмологическая въ своей совокупности составляютъ вмѣстѣ одно математическое пониманіе явлений. Наконецъ, тамъ, где явленія не подчиняются правильнымъ законамъ, приложимо ученіе о случайности. Изъ совокупнаго примѣненія всѣхъ этихъ отдельовъ математики образуется истинное научно-философское міросозерцаніе.

При объясненіи міровыхъ явлений можно держаться различныхъ точекъ зреіня. Такъ называемое позитивное міросозерцаніе стремится отвѣтить только на вопросъ: „какъ совершаются эти явленія?“ Господствующее аналитическое міросозерцаніе пытается отвѣтить на вопросы: „какъ и почему?“... Истинное научно-философское міросозерцаніе стремится къ тому, чтобы по мѣрѣ силъ отвѣтить не только на вопросы: „какъ и почему?“, но и на вопросы: „къ чому и зачѣмъ?“ Это міросозерцаніе не вноситъ разлада между нашимъ пониманіемъ и нашими чувствами. Оно не приводить къ столкновенію явлений цѣлесообразности съ явленіями причинности. Оно пытается привести наши идеи и наши идеалы къ гармоническому единству.

Лейбницъ, основатель исчислениія безконечно - малыхъ, первый формулировалъ идею о прогрессѣ, какъ идею о постепенномъ усовершенствованіи общества. Онъ, положивъ прочныя основы для развитія математического анализа, значительно содѣйствовалъ укрѣплению аналитического міросозерцанія. Онъ самъ считалъ себя творцомъ начала непрерывности. Онъ же сознавалъ и недостаточность его для объясненія всѣхъ міровыхъ явлений. Его монадологія имѣла въ виду дополнить аналитическое міросозерцаніе и дать философскій отпоръ наклонности къ рационализму и универсализму нѣкоторыхъ философовъ. Въ ней онъ показалъ,

какое важное значение имѣютъ недѣлимые и самостоятельные индивидуальности въ міровомъ порядкѣ. Въ этомъ сказалось глубокое философское чутье великаго математика.

Я не касался вообще философской стороны вопроса. Логика, психологія, исторія философіи во многихъ случаяхъ еще убѣдительнѣе подтверждаютъ наши соображенія.

Мы видѣли, что въ области чистой математики непрерывность и прерывность суть два понятія, несводимыя одно къ другому. Они представляютъ примѣръ математической антиноміи. Полное пониманіе научныхъ математическихъ фактовъ возможно только при условіи, чтобы два эти способа измѣненія величинъ въ равной мѣрѣ были принимаемы во вниманіе. При правильной оцѣнкѣ и научной классификациії фактовъ чистой математики должны между ними устанавливаться не противорѣчіе, а гармонія.

Точно также изъ тѣхъ областей знанія, которыя обнимаютъ собою логика, психологія, исторія философіи и соціологія, мы убѣждаемся, что универсальное и индивидуальное, абстрактное и конкретное, личное и общественное, интеллектуальное и художественное, взаимно дополняютъ другъ друга.

Тамъ, мы уясняемъ себѣ, что причинность и цѣлесообразность, необходимость и случайность, анализъ и синтезъ, самоутвержденіе и самоотрицаніе—могутъ и должны находиться въ полномъ соответствіи другъ съ другомъ. Эти понятія не должны исключать и подавлять другъ друга. Жизнь заключается въ постоянномъ стремлѣніи дать законный исходъ различнымъ и, повидимому, противоположнымъ влечenіямъ. Въ той антиноміи, которая вносится этими понятіями, кроется тотъ жизненный пульсъ, которымъ проникнуто все, что мыслить, страдаетъ и любить. Въ обсужденіи и оцѣнкѣ міровыхъ фактовъ мы должны считаться съ ними, приводить ихъ къ единству и гармоніи.

Я не касался подробно вопроса съ этой точки зрѣнія только потому, что это выходило за предѣлы моей задачи. Я хотѣлъ только выяснить, что, оставаясь на одной объ-

ективной и научной почвѣ, можно прійти къ болѣе глубокимъ взглядамъ на жизнь и природу. Я хотѣлъ оправдать истинную науку отъ нареканій. Я желалъ показать, что истины, выдвигаемыя точными науками, не отрицаются, а утверждаютъ на прочныхъ основахъ наши идеальные стремленія къ единству и гармоніи.

Вотъ почему мы на вполнѣ объективной почвѣ можемъ примкнуть ко второй половинѣ того же стихотворенія, гдѣ, давая отпоръ одностороннему аналитическому міросозерцанію, подчиняющему природу законамъ фатальной необходимости, человѣкъ, въ отвѣтъ такой безжалостной природѣ, подъ вліяніемъ болѣе глубокаго пониманія міровыхъ явлений, характеризуетъ свое назначеніе въ слѣдующихъ поэтическихъ словахъ.

Но съ поднятымъ челомъ и съ возгласомъ: свобода!  
 Въ обѣтованный край своихъ лазурныхъ сновъ,  
 Сквозь бурю, ливень, мракъ, къ долинѣ тихой рая  
 Шатаясь, падая подъ ношей крестныхъ мукъ,  
 Впередъ идетъ титанъ, на мигъ не выпуская  
 Хоругви правды и добра изъ мощныхъ рукъ.  
 И гордо говоритъ: Кто-бъ этотъ пыль священный  
 Мне въ душу ни вдохнулъ, карая иль любя,  
 Игра бездушныхъ силъ, иль Разумъ сокровенный,—  
 Вновь погасить его нѣтъ власти у тебя!  
 Мертвa ты и слѣпа въ своей красѣ суровой,  
 А я согрѣтъ огнемъ бессмертнаго ума.  
 Изъ книги бытія, законодатель новый,  
 Я вычеркну порокъ, скажу: погибни, тьма!  
 Скажу: зажгись разсвѣтъ! Взойди эдемъ въ пустынѣ,  
 Гдѣ слѣдъ я оставлялъ тяжелаго труда!  
 И будешь ты сама служить моей святынѣ,  
 Иль я съ лица земли исчезну навсегда...

Н. Бугаевъ.

# Философія права.

---

## Введение.

Пятьдесят лѣтъ тому назадъ философія права занимала выдающееся мѣсто въ ряду юридическихъ наукъ. Каково бы ни было разнообразіе взглядовъ на философскія основанія права, признавалось, какъ несомнѣнная истина, что они должны служить руководящими началами практики. Философія права была однимъ изъ важнѣйшихъ предметовъ преподаванія въ университетахъ; она порождала обширную ученую литературу. И это имѣло глубокій смыслъ, ибо область права не исчерпывается положительнымъ законодательствомъ. Послѣднимъ опредѣляются тѣ юридическія нормы, которые дѣйствуютъ въ данное время и въ данномъ мѣстѣ. Но юридическіе законы не остаются вѣчными и неизѣнными, какъ законы природы, которые нужно только изучать и съ которыми всегда надобно сообразоваться. Положительные законы суть произведенія человѣческой воли и, какъ таковыя, могутъ быть хороши или дурны. Съ этой точки зрењія, они требуютъ оцѣнки. По той же причинѣ они измѣняются, сообразно съ измѣненіями потребностей и взглядовъ. Чѣмъ же долженъ руководствоваться законодатель при опредѣленіи правъ и обязанностей подчиняющихся ему велѣніямъ лицъ? Онъ не можетъ черпать руководящія начала изъ самого положительного права, ибо это именно то, что требуется оцѣнить и измѣнить; для этого нужны иные, высшія соображенія. Онъ не можетъ

довольствоваться и указаніями жизненnoй практики, ибо послѣдняя представляетъ значительное разнообразіе элементовъ, интересовъ и требованій, которые приходять въ столкновенія другъ съ другомъ и между которыми надобно разобраться. Чтобы опредѣлить ихъ относительную силу и достоинство, надобно имѣть общіе вѣсы и мѣрило, то-есть руководящія начала, а ихъ можетъ дать только философія. Нельзя разумнымъ образомъ установить права и обязанности лицъ, не зная, что такое право, гдѣ его источникъ и какія изъ него вытекаютъ требованія. Это начало тѣсно связано съ самою человѣческою личностью, а потому не-обходимо изслѣдоватъ природу человѣка, ея свойства и назначение. Все это вопросы философскіе, которые поэтому не могутъ быть рѣшены безъ глубокаго и основательнаго изученія философіи. Отсюда та важная роль, которую играла философія права въ развитіи европейскихъ законодательствъ. Подъ вліяніемъ вырабатываемыхъ ею идей разрушался завѣщанный вѣками общественный строй и воздвигались новыя зданія. Достаточно указать на провозглашенныя философіею XVIII-го вѣка начала свободы и равенства, которые произвели Французскую революцію и имѣли такое громадное вліяніе на весь послѣдующій ходъ европейской исторіи.

Это увлеченіе идеями имѣло однако и свою оборотную сторону. Возносясь въ отвлеченную область, философская мысль мало обращала вниманія на реальныя условія жизни. Къ практикѣ она относилась чисто отрицательно; нерѣдко она строила фантастическія зданія, которыхъ не могли найти приложенія въ реальному мірѣ. Таковъ былъ *Общественный Договоръ* Руссо. Таковыи же въ особенности является послѣднее произведеніе самой крайней идеалистической философіи—соціализмъ.

Такое направленіе естественно вызвало реакцію. По общему свойству человѣческаго ума, склоннаго предаваться одностороннимъ течениямъ, она обратилась не только противъ увлечений идеализма, но и противъ философіи вообще. Въ движениі мысли произошелъ крутой поворотъ. Дошедши

до крайнихъ предѣловъ односторонняго пути и не видя исхода, мышленіе внезапно перескочило на противоположный конецъ. Вмѣсто того, чтобы строить зданіе по начертанному архитекторомъ общему плану, оно принялось воздвигать фундаментъ на основаніи чисто практическихъ соображеній. Метафизика была отвергнута, какъ бредъ воображенія, и единственнымъ руководящимъ началомъ всякаго знанія и всякой дѣятельности признанъ былъ опытъ.

Послѣдняя односторонность оказалась однако горше первой. Если идеализмъ, витая въ облакахъ, строилъ иногда фантастическая зданія и дѣйствовалъ разрушительно на практику, то въ немъ самомъ заключалась и возможность по-правки: подъ вліяніемъ критики, одностороннія опредѣленія замѣняются болѣе полными и всесторонними. Реализмъ же, лишенный идеальныхъ, то - есть разумныхъ началъ, остается безсильнымъ противъ самыхъ нелѣпыхъ теорій. Именно на почвѣ реализма соціализмъ, въ самыхъ крайнихъ своихъ формахъ, не встрѣчая надлежащаго отпора, болѣе и болѣе покоряетъ себѣ массы. Самое понятіе о правѣ совершенно затмилось въ современныхъ умахъ. Оно было низведено на степень практическаго интереса, ибо для идеальныхъ началъ не остается болѣе мѣста. Германскія юриспруденція, въ лицѣ одного изъ самыхъ видныхъ своихъ представителей, прямо провозгласила, что право есть политика силы \*). Оно является выраженіемъ эгоизма, но не личнаго, а общественнаго, превращающаго отдѣльное лицо въ выючное животное, осужденное носить непосильное бремя общественныхъ тяжестей, подъ которымъ оно изнемогаетъ \*\*). Не только право, но и сама нравственность выводится изъ того же начала. Индивидуализмъ долженъ быть выгнанъ изъ этого послѣдняго угла, изъ области внутренней совѣсти, въ которой онъ старается укрыться \*\*\*). Та-

\* ) Ihering: der Zweck im Recht, I, стр. 255; тамъ же, стр. 252: „So ist mithin das Recht nur ein Accidens der Gewalt selber“.

\*\*) Тамъ же, II стр. 192; I, стр. 522.

\*\*\*) Тамъ же, II; стр. 157.

ковы теоріи, въ настоящее время господствующія въ странѣ, которая полвѣка тому назадъ были родиной самаго глубокаго и возвышенного идеализма. Очевидно, онѣ идутъ прямо на руку соціалистамъ, которыхъ всѣ стремленія клонятся къ тому, чтобы массой, одушевленной эгоистическими цѣлями, подавить всякую самостоятельность отдѣльного лица и не дать никому возвыситься надъ общимъ низменнымъ уровнемъ.

Тѣ изъ молодыхъ юристовъ, которые, возмущаясь господствующими теченіями, признаютъ въ современномъ мірѣ полную „дезорганизацію правосознанія“ и въ особенности въ ученіи Іеринга видятъ „лишь одинъ изъ симптомовъ общей болѣзни, общей нравственной и ідейной дегенераціи теперешней переходной эпохи культуры“ \*), сами не въ состояніи выбиться изъ проложенной колеи. Они хотять установить старое естественное право, но, при полномъ недостаткѣ философской подготовки, не знаютъ, какъ къ этому приступить. По примѣру Іеринга, они смѣшиваютъ право съ политикой и возвѣщаютъ науку будущаго—цивильную политику, которая должна быть возрожденіемъ естественного права! \*\*) Чего только нѣть въ этой наукѣ будущаго? Тутъ и проповѣдь любви Ап. Павла, которая должна сдѣлаться цѣлью правовѣдѣнія (!), и экономическое устройство общества по новѣйшимъ рецептамъ нѣмецкихъ соціалистовъ каѳедры, которыхъ теоріи представляютъ полнѣйший хаосъ всякаго рода юридическихъ, нравственныхъ, экономическихъ и политическихъ понятій. Нѣть только того, что составляетъ источникъ и основаніе всякаго права—человѣческой личности, съ ея духовной природой и вытекающими изъ нея требованіями. Лица разсматриваются просто какъ склады товаровъ (*Güterstationen*), по которымъ произведенія размѣщаются государствомъ, на основаніи соображеній общественнаго блага, болѣе и болѣе приближаясь къ идеалу

\* ) Петражицкій: Права добросовѣстнаго владѣльца, стр. 420; его же: Die Lehre von Einkommen, стр. 599.

\*\*) Die Lehre v. Einkom. стр. 579, примѣч.

любви. Цѣлью цивильной политики ставится распределеніе имуществъ, которое признается не частнымъ, а общественнымъ дѣломъ, а потому должно завѣдываться государствомъ, по общему плану. О томъ, что людямъ что-нибудь принадлежитъ, чего нельзя у нихъ отнять безъ нарушения справедливости, нѣть и рѣчи. Справедливость не состоитъ въ томъ, чтобы возвращать каждому свое, какъ опредѣляли римские юристы; это не болѣе какъ смутное чувство, которымъ прикрываются чисто голословныя утвержденія. Признается, что государство можетъ по своему произволу постановлять все, что угодно, напримѣръ, что процентъ съ капитала долженъ принадлежать не собственнику, а тому, кто употребляетъ капиталъ. Автору, повидимому, даже не приходитъ въ голову, что еслибы государство издало подобный законъ, то разомъ прекратились бы всѣ сдѣлки и займы и промышленность стала бы на точкѣ замерзанія. Правительство, которое вздумало бы сдѣлать такое постановленіе, слѣдовало бы прямо посадить въ домъ умалишенныхъ. Но всего изумительнѣе то, что эти взгляды самого новѣйшаго издѣлія подкрѣпляются авторитетомъ римскихъ юристовъ. Правда, послѣдніе не имѣли понятія о цивильной политикѣ, которая, къ благополучію человѣческаго рода, даже въ настоящее время еще не родилась и, можно надѣяться, никогда не родится. Столъ же мало они знали о теоріяхъ современныхъ соціалистовъ каѳедры и соціаль-политиковъ. Поэтому ихъ разсужденія откидываются, какъ негодныя. Хотя юридическая логика признается самымъ существеннымъ элементомъ прововѣдѣнія, однако это относится лишь къ логикѣ будущей цивильной политики, а не къ прославленной логикѣ римскихъ юристовъ, которая обличаетъ только ихъ полное экономическое невѣжество. Важное значеніе ихъ заключается не въ томъ ясномъ и вѣрномъ юридическомъ смыслѣ, съ помощью которого они, разрѣшив жизненные столкновенія, создали цѣльную и стройную систему права, что и дѣлало ихъ всегда предметомъ удивленія, а въ томъ, что они были безсознательными органами

какого-то никому неизвестного обычного права какого-то неизвестного народа, ибо что такое былъ римскій народъ во времена Имперіи? Съ этой точки зрења будущая цивильная политика должна пользоваться ихъ указаніями, чтобы постепенно приближаться къ идеалу любви.

Таковы юридическая воззрѣнія, которыя появляются въ настоящее время въ Германіи и у насъ, какъ послѣднее слово новѣйшей науки. Еслибы всѣ эти странныя измышленія были произведеніемъ молодого человѣка, хватающаго вершки и желающаго выдумать что-нибудь свое, то это было бы понятно и не имѣло бы значенія. Но когда все это является подъ перомъ ученаго, хотя недавно выступившаго на литературное поприще, но обнаруживающаго въ своихъ раннихъ произведеніяхъ обширныя свѣдѣнія, тонкій умъ и блестящій талантъ, то это служить указаниемъ на ту школу, изъ которой онъ вышелъ. По собственному выражению автора, это одинъ изъ признаковъ того полнаго затменія правосознанія, которое служитъ характеристическою чертою современныхъ обществъ.

Если таковы понятія юристовъ, то чего же можно ожидать отъ не-юристовъ? Во Франціи презрѣніе къ индивидуализму не достигло до такой степени, какъ въ Германіи. Тамъ живы еще преданія Французской Революціи, съ провозглашенными ею началами свободы и равенства; тамъ и въ учрежденіяхъ, и въ мыслящихъ сферахъ сохраняются понятія о правахъ человѣка. Но эти понятія были порожденіемъ метафизики, а метафизика отвергается, какъ устарѣвшій хламъ; господствующая нынѣ положительная философія признаетъ, что мы сущности вещей не знаемъ и не имѣемъ ни малѣйшаго понятія о метафизической природѣ человѣка, изъ которой вытекаютъ эти права. И духовная личность, и свойственная ей свобода воли, все это считается метафизическими бреднями, которыя надобно выкинуть за бортъ. Но тогда что же остается? Остается скептицизмъ, и на немъ думаютъ основать начала свободы и равенства. Хотя мы истинной природы человѣка не знаемъ, хотя мы не знаемъ

даже, что такое добро, однако мы все-таки можемъ *ипотетически* стремиться, можетъ быть, и къ неосуществимому идеалу права. Но такъ какъ это не болѣе какъ гипотеза, то мы должны предоставить каждому идти къ этому идеалу по-своему, лишь бы онъ не нарушилъ чужой свободы и всеобщаго равенства. Устройство практическихъ отношеній опредѣляется такимъ образомъ не способностью къ теоретическому познанію \*). Очевидно, однако, что при такой хотя и совершенно туманной, постановкѣ вопроса ни о какомъ равенствѣ не можетъ быть рѣчи. Каковы бы ни были границы человѣческаго познанія, нельзя поставить на одну доску генія и глупца, глубокаго ученаго и круглаго невѣжду. Всего менѣе могутъ это дѣлать послѣдователи положительной философіи, которые признаютъ науку высшимъ руководящимъ началомъ человѣческой жизни. Основатель ея, Огюстъ Контъ, былъ весьма далекъ отъ подобныхъ выводовъ, не имѣющихъ за себя ни фактическаго основанія, ни логической связи.

Но не въ одномъ только правовѣдѣніи упадокъ философіи ведеть къ извращенію понятій и къ шаткости взглядовъ. Та же участѣ постигла всѣ общественные науки. Человѣкъ, по природѣ своей, есть метафизическое существо; метафизическая начала руководятъ его дѣйствіями; они входятъ, какъ основной элементъ, во всѣ общественные отношенія. Поэтому, какъ скоро метафизика была отвергнута, такъ всѣ теоретическія основанія общества были расшатаны. Но такъ какъ безъ нихъ нельзя обойтись, такъ какъ человѣкъ, будучи разумнымъ существомъ, стремится дать себѣ отчетъ въ своихъ дѣйствіяхъ и въ своихъ отношеніяхъ и съ со-  
знанными имъ началами соображаетъ свои поступки, то, отвергнувъ метафизическія основанія общества, надобно было замѣнить ихъ чѣмъ-нибудь другимъ. Требовалось со-  
здать положительную науку объ обществѣ, основанную на чисто опытныхъ данныхъ. Это и пытался сдѣлать Огюстъ

\*) См. Fouillée: *L'idée moderne du droit.* 4 éd. стр. 288.

Контъ. Онъ сочинилъ новую науку, соціологію, которая должна была обнимать всѣ отрасли знанія, касающіяся человѣческихъ обществъ, служа имъ общей основой. Въ ней онъ видѣлъ вѣнецъ воздвигнутаго имъ философскаго зданія, которое, въ сущности, было полнымъ отрицаніемъ всякой философіи.

Въ другомъ мѣстѣ я подробно разобралъ ученіе Конта и показалъ всю его несостоятельность \*). Полное извращеніе фактовъ, при отсутствіи всякаго яснаго взгляда, и чисто фантастическое построеніе будущаго нормального общества—таковы были единственныя результаты этой попытки. Однако, потребность выяснить себѣ основанія человѣческаго общежитія давала себя чувствовать, а потому, въ новѣйшее время, примѣръ Конта нашелъ многочисленныхъ подражателей. По этому предмету возникла довольно объемистая литература; въ нѣкоторыхъ университетахъ учреждены даже каѳедры соціологии. Но такъ какъ научныхъ основаній для построенія подобныхъ зданій не было никакихъ, то изъ этого ничего не могло выдти, кроме довольно празднаго разглагольствованія. Сами соціологи въ этомъ сознаются. „Соціология,—говорить новѣйшій изъ нихъ, Гиддингсъ,—была (надобно въ этомъ признаться) субстанціей научныхъ вещей, составляющихъ предметъ чаянія (a substance of scientific things hoped for); но осуществленіе ея логическихъ возможностей, по крайней мѣрѣ, немнogo ближе теперь, нежели когда Г. Спенсеръ писалъ свою пробуждающую главу о нашей потребности въ такой наукѣ“ \*\*).

Ближе однако мы не подвинулись. Что и доселѣ, кроме праздныхъ надеждъ, тутъ ничего нѣть, въ этомъ можетъ убѣдиться всякий, кто съ истинно научнымъ пониманіемъ приступаетъ къ изученію произведеній этой литературы.

Прежде всего, соціологи не могутъ придти къ соглашенію на счетъ того, какая это наука. Одни говорятъ, что это—„наука абстрактная, которая должна заключать въ себѣ

\*) См. *Положительная философія и единство науки.*

\*\*) The Principles of sociology, стр. 17.

истини общаго характера“ \*); другіе, напротивъ, утверждаютъ, что это—наука конкретная, описательная, историческая и индуктивная \*\*). Очевидно, такое разногласіе было бы невозможно, еслибы эта наука существовала. Самое ея содержаніе показало бы, что это за наука. Никто не сомнѣвается въ томъ, какого рода науки—математика, астрономія, химія, исторія, политическая экономія; у нихъ есть содержаніе, которое говоритъ за себя. Соціологія же пока пробавляется только чаяніями, а потому представляеть широкое поприще для самыхъ разнообразныхъ предположеній.

На этотъ счетъ можно однако стольковаться, ибо поле тутъ совершенно чистое: пиши, что хочешь! Бѣда въ томъ, что, какъ бы мы ни посмотрѣли на соціологію, будемъ ли мы видѣть въ ней абстрактную или конкретную науку, въ обоихъ случаяхъ „осуществленіе логическихъ ея возможностей“ встрѣчаетъ неодолимыя препятствія. Если мы остановимся на томъ, что это—конкретная, историческая и описательная наука, какъ утверждаетъ Гиддингсъ, то она должна включить въ себя весь громадный фактическій матеріаль, собранный различными общественными науками въ ихъ многовѣковомъ развитіи. Тутъ нельзя уже пробавляться жиdenькими томиками съ кой-откула набраннымъ содержаніемъ; соціологія въ этой формѣ можетъ быть изложена только въ многотомныхъ сочиненіяхъ, обнимающихъ всѣ отрасли человѣческаго знанія, касающіяся общественныхъ отношеній. Ни одинъ серьезній ученый, конечно, не возьмется за такую работу, превышающую силы отдѣльного человѣка. Сами соціологи, когда они берутся излагать свою конкретную науку, отнюдь не пытаются осилить весь фактическій матеріаль. Оставаясь въ области чаяній, они довольствуются скучными извлечениями на обумъ выхваченныхъ фактовъ изъ новѣйшихъ исследованій, преимущественно о первобытной культурѣ человѣчества. Если отбросить эти никому не нужныя и ни-

\* ) Карбевъ: Введеніе въ изученіе соціологии, стр. 120.

\*\*) Giddings: Pr. of soc., стр. 49.

чего не доказывающія компиляції, то ничего не останется, кроме нѣсколькихъ общихъ мѣстъ и ни на чёмъ не основаныхъ разсужденій.

Съ другой стороны, если мы будеть смотрѣть на соціологію какъ на абстрактную науку, изслѣдующую общія начала общежитія и долженствующую служить руководствомъ для всѣхъ частныхъ наукъ, касающихся человѣческихъ обществъ, то здѣсь возникаютъ затрудненія своего рода. Спрашивается: откуда взять эти общія начала? Они могутъ быть добыты двоякимъ путемъ: посредствомъ индукціи и посредствомъ дедукціи. Положительная философія, опирающаяся на опытъ, очевидно должна избрать первый путь. Но тогда приходится изучить всѣ отдельныя науки, свести ихъ къ единству и извлечь изъ нихъ то, что въ нихъ есть общаго и достовѣрнаго. Въ такомъ только случаѣ общія начала будутъ стоять на прочномъ основаніи всесторонне изслѣдованныхъ и логически связанныхъ фактическихъ данныхъ. Таково непремѣнное требованіе истинно научной индукціи. Нечего говорить о томъ, что никто изъ современныхъ соціологовъ не думалъ предпринимать подобнаго труда. Кто знакомъ съ современнымъ состояніемъ различныхъ общественныхъ наукъ, тотъ знаетъ, что эта задача даже и неисполнима. Въ настоящее время она менѣе возможна, нежели когда-либо, ибо съ упадкомъ философіи всѣ основанія, на которыхъ строились отдельныя науки, расшатаны и подвергнуты сомнѣнію. Позитивисты прямо заявляютъ, что надоѣло все зданіе перестроить заново, откинувъ все, что носить на себѣ печать метафизики. Для исполненія такой задачи строго научнымъ образомъ требуется работа многихъ поколѣній: надоѣло осилить весь фактическій матеріалъ, утвердить его на непоколебимыхъ основаніяхъ, и тогда уже извлечь изъ него общія начала, которыя должны служить предметомъ соціологіи. При такихъ условіяхъ, о соціологіи, какъ наукѣ, въ настоящее время не можетъ быть рѣчи; она является не болѣе, какъ чаяніемъ отдаленаго будущаго.

Остается, следовательно идти путемъ дедуктивнымъ, который гораздо проще и легче, особенно если не быть слишкомъ взыскательнымъ на счетъ логики. Но откуда же взять общія начала? Такъ какъ частныя общественныя науки ихъ не даютъ, а метафизика отвергнута, то приходится заимствовать ихъ изъ другихъ наукъ, пришедшихъ къ болѣе или менѣе достовѣрнымъ выводамъ. Такой пріемъ былъ указанъ уже Огюстомъ Контомъ, и по этому пути послѣдовали многіе изъ новѣйшихъ соціологовъ. Однако онъ не привель и не можетъ привести ни къ какимъ серіознымъ результатаамъ. Перенесеніе даже вполнѣ достовѣрныхъ началъ изъ одной области въ другую, гдѣ господствуютъ совершенно иныхъ условія, всегда въ значительной степени гадательно, а нерѣдко приводить къ прямо превратному пониманію вещей. Начала, господствующія въ извѣстной области, должны быть изучаемы въ ней самой, а не приносимы извнѣ, что ведеть къ насильственному подчиненію фактovъ подъ совершенно чуждыя имъ понятія. Это и случается сплошь и рядомъ съ соціологами, которые заимствуютъ свои основныя начала изъ другихъ, болѣе или менѣе близкихъ къ соціологии наукъ, именно, изъ біологии и психологіи.

Уже Контъ указывалъ на біологію, какъ на такую науку, начала которой должны опредѣлять устройство и развитіе человѣческихъ обществъ. Нѣкоторые изъ новѣйшихъ соціологовъ рѣшительно пошли по этому пути. Два біологическихъ начала въ особенности были приложены къ явленіямъ общественной жизни: понятіе объ обществѣ, какъ объ организмѣ, и провозглашенная Дарвиномъ борьба за существование.

Первое начало не ново. Еще въ первой четверти нынѣшняго столѣтія понятія объ организмѣ и объ организическомъ развитіи были выработаны философскою школою Шеллинга, въ особенности же Аренсомъ, а историческая школа, съ своей стороны, противополагала органическое развитіе права всякому произвольному законодательству. Позднѣе, даже основательные юристы, какъ Блунчли,

прибѣгали къ такого рода уподобленіямъ, и далеко не всегда умѣстно. Но такъ какъ эти сравненія и метафоры не имѣли вліянія на содержаніе ученія, то они оставались безвредными. Существенны были общія понятія объ организмѣ, какъ объ отношеніи цѣлаго и частей, отличномъ отъ чисто вѣшняго, механическаго сочетанія, и о развитіи, какъ естественномъ ростѣ сознанія, въ противоположность извѣ наложеннымъ формамъ. Эти понятія, при должныхъ оговоркахъ, могли быть съ пользою усвоены наукой. Но совсѣмъ иначе взглянули на это послѣдователи положительной философіи. Общія начала они отвергаютъ, какъ продуктъ метафизики; для нихъ важны явленія, и они понятіе объ организмѣ прилагаются къ обществу, не въ видѣ сравненія, а какъ нѣчто реальное. Метафоры превращаются въ дѣйствительныя явленія жизни. Не только цѣлое общество понимается какъ организмъ, но отдѣльные лица уподобляются клѣточкамъ, а ихъ соединенія тканямъ; проводятся аналогіи различныхъ органовъ и функций, при чемъ составными частями общественного организма признаются не только живыя существа, но и материальная принадлежности, дороги, дома, топливо и т. п. И изъ всѣхъ этихъ чисто фантастическихъ построеній, которые далеко оставляютъ за собою старую метафизику, дѣлаются мнимо научные выводы объ отношеніяхъ лица къ обществу, причемъ съ одинакимъ правдоподобіемъ можно утверждать полное поглощеніе лица обществомъ и отставать чисто индивидуалистическую точку зрѣнія. Образцами того и другого могутъ служить, съ одной стороны, многотомное сочиненіе бывшаго профессора политической экономіи и министра Австрійской имперіи Шеффле: *Строеніе и жизнь общественнаю тѣла*, съ другой стороны *Начала соціологии* самаго виднаго изъ современныхъ философовъ-эмпириковъ, Герберта Спенсера. Съ научной точки зрѣнія оба представляютъ только рядъ безконечныхъ фантазий\*).

\* ) Болѣе подробный разборъ теорій Шеффле и Спенсера см. въ моемъ сочиненіи: *Собственность и Государство*, I, стр. 302 и слѣд.

Еще менѣе приложимо начало борьбы за существование. Даже и въ области біологии это начало, какъ источникъ развитія, остается голою гипотезой, которая не находитъ подтвержденія въ фактахъ. Никто никогда не видалъ, чтобы организмы измѣнялись подъ вліяніемъ борьбы за существование. Тѣ видоизмѣненія, которые производятся путемъ искусственного подбора и которые служили точкою отправленія для Дарвина, совершаются именно вслѣдствіе того, что животныя и растенія изъемлются изъ подъ вліянія борьбы за существование; какъ скоро они предоставлены себѣ, они возвращаются къ нормальному типу. Плохимъ оправданіемъ отсутствія фактъ служатъ тѣ громадные періоды времени, которые будто бы необходимы для того, чтобы произвести и упрочить самыя маленькия измѣненія. Это только жалкое убѣжище незнанія. Искусственный подборъ дѣйствуетъ успѣшно въ весьма короткіе періоды времени, а природа, по признанію самого Дарвина, обладаетъ несравненно большими средствами, нежели человѣкъ. Если, несмотря на то, не замѣчается никакого превращенія низшихъ организмовъ въ высшіе, въ силу кипящей всюду борьбы за существование, то, значитъ, ничего подобнаго нѣтъ. Вся эта теорія построена не на фактическихъ, а на чисто-логическихъ основаніяхъ; но и логика тутъ плохая. Говорятъ, что перевѣсь въ борьбѣ за существование всегда имѣеть организмъ наиболѣе къ ней приспособленный, а такъ какъ организмы измѣнчивы и свойства предковъ передаются потомкамъ, то случайно появившіеся признаки, полезные организму, упрочиваются наслѣдственностью и такимъ образомъ служатъ источникомъ все высшаго и высшаго развитія. Это выражается краткою формулой, что остается въ живыхъ организмахъ наиболѣе приспособленный къ жизненнымъ условіямъ; остальные погибаютъ. Но почему же однако наиболѣе приспособленными къ разнообразнымъ и измѣнчивымъ условіямъ жизни мы должны считать именно совершенѣйшие, т.-е. самые сложные организмы? Казалось бы, напротивъ, что высшіе организмы требуютъ

и высшихъ условій, тогда какъ низшіе довольствуются меньшимъ и выдерживаютъ больше; поэтому они сохраняются тамъ, гдѣ высшіе погибаютъ. Къ этому присоединяется то, что чѣмъ выше организмъ, тѣмъ менѣе онъ размножается, тогда какъ размноженіе низшихъ не знаетъ предѣловъ; при борьбѣ, переходящей отъ поколѣнія къ поколѣнію, коли-чество, въ концѣ концовъ, неизбѣжно будетъ имѣть перевѣсъ надъ качествомъ. Ничтожныя бактеріи могутъ истребить тысячи самыхъ совершенныхъ организмовъ. Если послѣдніе, несмотря на то, сохраняются, если мы въ рядѣ органическихъ существъ замѣчаемъ переходъ отъ низшихъ формъ къ высшимъ, то это показываетъ, что тутъ дѣйствуютъ иные начала, способствующія сохраненію и развитію организмовъ, несмотря на борьбу за существованіе. Самъ Дарвинъ сознается, что при нынѣшнемъ состояніи науки непонятно, въ силу чего низшіе организмы могутъ восходить на высшую ступень; но этимъ самымъ опровергается вся его теорія \*).

Еще менѣе эта теорія примѣнима къ общественной жизни. Что борьба составляетъ одно изъ обычныхъ въ ней явлений, въ этомъ никто никогда не сомнѣвался; это — фактъ для всѣхъ очевидный. Несомнѣнно и то, что человѣческое развитіе происходитъ путемъ борьбы; вся исторія ею наполнена. Но задача человѣческихъ обществъ состоитъ именно въ томъ, чтобы умѣрить эту борьбу и привести враждующія силы къ соглашенію. Государство установлено за тѣмъ, чтобы люди не истребляли другъ друга въ борьбѣ за существованіе. Обширная отрасль общественной дѣятельности, благотворительность, имѣетъ цѣлью поддержать слабѣйшихъ въ этой борьбѣ и не дать имъ погибнуть. Даже въ международныхъ отношеніяхъ, гдѣ нѣть высшей власти, господствующей надъ борющимися сторонами, происходятъ переговоры, сдѣлки, союзы, нерѣдко устраниющіе борьбу

\* ) Болѣе подробный разборъ теоріи Дарвина см. въ моемъ сочиненіи: *Положительная философія и единство науки*, особенно въ приложении: *Опытъ классификаціи животныхъ*.

и не дающие праву силы разыграться на просторѣ. Обо всемъ этомъ въ животномъ царствѣ нѣтъ и помину. Поэтому приложеніе къ человѣческимъ обществамъ начала борьбы за существованіе есть ничто иное какъ перенесеніе плохой гипотезы изъ области біологіи въ такую среду, где господствуютъ совершенно иные элементы и стремленія. Въ исторіи человѣчества существенное значеніе имѣеть не процессъ борьбы, а тѣ начала, которыя въ ней проявляются и которыя часто не имѣютъ ничего общаго съ материальнымъ существованіемъ.

Многіе соціологи сами это сознаютъ, а потому хотятъ основать свою науку не на біологіи, а на психологіи, частью личной, а еще болѣе колективной, изслѣдующей явленія массъ. Эта область, безспорно, гораздо ближе къ общественнымъ явленіямъ, нежели біологія. Психологія могла бы дать драгоценный матеріалъ наукѣ объ обществѣ, еслибы она сама стояла на прочныхъ основаніяхъ; но именно этого нѣтъ. Современная психологія, подобно всѣмъ другимъ наукамъ, отреклась отъ метафизики, а какъ скоро мы стали на эту точку зренія, такъ нѣть ни малѣйшей возможности понять что-нибудь въ душѣ человѣка, которая имѣеть по преимуществу метафизическую природу и полна метафизическихъ представлений. Самое понятіе о душѣ и связанное съ нимъ понятіе о субъектѣ, о человѣческомъ я, понятіе, краеугольное для права, для нравственности и для всѣхъ общественныхъ наукъ, отвергается какъ продуктъ устарѣлой метафизики. Для эмпирической психологіи, нынѣ господствующей, субъектъ вовсе не существуетъ, а есть только рядъ явленій, или ощущаемыхъ нами состояній, связанныхъ общимъ закономъ, опредѣляющимъ ихъ послѣдовательность. Но при такомъ взгляде все для насъ дѣлается совершенно непонятнымъ. Милль, пришедши, путемъ анализа, къ этому заключенію, самъ приходитъ въ недоумѣніе: какимъ образомъ рядъ состояній можетъ помнить себя, какъ прошлое, и предвидѣть себя, какъ будущее? Еще менѣе, очевидно, можно ряду состояній приписать какія-нибудь

права или предъявлять къ нему какія-нибудь нравственныйя требованія. Если въ теоретической области мы можемъ успокоиться на томъ, что это—тайна природы, вѣчно намъ недоступная, то въ практической сферѣ мы не въ правѣ изъ этой тайны дѣлать какие бы то ни было выводы, да еще вдобавокъ обязательные для другихъ. Пока психологія не знаетъ даже, существуетъ ли субъектъ или нѣтъ, она не въ состояніи дать никакихъ началъ для общественныхъ наукъ.

Еще менѣе можетъ соціологія почерпать изъ колективной психологіи. Личная психологія имѣеть, по крайней мѣрѣ, значительное количество собранного материала, а тутъ и этого нѣтъ. Сами соціологи признаются, что, „къ сожалѣнію, коллективная психологія едва только зарождается“ \*). Нужно очень много смѣлости, чтобы строить совершенно новую науку на едва зарождающейся другой наукѣ. Но отвага соціологовъ не знаетъ предѣловъ. Тамъ, где отсутствуютъ научныя требования, полагающія границы блужданію фантазіи, тамъ послѣдняя можетъ разыграться на просторѣ. Можно себѣ представить, что изъ этого выходитъ. Рациональныя начала, подъ именемъ метафизики, выкинуты за бортъ, а фактическій материалъ не собранъ. Остается выдернуть наобумъ какое-нибудь явленіе и постараться свести къ нему всѣ остальныя. Это и дѣлаютъ современные соціологи. Но такъ какъ явленій много и они весьма разнообразны, а основаній для выбора нѣтъ никакихъ, и каждый дѣлаетъ это по своему личному, случайному внушенію, то и выходитъ вполнѣ разноголосица. Одинъ видитъ основной общественный факторъ въ договорѣ; другой, напротивъ, въ принудительномъ дѣйствіи внѣшнихъ силъ; третій ищетъ основного общественнаго мотива въ подражаніи, четвертый—въ экономическихъ отношеніяхъ. Пятый, новѣйший, отвергаетъ всѣ эти объясненія, какъ негодныя, и признаетъ необходимость отправляться „отъ но-

\* ) Кар'єевъ: „Введеніе въ изученіе соціологіи“, стр. 105.

ваго даннаго, которое доселѣ безуспешно искали, но которое не можетъ долѣ оставаться незамѣченныемъ". Онъ утверждаетъ, что „соціология должна отынѣ идти по правильному пути, по той же причинѣ, какъ Г. Спенсеръ говоритъ, что человѣчество въ концѣ концовъ идетъ правильно, потому что оно испробовало всѣ возможные способы идти ложнымъ путемъ“ \*). Это новое, доселѣ незамѣченное начало есть *сознаніе рода* (*the consciousness of kind*) то-есть, „состояніе сознанія, въ которомъ какое-нибудь существо при енаетъ другое сознающее существо, какъ одного рода съ собою“. Но когда мы хотимъ выяснить себѣ, что такое это сознаніе рода, мы остаемся въ полномъ недоумѣніи. Признается, что это — основной соціальный факторъ, „совпадающій съ возможнымъ обществомъ“; но при этомъ онъ не только отличается отъ чисто экономическихъ, политическихъ и религіозныхъ мотивовъ, но и постоянно приходитъ съ ними въ столкновеніе (стр. 18). Однако это и не сознаніе племенного сродства или народного единства, какъ можно было бы думать; сознаніе рода выражается „въ классовыхъ инстинктахъ и предразсудкахъ“, которые связываютъ политическія партіи гораздо сильнѣе, нежели мнѣнія или интересы. Не по убѣждению, а въ силу „сознанія рода“ монархистъ чувствуетъ себя ближе къ монархисту, нежели къ республиканцу (стр. 180, 183). Съ другой стороны, „сознаніе рода всегда присуще, чтобы соединить тѣхъ, которыхъ убѣжденія разнятся, и раздѣлить тѣхъ, которыхъ убѣжденія согласны“ (стр. 199). Въ явленіяхъ тотемизма (т.-е. поклоненія символическимъ животнымъ у дикихъ народовъ), сознаніе рода связываетъ человѣка не только съ совершенно чуждыми ему людьми, но даже съ существами животнаго и растительнаго царства, гораздо тѣснѣе, нежели съ ближайшими друзьями (стр. 252). Спрашивается: что же, наконецъ, такое это новое, доселѣ незамѣченное начало, въ силу которого соціология должна въ концѣ кон-

\* ) Giddings: Pr. of Soc., стр. 17.

цовъ идти правильнымъ путемъ? Послѣднее слово соціологіи погружаетъ нась въ непроницаемый мракъ.

За недостаткомъ собственныхъ началь, соціологи не гнушаются и продуктами метафизики. Тѣ самые, которые отвергаютъ послѣднюю, какъ устарѣвшій хламъ, тѣмъ не менѣе возвеличиваютъ вытекшее изъ философіи XVIII вѣка *Объявленіе правъ человѣка и гражданина*, какъ одно изъ драгоценнѣйшихъ приобрѣтеній человѣчества: „въ признаніи правъ человѣка и гражданина,—говорятъ они,—эта философія была безусловно права“ \*). Какимъ образомъ можно считать метафизику чистою фантазіей, а ея произведенія признавать безусловно истиной, это остается тайной для человѣка, привыкшаго связывать свои мысли. Но соціологи какъ-то умѣютъ съ этимъ справляться.

Нѣкоторые изъ нихъ строятъ даже цѣлую метафизическую систему, далеко оставляющія за собою воздушные замки старыхъ метафизиковъ. Такъ, напримѣръ, Фулье утверждаетъ, что соціальная идея должна быть распространена на весь міръ, который „долженъ представляться въ психическихъ терминахъ и соціологическихъ отношеніяхъ“... „Недостаточно признать, что организмы суть общества, такъ же какъ и, наоборотъ, общества суть организмы... надобно сказать, что самое бытіе есть общественное и что вселенная есть безконечное общество, котораго существенный законъ состоитъ во взаимності дѣйствія и хотѣнія, то-есть въ солидарности, первой степени любви“. Не признавая такъ называемыхъ конечныхъ причинъ, можно „вѣрить за разъ во всеобщій механизмъ и во всеобщую чувствительность, какъ результатъ всемирного влечения“ (*L'apperition universelle*). Такимъ образомъ „механическій эволюціонизмъ Спенсера будетъ служить простымъ переходомъ между позитивистскимъ агностицизмомъ Кonta и психо-соціологическимъ монизмомъ будущаго, который пойметъ міръ, какъ обширное общество элементовъ, заключающихъ въ себѣ

\* ) Карѣевъ: „Введеніе въ изученіе соціологіи“, стр. 269.

чувствительность и волю въ болѣе или менѣе скрытомъ состоянії\*). Трудно идти далѣе этого въ фантастическихъ построеніяхъ; но позволительно ли выдавать это за науку?

Другой новѣйший нѣмецкій соціологъ, Раценгоферъ, отправляется, напротивъ, оть первичной, единой силы, кото-рая, такъ же какъ у Спенсера, дифференцируется въ про-цессѣ мірозданія, но вмѣстѣ стремится къ совершенство-ванію. Дифференціація ведеть къ созданию единичныхъ вещей и существъ, которые являются эманаціями этой первобыт-ной силы; съ каждой изъ нихъ связывается извѣстный ин-тересъ. Отсюда раскрытая Дарвиномъ борьба за существо-ваніе и истребленіе однихъ существъ другими. Но прису-щее имъ стремленіе къ совершенствованію, исходящее отъ первичной силы и передаваемое отъ поколѣнія къ поколѣнію черезъ зачаточную плазму, по теоріи Вейсмана, ведеть къ тому, что надъ личнымъ интересомъ возвышается со-циальный и, наконецъ, трансцендентальный. Таково соціоло-гическое познаніе міра, которое должно быть плодомъ по-ложительной науки, откидывающей всякия фантазіи. Авторъ сознается однако, что положительная наука не въ состояніи доказать существованіе этой первичной силы и ея дѣйствія въ мірѣ. Здѣсь наука должна восполнятьсь *върою*\*\*). Съ помошью безотчетной вѣры, взятой неизвѣстно откуда, можно, конечно, сочинить все, что угодно. Воображенію предстаиваетъ самое широкое поле, но для науки тутъ не остается мѣста, а о положительномъ знаніи нѣтъ и по-мину.

Послѣ всего этого можно, кажется, повторить то, что я сказалъ нѣсколько лѣтъ тому назадъ, разбирая ученіе Конта: „существуютъ и существовали отдельные науки, касающіяся различныхъ сторонъ духовнаго естества человѣка: филология, право, политическая экономія, политика, эстетика, исторія философіи, исторія религій, наконецъ

\* ) La mouvement positiviste et la conception sociologique du monde. Введ., стр. 10, 13.

\*\*) Ratzenhofer: die Sociologische Erkenntniss 1898.

прагматическая исторія, но соціологія, какъ наука, не существуетъ. Есть только пустые толки о соціології". А потому, въ педагогическомъ отношеніи, нѣтъ ничего вреднѣе, какъ направлять юношество на изученіе этого призрака науки. Черезъ это молодые умы отучаются отъ строго научныхъ требованій и привыкаютъ смѣшивать науку со всякаго рода фантазіями и съ легковѣсною журнальною болтовней. Этимъ отсутствіемъ научнаго пониманія объясняется столь значительное распространеніе у насъ экономического материализма, который есть ничто инос, какъ бредъ празднаго воображенія, не связанного никакими пачучими данными.

Единственное значеніе всѣхъ этихъ попытокъ заключается въ томъ, что онѣ указываютъ на потребность выяснить себѣ основы общежитія. Но путь, которымъ идутъ современные изслѣдователи, не въ состояніи привести ни къ чему, кроме пустыхъ разглагольствованій. Какъ скоро отвергается метафизика, т.-е. тѣ рациональныя начала, которыя всегда служили и служатъ руководителями человѣка, какъ въ теоретическомъ познаніи, такъ и въ практической дѣятельности, такъ исчезаетъ всякая возможность пониманія общественныхъ явлений. Въ этой области метафизика не есть только способъ пониманія; она сама становится явленіемъ, а потому требуетъ изученія. Обойти ее нѣтъ возможности; выкинуть ее изъ науки обѣ обществѣ значитъ представить самыя явленія въ превратномъ видѣ, отнять у нихъ существенное ихъ значеніе и дать имъ совершенно ложную окраску. Познаніе общественныхъ явлений возможно только при свѣтѣ выражающихся въ нихъ рациональныхъ началъ, а съ другой стороны, самыя эти явленія служатъ провѣркою началъ, ибо здѣсь послѣднія изъ теоретической области нисходятъ въ практическую сферу и сталкиваются съ жизненными условіями и интересами. Здѣсь оказывается, насколько они приложимы на практикѣ. Поэтому, фактическое изученіе различныхъ сторонъ общественной жизни въ различныхъ отрасляхъ науки служить необходимымъ

восполнениемъ и провѣркой философской мысли. Но и это изученіе должно быть строго научное. Тутъ нельзя довольствоваться случайно выхваченными фактами, подъ которыми насильственно подводятся всѣ представляющіяся намъ явленія: изслѣдованіе должно быть полное и всестороннее, безъ всякой предвзятой мысли, безъ ложной окраски, въ особенности же безъ предварительного отрицанія именно того, что наиболѣе существенно. Поэтому оно должно исходить отъ отдѣльныхъ наукъ, которыхъ задача состоить именно въ изученіи явлений; соціология же, какъ отвлеченная наука, изслѣдующая основные начала общежитія, не можетъ быть ничѣмъ инымъ, какъ философией общественной жизни, т.-е. наукой, по существу своему опирающейся на метафизику. Именно этому соотвѣтствовала старая философія права, ибо правомъ опредѣляются строеніе общества и отношенія цѣлаго и членовъ.

Ясно, слѣдовательно, что мы должны возстановить порванную нить преданія и возвратиться къ легкомысленно отвергнутымъ началамъ. Только этимъ путемъ возможно удовлетворить насущной потребности и прійти къ правильному пониманію человѣческаго общежитія.

Какимъ же однако способомъ можемъ мы исполнить эту задачу? Какъ разобраться въ массѣ разнорѣчивыхъ мнѣній, на которыхъ распадалась старая метафизика и которыхъ въ значительной степени содѣствовали ея паденію? Какимъ образомъ, не имѣя путеводной нити, можемъ мы отдѣлить въ нихъ истинное отъ ложнаго и тѣмъ самыемъ утвердить возрожденную науку философіи права на прочныхъ основаніяхъ?

Путеводною нитью можетъ служить намъ самое движение философской мысли въ ея отношеніяхъ къ общественной жизни. Оно раскрываетъ намъ общий законъ развитія, въ которомъ каждое отдѣльное направление получаетъ подобающее ему мѣсто и значеніе. Всякая односторонность отличается, и все окончательно сводится къ высшему единству, обнимающему совокупность общественныхъ элементовъ въ ихъ полнотѣ.

Въ исторії философії права новаго времени мы можемъ отмѣтить четыре главныя школы, представляющія послѣдовательное развитіе общественной мысли, въ связи съ самыи ходомъ жизни: школу общежительную, нравственную, индивидуальную и идеальную \*). Первоначально мысль исходить отъ того положенія, что человѣкъ есть существо общежительное, и выводить послѣдствія, необходимо вытекающія изъ этихъ отношеній. Но такъ какъ здѣсь, по самому существу дѣла, оказываются два противоположные другъ другу элемента: отдѣльныя лица и связующее ихъ начало, то исходящія изъ одного корня направленія мысли естественно разбиваются на двѣ противоположныя точки зрѣнія: одна береть за основаніе личность и вытекающія изъ нея права, другая—отвлеченно нравственное начало, которому подчиняется самое право. Изъ первой возникла индивидуальная школа, изъ второй—нравственная. Наконецъ, эти противоположныя направленія сводятся къ высшему единству идеальною школой, которая представляеть такимъ образомъ высшее развитіе философской мысли. Къ ней, поэому, должна примыкать возрождающаяся потребность философскаго пониманія. Въ особенности зачинатель и завершитель этого направленія, Кантъ и Гегель, i maestri di color che sanno \*\*), по выраженію Кэрда, заслуживають самаго внимательнаго изученія со стороны юриста-философа. Кантъ, въ своемъ глубокомъ анализѣ человѣческихъ способностей, умѣлъ сочетать индивидуалистическаяя начала французскихъ философовъ XVIII вѣка съ нравственными требованиями школы Лейбница. Гегель восполнилъ эту все еще чисто индивидуалистическую точку зрѣнія развитиемъ объективныхъ началъ нравственного міра, осуществляющихся въ человѣческихъ союзахъ. Черезъ это все умственное зданіе человѣческаго общежитія получило такую цѣльность и стройность, какія оно никогда не имѣло ни прежде, ни послѣ. И эта логическая связь не была куплена цѣною

\*) Смотри мою «Исторію политическихъ учений» ч. II—IV: Новое Время.

\*\*) «Учителіи тѣхъ, которые знаютъ» (изъ Данта).

насилованія фактovъ; напротивъ, чѣмъ болѣе юристъ, изучающій свою специальность, знакомится съ фактами, тѣмъ болѣе онъ убѣждается въ вѣрности и глубинѣ опредѣленій Гегеля. Ни одно, можетъ быть, изъ сочиненій великаго германскаго мыслителя не находитъ такого подтвержденія въ явленіяхъ дѣйствительнаго міра и не можетъ служить такимъ надежнымъ руководствомъ въ пониманіи фактovъ, какъ именно его философія права. Въ подкрѣпленіе этой оцѣнки, приведу сужденіе одного изъ самыхъ основательныхъ, трезвыхъ и многообъемлющихъ нѣмецкихъ юристовъ нынѣшняго столѣтія, человѣка притомъ совершенно чуждаго философіи, но глубокаго знатока положительнаго права — Роберта Моля. Въ своемъ капитальномъ сочиненіи *Исторія и литература государственныхъ наукъ*, онъ говоритъ: „какъ великанъ выдвигается Гегель среди этой жалкой посредственности. Даже тотъ, кто не принадлежитъ къ его школѣ и не согласенъ ни съ методою, ни съ частностями предлежащаго сочиненія, долженъ признать, что тутъ является высокая духовная сила, гениальная самобытность, гospодствующій кругозоръ и богатство матеріала. Преимущества и недостатки равно носятъ печать величія... Конечно, Гегель самъ не представилъ полной системы государственныхъ наукъ, но онъ указалъ единственный вѣрный путь, который къ этому ведетъ. Что до сихъ поръ такъ мало слѣдовали по этому пути,—заключаетъ Моль,—дѣйствительно не похвально, даже едва понятно“ \*).

Въ другомъ мѣстѣ я подробно изложилъ содержаніе философіи права Гегеля и указалъ, какъ на ея преимущества, такъ и на ея недостатки, вызывающіе необходимость провѣрки и восполненія \*\*). Провѣркою можетъ служить, съ одной стороны, исторія философіи права, раскрывающая законъ развитія мысли, съ другой стороны изученіе фактovъ, указывающее на ея приложеніе. Только въ силу этой провѣрки философія права можетъ сдѣлатьсяочно уста-

\*.) *Geschichte und Literatur der Staatswissenschaften*, I, стр. 151.

\*\*) Исторія политич. ученій. IV, стр. 573 и слѣд.

новленною наукою, опирающеюся на непоколебимыя основы умозрѣнія и опыта. Безъ сомнѣнія, вслѣдствіе такой пропаганды, воздвигнутое Гегелемъ зданіе должно видоизмѣниться въ нѣкоторыхъ частяхъ; но существенное въ немъ останется. Положенныхъ имъ основаній не могли поколебать ни послѣдующія критики, ни теоріи позднѣйшихъ философовъ. Главный оппонентъ Гегеля, Тренделенбургъ, былъ зачинателемъ того лжеорганическаго воззрѣнія на міръ и на человѣческія общества, которое въ положительной школѣ достигло такихъ чудовищныхъ размѣровъ. Другой противникъ, Шталь, построилъ систему, представляющую возвращеніе къ теократическимъ началамъ и лишенную всякихъ научныхъ основаній. Наконецъ, Іерингъ, который совершенно даже игнорируетъ Гегеля, довершилъ разложеніе правосознанія въ современной германской наукѣ и практикѣ. Умозрѣніе было отвергнуто, и право низведено на степень интереса.

Если мы хотимъ изъ этого разложенія выдти снова въ свѣтлую область мысли и знанія, если мы хотимъ возстановить порванное преданіе, то мы должны примкнуть именно къ Гегелю, который представляетъ послѣднее слово идеалистической философіи. Наука тогда только идетъ твердымъ шагомъ и вѣрнымъ путемъ, когда она не начинаетъ всякий разъ съзнова, а примыкаетъ къ работамъ предшествующихъ поколѣній, исправляя недостатки, устраниая то, что оказалось ложнымъ, восполняя пробѣлы, но сохраняя здоровое зерно, которое выдержало пропыльку логики и опыта. Именно это я и старался сдѣлать въ предлагаемомъ сочиненіи; оно представляетъ попытку возстановить забытую науку, которой упадокъ роковымъ образомъ отразился на умахъ современниковъ и привелъ къ полному затменію высшихъ началь, управляющихъ человѣческою жизнью и служащихъ основою человѣческихъ обществъ. Важность цѣли да послужитъ оправданіемъ недостатковъ изложенія. Считаю, во всякомъ случаѣ, необходимымъ указать тотъ путь, который я признаю единственнымъ вѣрнымъ.

Б. Чичеринъ.

## Красота и искусство \*).

(Окончание).

Я уже имѣлъ честь въ засѣданіи нашего общества, 3-го октября текущаго года, докладывать I-ю часть моего реферата „Красота и искусство“. Въ цѣломъ рефератъ этотъ былъ вызванъ желаніемъ полемизировать съ Н. А. Иванцовымъ за эстетические взгляды, высказанные имъ въ двухъ статьяхъ, помѣщенныхъ въ журналѣ „Вопросы философіи“: „Основной принципъ красоты“ и „Задачи искусства“. Но, чтобы полемизировать противъ чужихъ воззрѣній, я долженъ былъ предварительно высказать свои собственныя, чemu я и посвятилъ первую часть моего реферата, отложивъ полемику до второй. Теперь, приступая къ этой полемической части, я нахожу нужнымъ скжато напомнить тѣ главные мои положенія, которыя лягутъ въ основаніе моей полемики.

Въ указанныхъ статьяхъ г. Иванцова идетъ рѣчь объ истолкованіи всѣмъ намъ практически извѣстнаго, какъ онъ самъ говоритьъ, но непонятнаго душевнаго настроения красоты и дѣятельности, вызываемой этимъ настроениемъ,— искусства. Г. Иванцовъ желаетъ дать въ своихъ статьяхъ такое истолкованіе. Эту попытку истолкововать эстетическое настроеніе и дѣятельность нельзя не признать вполнѣ законною и естественною, ибо все наше психическое разви-

---

\* ) Рефератъ, читанный въ Московскому Psychological Society 31 октября 1898 г.

тие именно въ томъ и состоитъ, что сперва мы дѣйствуемъ подъ импульсомъ темнаго инстинкта, который, однако, постепенно становится намъ все яснѣй и яснѣй, формулируясь сознаниемъ въ сужденіе. Но вполнѣ законную попытку г. Иванцова я нашелъ исполненной неудовлетворительно; такъ какъ она, ничего не выясняя, производить еще большую спутанность въ вопросахъ эстетическихъ. Я утверждаю, что истолкованіе несомнѣннаго (практически всѣмъ намъ извѣстнаго) факта эстетического душевнаго настроенія и вызываемыхъ имъ дѣйствій невозможно безъ указанія на болѣе или менѣе ясно формулированную *психическую аксиому*, которая, какъ такая несомнѣнная аксиома, должна служить и конститутивнымъ, т.-е. объясняющимъ, принципомъ не только эстетическихъ, но и всѣхъ иныхъ человѣческихъ дѣйствій. Такую психическую аксиому и конститутивный принципъ всего человѣческаго я вижу въ красотѣ и старался доказать эту мысль въ I-й части моего реферата; г. Иванцовъ, хотя, какъ кажется, не употребляетъ этого термина, но приводить нечто въ качествѣ такого принципа, что, однако, какъ мы это увидимъ ниже, психическою аксиомой и конститутивнымъ принципомъ признано быть не можетъ. Я сейчасъ сказалъ, что психическая аксиома должна быть конститутивнымъ, объясняющимъ принципомъ всѣхъ человѣческихъ дѣйствій. Подъ дѣйствіями же человѣка—психическими дѣйствіями—я разумѣлъ не тѣ движения, которыя вызываются сознательными или безсознательными физиологическими потребностями, напримѣръ, потребностью уклониться отъ рѣзкаго свѣта, звука и проч., но всѣ поступки, съ необходимостью вызываемые душевнымъ настроениемъ, состоящимъ изъ постоянно сменяющихся взаимодѣйствій двухъ основныхъ инстинктовъ: животнаго, стремящагося къ сохраненію индивидуальной жизни, и разумнаго, направляющаго жизнь къ служенію какой-то цѣли, лежащей за предѣлами индивидуального существованія и какъ бы требующаго отъ насъ: живи, чтобы служить. Въ этомъ смыслѣ всѣ человѣческие поступки, съ необходимостью вызываемые

душевнымъ настроениемъ, могутъ быть сравнены съ равнодѣйствующею, идущею по діагонали параллелограмма, образующагося и зависящаго отъ угла и величины двухъ, въ человѣкѣ во всегдашнемъ взаимодѣйствіи находящихся, основныхъ силъ: инстинктовъ жить и служить. Если во всѣхъ человѣческихъ поступкахъ видѣть такую равнодѣйствующую діагональ, то вся человѣческая разумно-животная дѣятельность должна быть подраздѣлена на три отрасли,—это 1) дѣятельность научная, стремящаяся къ идеалу истины, 2) дѣятельность религіозно-общественная, стремящаяся къ идеалу добра, къ организаціи общественной правды и 3) дѣятельность художественная, стремящаяся къ идеалу красоты, къ выражению чувства, объемлющаго душу при созерцаніи красоты природы и человѣка. — Ни одна изъ этихъ трехъ отраслей немыслима безъ *объективаціи*, т.-е. безъ вненсенія идеи объекта въ міръ нашихъ субъективныхъ представлений и желаній. И всюду объективація, какъ показываетъ самонаблюденіе, сопровождается созерцаніемъ въ окружающей насъ сферѣ единства во множествѣ, строя, или, лучше сказать, космоса, т.-е. нравящагося намъ строя. Соединеніе удовольствія съ представлениемъ космоса есть фактъ, на который намъ указываетъ не наблюдение явлений вицѣшняго міра, но самосознаніе. Оно же указываетъ и на особенность этого удовольствія, отличающую его отъ многихъ другихъ испытываемыхъ нами удовольствій—именно, на его незаинтересованность, на отсутствие въ немъ всякаго индивидуально-физіологического элемента и на ирраціональность его, т.-е. на несомнѣнную въ немъ примѣсь горечи къ наслажденію. Это горько-сладкое чувство, предпочитаемое нами, несмотря на его незаинтересованность, всякому физіологическому наслажденію, я называю чувствомъ красоты—красотою, и думаю, что такъ какъ чувство красоты нераздѣльно соединено съ объективаціей, то оно такой же, какъ и объективація, основной инстинктъ, образующій все человѣческое, такая же психическая аксиома. Но почему намъ нравится созерцаніе космо-

са? Какая причина чувства красоты?—Это, думается мнѣ, вопросъ столь же праздный, какъ и почему  $2 \times 2 = 4$ . Красота, какъ аксіома, не можетъ быть доказана чѣмъ-либо инымъ, какъ ссылкою на нее же; на красоту нужно лишь указать и сознать ее. А потому объяснительные попытки статей г. Иванцова должны бы были ограничиться формулировкой и указаніемъ на априорные идеи красоты и искусства, а не объясненіемъ ихъ изъ чего-то другого, будто бы болѣе аксіоматического, какъ онъ пытался это сдѣлать.

Однимъ словомъ, на красоту, чувство ея, я смотрю какъ на первобытный космический инстинктъ, сдерживающій и направляющій другой такой же первобытный инстинктъ жить и индивидуально наслаждаться. Этотъ космический инстинктъ, какъ любовь къ природѣ, побуждаетъ насъ искать познанія міровой субстанціи, чтобы любоваться ея созерцаніемъ, а какъ любовь, состраданіе къ человѣку, побуждаетъ стремиться къ установленію правды въ человѣческомъ общежитії. Съ течениемъ времени космический инстинктъ формулируется сознаніемъ, какъ категорический императивъ, безусловно требующій свободной объективациіи субъективныхъ желаній и посвященія личной жизни преданному служенію вѣтъ лежащей идеѣ. Какъ категорический императивъ, космический инстинктъ есть и психическая аксіома, и конститутивный принципъ, объясняющій все человѣческое, ибо категорический императивъ за неисполненіе своихъ требованій наказываетъ болѣе или менѣе тяжкими укорами совѣсти, объясняющими душевное настроеніе и необходимо вытекающія изъ него дѣйствія.

Итакъ, космический инстинктъ, красота, есть априорное чувство отрадного подчиненія, заставляющее человѣка сознавать себя въ наукѣ преходящимъ модусомъ всемирной субстанціи, а въ религиозно-общественной дѣятельности—органомъ божественной воли.

Изящное искусство есть дѣятельность, непосредственно вытекающая изъ чувства красоты, а потому опредѣленіе этой дѣятельности всецѣло зависитъ отъ опредѣленія крас-

соты. Все, что и въ первыхъ двухъ отрасляхъ дѣятельности человѣка, въ организаціи науки и общежитія, вызываетъся эстетическимъ чувствомъ, то въ несобственномъ смыслѣ можетъ быть названо произведеніемъ искусства; но въ собственномъ смыслѣ такъ должны быть названы дѣла рукъ человѣка, вызванныя не иною какою-либо цѣлью, какъ только цѣлью выразить то чувство красоты, которое вдохновило самого художника.

Сущность всякаго человѣческаго искусства, будь оно медицинское, кулинарное или изящное, есть та потребность, которой оно удовлетворяетъ, та цѣль, которая должна быть достигнута его произведеніями. Отличие предметовъ искусства отъ предметовъ природы именно и состоитъ въ томъ, что первые вызываются известною намъ потребностью. Причина, вызывающая произведенія искусства, есть или уже формулированое сознаніемъ представление цѣли, или только темный еще инстинктъ, побуждающій насъ къ ней же.

Итакъ, что же будетъ цѣлью и вмѣстѣ причиной художественного произведенія?

Цѣль его будетъ, во-1-хъ, выраженіе и задержаніе въ душѣ资料 самого художника того настроенія, которое, возбуждясь въ немъ, составляетъ его высшее наслажденіе, а во-2-хъ, желаніе возбудить это же наслажденіе и въ зрителяхъ. Цѣль всякаго художественного произведенія есть красота. А такъ какъ само чувство красоты въ душѣ художника возникло отъ представленія космоса въ явленіяхъ природы или въ дѣйствіяхъ человѣка, то и въ зрителяхъ оно должно быть возбуждено представленіемъ тѣхъ же космическихъ явленій, которыя художникъ и изображаетъ въ своихъ произведеніяхъ. Отсюда возникла невѣрная мысль, будто бы художникъ стремится къ совершенно ненужному и невозможному подражанію природѣ. Это же воззрѣніе на подражаніе природѣ указываетъ и на то, что люди, высказывающіе его, исходятъ изъ ложнаго факта, названнаго Кантомъ субрепцией красоты, т.-е. переносять ее изъ психического міра во внѣшній, видяты въ ней свойство самыхъ

вещей и полагаютъ, что художникъ точнымъ подражаніемъ желаетъ выразить это свойство природы въ своихъ произведеніяхъ. Если цѣль художественного произведенія есть выраженіе красоты, то достигается она не безсмысленнымъ подражаніемъ природѣ, а изображеніемъ извѣстнаго психическаго настроенія, которое Платонъ назвалъ Эротомъ, а мы теперь называемъ лиризмомъ. Такъ какъ красота вызываетъ чувство эротического лиризма, сопровождающаго и каждое дѣйствіе человѣка въ отдѣльности, и всю жизнь его, то можно сказать, что цѣль изящнаго искусства, которое есть изображеніе красоты, есть изображеніе человѣка и въ отдѣльные моменты его жизни, сопровождаемые лиризмомъ, и въ цѣлой жизни, представляющей непрерывную драму борьбы двухъ основныхъ инстинктовъ: жить и служить. Итакъ, можно сказать, что цѣль искусства есть изображеніе человѣка, борющагося съ самимъ собою во имя идеала добра:

Теперь посмотримъ, какъ г. Иванцовъ истолковываетъ чувство красоты, этотъ основной инстинктъ, вызывающій всякую разумную дѣятельность вообще и специально дѣятельность художественную.

Въ своей статьѣ о красотѣ г. Иванцовъ говоритъ о трехъ видахъ ея, о красотѣ физической, органической и идейной, которые, впрочемъ, скорѣе чѣмъ видами, взаимно исключающими другъ друга, должны быть названы степенями красоты, причемъ хотя и нѣтъ между ними рѣзкой границы, но каждая высшая степень, если я не ошибаюсь, по мнѣнію автора, заключаетъ въ себѣ низшую. Такъ, высшая степень, красота идейная, должна быть и органической, а эта послѣдняя—физической. Что же такое красота физическая, составляющая такимъ образомъ основу всякой красоты? Красота физическая, какъ совершенно вѣрно объяснилъ г. Иванцовъ, есть правильность, закономѣрность въ расположениіи частей чего-нибудь цѣлаго. Но почему намъ нравится такая закономѣрность?—Многіе, вѣроятно, еще помнятъ то время, когда у насъ во главѣ всѣхъ эстетическихъ обсужденій стояло знаменитое изреченіе: всякий са-

пожникъ въ десять разъ полезнѣй Пушкина. Время это прошло, но еще не совсѣмъ. Такъ, на 1-й же страницѣ своей статьи г. Иванцовъ, приведя основное положеніе эстетиковъ-утилитаристовъ (красивое, какъ особый родъ пріятнаго, есть также полезное), одобряетъ его, находя, что имъ можетъ быть объясненъ несомнѣнныи фактъ удовольствія, которое намъ доставляетъ усмотрѣнная закономѣрность предметовъ. Это, думаетъ онъ, объясняется тѣмъ, что закономѣрное легче запоминается, чѣмъ незакономѣрное, а потому, какъ легкая работа, пріятнѣе тяжелой и полезнѣе для организма. Подобное объясненіе могло бы окончательно сбить съ толку наивнаго читателя. Ударъ палкой по спинѣ, напримѣръ, легче запоминается, чѣмъ прикосновеніе къ ней рукой, а потому долженъ бы быть эстетически нравиться намъ болѣе послѣдняго. Но ударъ палкой, пожалуй, не полезенъ для организма, а вотъ иѣкоторыя алтекарскія средства, несомнѣнно облегчающія разныя органическія отправленія, а потому полезныя, уже непремѣнно должны быть признаны эстетически-прекрасными. Но не для наивныхъ, конечно, людей пишутся философскія статьи. Дѣло только въ томъ, что психологический анализъ г. Иванцова не достаточно тонокъ, чтобы отличать эстетически-пріятное отъ пріятнаго физіологически. Вмѣсто того, чтобы, какъ виды пріятнаго вообще, т.-е. удовлетворяющаго побужденіямъ инстинкта, исключать ихъ одно изъ другого, г. Иванцовъ отождествляетъ ихъ, считая, кажется, эстетическое видомъ физіологического.

Итакъ, если держаться воззрѣній г. Иванцова, то эстетическое стремленіе созерцать идею субстанціи—модуса, которое само, какъ инстинктъ, нуждается только въaprіорной формулировкѣ, чтобы затѣмъ служить объясняющимъ (аксіоматическимъ) принципомъ всѣхъ чисто психическихъ, т.-е. разумныхъ явлений,—эстетическое стремленіе къ закономѣрности, побуждающее человѣка искать знанія и работать надъ организаціей общежитія, должно быть объясняемо стремленіемъ къ тому, что полезно для организма.

Очевидно, что животный инстинктъ самосохраненія г. Иванцовъ считаетъ единственнымъ началомъ, объясняющимъ всю человѣческую дѣятельность.

Выяснивъ идею физической красоты, пріятной намъ будто бы потому, что красивое полезно для организма, г. Иванцовъ переходитъ къ болѣе высокой степени красоты, которую онъ называетъ органическою. Органически прекрасно, какъ выясняетъ г. Иванцовъ, все то, въ чемъ мы усматриваемъ органичность, т.-е. подчиненіе всѣхъ отдѣльныхъ частей одной общей цѣли, совмѣстную работу. Это идея, съ которой я не могу не согласиться, такъ какъ я именно полагаю, что всякая красота заключается въ органичности. Прекраснымъ намъ кажется все то, въ чемъ мы видимъ жизнь, т.-е. части чего служебно подчинены общей цѣли, какъ многіе модусы единой субстанціи, а потому, такъ сказать, насквозь прекрасна природа, представляющаяся намъ макрокосмомъ, всеобщою субстанціей. Но, высказывая эту вполнѣ вѣрную мысль, г. Иванцовъ впадаетъ, какъ мнѣ кажется, въ весьма крупную ошибку, не дѣляя различія между идеями организма и механизма; а это различіе черезвычайно важно для объясненія нѣкоторыхъ эстетическихъ фактovъ.

Вотъ его подлинныя слова (журналъ „Вопросы философіи и психологіи“, май—іюнь 1896 г., стр. 345): „Всякая машина, всякий сложный физический инструментъ суть организмы, хотя они суть тѣла мертвыя. Это не мѣшаетъ имъ однако обладать органическою красотой, доступною, правда, лишь для того, для кого сколько-нибудь ясно соотношеніе между ихъ частями. Разберите машину на части, расположите ихъ какъ можно красивѣе, и красота ея, какъ организма, тѣмъ не менѣе исчезаетъ“. Итакъ, машина возбуждается то же эстетическое чувство красоты, что и живой организмъ. Это, мнѣ кажется, совершенно невѣрно. Правда, г. Иванцовъ прибавляетъ, что красота машины доступна только человѣку, понимающему ея устройство и назначение; но вѣдь, говоря это, онъ опять смѣшиваетъ эстетиче-

скую оцѣнку съ утилитарнымъ одобреніемъ. Наконецъ, если даже, оставивъ въ сторонѣ утилитарное одобреніе, допустить именно красоту машины, то и тутъ она является другого рода, чѣмъ красота живого организма. Во-первыхъ, чтобы чувствовать красоту машины, не надо быть непремѣнно понимающимъ дѣло механикомъ, и красота эта врядъ ли уменьшится отъ того, что вы машину разберете на части и расположите ихъ какъ можно красивѣй. Это и есть та низшая степень красоты, которую я бы назвалъ виѣшнею, механической въ отличіе отъ внутренней органической.

Нашъ русскій языкъ обладаетъ двумя именами прилагательными: красивый и прекрасный, которыя, конечно, выражаютъ и двѣ не одинаковыя идеи. Красивымъ мы называемъ все то, въ чемъ усматривается симметричность, извѣстная закономѣрность, единство во множествѣ—словомъ то, что г. Иванцовъ называетъ красотою физической. Но въ красивомъ это единство представляется намъ цѣлью, наложеною извнѣ, которой части подчиняются не свободно, но вынужденныя механическою необходимостью. Представленіе этой виѣшней цѣли намъ все-таки нравится эстетически, потому что ею удовлетворяются стремленія разумнаго инстинкта, ищущаго единства во множествѣ, а потому всякий человѣкъ ищетъ созерцать истинную красоту и украсить по возможности свою виѣшнюю обстановку. Это красота и симметрическихъ чернильныхъ кляксъ, о которыхъ говорить г. Иванцовъ, и мебели, и машины, въ какомъ бы положеніи ни находились ея части, лишь бы только онѣ были расположены симметрично. Эту виѣшнюю красоту, въ которой мы видимъ цѣль, извнѣ наложенную ради какихъ-нибудь утилитарныхъ соображеній, эстетикъ долженъ отличать отъ красоты настоящей, красоты жизни и свободы, т.-е. субстанціи—модуса. Итакъ, вся природа представляется намъ или органически прекрасной, или механически красивой, причемъ въ механической красотѣ мы провидимъ органическую. Обладая двумя прилагательными: красивый и

прекрасный, мы однако имѣемъ одно только общее существительное „красота“, къ которому я лично относилъ бы только прилагательное—прекрасный. Но, можетъ быть, въ нашемъ языкѣ, какъ еще живомъ, а слѣдовательно обра- зующемъ, возникнетъ съ сознаніемъ потребности новое существительное, соотвѣтствующее прилагательному—красивый. Отъ красоты органической г. Иванцовъ переходитъ къ высшему роду ея, который онъ называетъ красотой идейной. Но что г. Иванцовъ разумѣеть подъ красотой идейной, этого, скажу откровенно, я не понимаю. Я пола- гаю, что всякая красота вообще есть и органическая, и идей- ная, такъ какъ состоитъ въ усмотрѣніи идеи организма т.-е. субстанціи—модуса. Но что г. Иванцовъ разумѣеть подъ особымъ высшимъ родомъ идейной красоты,—этого, повторяю, я не понимаю; объясненія же его не таковы, чтобы помочь въ этомъ дѣлѣ. Избранные имъ примѣры идейной красоты (звѣздное небо, бурное море) наводятъ на мысль, что подъ идейно-прекраснымъ г. Иванцовъ разумѣеть то, что Кантъ называетъ математически и динамически высо- кимъ; но приведенное тотчасъ же имъ самимъ объясненіе заставляетъ какъ будто расширить это представленіе, не указывая однако должныхъ границъ такого расширенія. Но пусть онъ говоритъ самъ. Вотъ его подлинныя слова на страницѣ 348 той же статьи о красотѣ: „Идейною красотой обладаютъ тѣ явленія, которые невольно пробуждаютъ въ насъ ту или другую идею“. Можно ли дѣлать такія опре- дѣленія, если хоть мало-мальски претендуешь на научную точность? Что значитъ: „пробуждаютъ въ насъ ту или дру- гую идею“? Г. Иванцовъ не объясняетъ, что именно онъ разумѣеть подъ словомъ идея; а въ обыкновенномъ слово-употребленіи идея—сионимъ мысли. Итакъ, „пробуждаетъ ту или другую идею“—значитъ пробуждаетъ въ насъ какус- нибудь мысль. Слѣдовательно, напримѣръ, вывѣска солидной банкирской конторы, какъ несомнѣнно возбуждающая въ насъ идею богатства, обладаетъ идейною красотой. Да впрочемъ трудно найти предметъ, который не возбуждалъ

бы въ насъ какой-нибудь мысли (ту или другую идею). Дальше г. Иванцовъ на примѣрахъ пытается объяснить, что онъ разумѣеть подъ словомъ идея. „Органически прекрасные явленія,—говоритъ онъ (стрн. 348),—также внушаютъ намъ извѣстную идею, но это есть идея частная, индивидуальная, ограниченная, — идея красоты женскаго тѣла, силы и ловкости мужчины, идея мирной деревенской жизни, величія властителя, прелести цветка и т. д. Явленія идеиной красоты вызываютъ идею общую,..или, какъ говорятъ, абстрактную—идею безпредѣльности, идею силы, идею человѣчности или божественности, рока или необходимости и тому подобное“. Нельзя сказать, чтобы эти примѣры съ прибавкою „и тому подобное“, къ которой часто прибѣгаютъ въ минуты затрудненія, много способствовали выясненію термина идея. Въ послѣднихъ главахъ своего сочиненія г. Иванцовъ пытается выяснить, почему произведенія Рафаеля, Микель-Анжело и Шекспира онъ считаетъ идеино прекрасными. Но и эти попытки врядъ ли могутъ быть признаны вполнѣ удачными, несмотря на несомнѣнную эстетическую чуткость, обнаруженную въ нихъ авторомъ. Особенно же страннымъ мнѣ представляется воззрѣніе г. Иванцовъ на произведенія Микель-Анжело.

Изъ трехъ вышеназванныхъ художниковъ Микель-Анжело пользуется наибольшою симпатіей г. Иванцова, который думаетъ, что къ нему одному приложимъ эпитетъ божественный, такъ какъ только онъ, какъ божество, творилъ формы самая разнообразныя, но проникнутыя одною идеей; а потому его произведенія, какъ идеино прекрасныя, стоять на недостижимой высотѣ. Но въ чёмъ же заключается эта божественная идея, придающая произведеніямъ Микель-Анжело столь высокую степень идеиной красоты? Она заключается, объясняетъ г. Иванцовъ, въ пониманіи человѣка, человѣческаго тѣла, прибавляетъ онъ (стр. 355).

Нельзя не согласиться, что въ эстетическомъ пониманіи человѣка, т.-е. въ сочувствіи къ нему, въ состраданіи, заключается сущность искусства, что вышео красотой

обладаютъ тѣ художественныя произведенія, которыя, сами проникнутыя этими чувствами, возбуждаютъ ихъ и въ зрителяхъ; но я не знаю, почему пониманіе человѣка есть пониманіе человѣческаго тѣла, а не пониманіе тѣхъ постоянно смѣняющихся душевныхъ состояній, въ которыхъ сказывается общечеловѣческій инстинктъ въ борьбѣ его съ иными стремленіями. Но выражается ли душевное состояніе положеніемъ всего тѣла, или только однимъ лицомъ—на это, конечно, можно смотрѣть различно; г. Иванцовъ предпочитаетъ первое и произведенія Микель-Анжело признаетъ чуть ли не исключительно идеально прекрасными за то, что они выражаютъ эту любимую его мысль. Итакъ, идеально прекрасно то, что намъ, такъ сказать, интеллектуально, субъективно нравится. Въ этой оцѣнкѣ я опять вижу не чисто эстетическую, а утилитарную, какъ въ оцѣнкѣ физической красоты, которая будто бы нравится намъ, какъ полезная для организма. Но нельзя сказать, чтобы и послѣдователенъ былъ г. Иванцовъ въ своихъ утвержденіяхъ. Такъ, онъ говоритъ, что идеально прекрасное возбуждаетъ представление общей идеи, а органически прекрасное только частной; между тѣмъ самъ онъ признаетъ, что Микель-Анжело изображаетъ только тѣла сильныя. Итакъ, выходитъ, что произведенія Микель-Анжело возбуждаютъ идею не того, что положеніе тѣла вообще (вѣдь иные люди обладаютъ и очень плохимъ тѣломъ) выражаетъ душу человѣческую, а что положеніе богатырскаго тѣла выражаетъ душу человѣка, обладающаго именно такимъ тѣломъ,—слѣдовательно произведенія Микель-Анжело выражаютъ только частную идею. То, что говоритъ г. Иванцовъ, объясняя идеиную красоту произведеній Шекспира, нравится мнѣ болѣе, такъ какъ я, какъ сказаль уже, все дѣйствительно прекрасное считаю идеинымъ и органическимъ, ибо въ немъ выражается идея организма, субстанціи—модуса, и думаю, что красота художественнаго произведенія тѣмъ выше, чѣмъ болѣе всеобъемлюща эта идея. Я вполнѣ согласенъ съ г. Иванзовымъ, хотя онъ не говоритъ этого буквально, но

такъ слѣдуетъ изъ его словъ, что эстетическое знаніе человѣка, т.-е. сочувствіе его страданіямъ, есть высшая идея, вдохновляющая художника и сообщающая красоту его произведеніямъ; но я только никакъ не могу согласиться съ тѣмъ, что знаніе это мы получаемъ, видя положеніе мускуловъ и венъ богатырскаго тѣла; мы его приобрѣтаемъ единственно сознаніемъ психической аксіомы, состоящей въ томъ, что всѣ чувства и поступки человѣка суть равнодѣйствующія въ борьбѣ двухъ основныхъ инстинктовъ: животнаго—жить и разумнаго—служить. Сознаніемъ этой психической аксіомы проникнуты всѣ произведенія Шекспира, и она сообщаетъ его героямъ ту высшую красоту, которой обладаетъ даже физически дряблый злодѣй Ричардъ III. Вообще сознаніе психической аксіомы, въ смыслѣ сознанія свободной борьбы инстинктовъ жить и служить есть единственная идея, воодушевляющая художника, и вышею красотой обладаютъ творенія его, когда созерцающій ихъ почувствуетъ, что онъ можетъ сказать про самого себя: я человѣкъ и ничто человѣческое мнѣ не чуждо. Эта-то идея, возбужденная въ сознаніи зрителя, доставляетъ ему то незаинтересованное, часто даже горькое наслажденіе, которое есть специфически эстетическое. Я говорилъ, что эротическое чувство, побуждающее насъ любоваться созерцаніемъ красоты, подраздѣляетъ красоту на два вида, на красоту природы и психическую; теперь же я утверждаю, что красота душевная, собственно говоря, единственная. Красота природы есть то, что мы называемъ лирическимъ чувствомъ и что возбуждается въ насъ, какъ созерцаніемъ дѣйствительно прекрасныхъ ландшафтовъ, такъ и произведеніями талантливыхъ пейзажистовъ: но вѣдь лирическимъ же, эротическимъ чувствомъ сопровождается и всякое дѣйствіе разумнаго инстинкта. Но между тѣмъ какъ при созерцаніи прекраснаго ландшафта въ насъ говорить одно только лирическое чувство,—въ жизненной борьбѣ эти чувства смѣняются одно другимъ и обнаруживаются по возможности всего человѣка. Поэтому трагическое, возбуждающее лю-

бовь къ человѣку, всегда считалось выше лирическаго, возбуждающаго любовь только къ природѣ. Подводя итогъ всему сказанному г. Иванцовыи о красотѣ, я утверждаю что главный недостатокъ его заключается въ утилитаризмѣ, т.-е. въ недостаткѣ тонкаго анализа, отличающаго чисто эстетическое удовольствіе отъ физиологическаго. Этотъ недостатокъ заставляетъ г. Иванцова, чтобы сохранить послѣдовательность, прибѣгать къ помощи второстепенной идеи пользы, которая, сама нуждаясь въ истолкованіи ея, ставится имъ какъ непосредственно достовѣрная психическая аксиома въ основаніе всѣхъ другихъ психическихъ объясненій.

Отъ вопроса о сущности красоты естественъ переходъ къ вопросу объ изящномъ искусствѣ. И дѣйствительно, г. Иванцовъ переходитъ къ нему въ слѣдующей своей статьѣ „Задачи искусства“.

Приведя въ началѣ статьи сдѣланныя различными мыслителями опредѣленія искусства, г. Иванцовъ находитъ, что всѣ они грѣшатъ тѣмъ, что въ нихъ авторы вмѣсто того, чтобы сказать, что такое произведеніе искусства по своему существу, говорятъ о томъ, чѣмъ оно должно быть, даютъ опредѣленіяteleologическія, по цѣлямъ, вмѣсто опредѣленій естественныхъ, по существу. Это все равно, говорить онъ, какъ еслибы зоологъ на вопросъ, что такое животное, сталъ излагать, чѣмъ, по его мнѣнію, должно быть совершенное животное. Это недовольство г. Иванцова кажется мнѣ чрезвычайно страннымъ: произведенія человѣческаго искусства тѣмъ именно и отличаются отъ предметовъ и явлений природы, происходящихъ независимо отъ желаній и цѣлей человѣка, что они производятся для удовлетворенія какой-либо потребности. Цѣль удовлетворить этой потребности есть единственное *raison d'etre* произведеній всякаго искусства, такъ что невозможно опредѣлить его сущность, не указавъ на эту цѣль.

И самъ г. Иванцовъ, какъ мы это ниже увидимъ, свое определеніе будто бы только сущности искусства сводить къ

цѣли его и даже статью свою озаглавливаетъ „Задачи искусства“,—заглавіе чистоteleологическое. Конечно, на teleologическое определеніе можно нападать, если оно выражаетъ только субъективную, личную цѣль мыслителя, какъ это не рѣдко бываетъ съ критиками искусствъ и случилось и съ самимъ г. Иванцовыемъ (это мы увидимъ далѣе). Но если цѣль предуказывается общечеловѣческимъ инстинктомъ, то мыслителю ничего другого не остается, какъ формулировать не свой, конечно, личный вкусъ, а именно эту общечеловѣческій инстинктъ. Эти же требованія мы предъявляемъ и къ критикамъ художественныхъ произведеній, чтобы они оцѣнивали произведеніе не по своимъ личнымъ вкусамъ къ добродѣтели, политикѣ или чувственности, а смотря по тому, удовлетворяетъ ли данное произведеніе общечеловѣческой потребности или нѣтъ. Въ той же 1-й главѣ своей статьи, въ которой г. Иванцовъ высказываетъ свое осужденіе мыслителямъ за ихъ teleologическія определенія искусства, въ той же статьѣ онъ самъ требуетъ такого определенія, къ которому должно прійти не teleologіей, а какимъ-то инымъ путемъ, вѣроятно — путемъ наблюденія. Но какіе же предметы я буду наблюдать, если я путемъ апріорныхъ предварительно уже не рѣшилъ, что название художественного произведенія приложимо къ такимъ-то и такимъ-то предметамъ, потому что они произведены съ такою-то определенною цѣлью? Ужели мнѣ наблюдать только тѣ предметы, которые другіе люди мнѣ назовутъ художественными или которые хранятся въ музеяхъ? Такую апріорную идею о цѣляхъ искусства г. Иванцовъ имѣть уже самъ и даже кладетъ ее въ основаніе своихъ дальнѣйшихъ разсужденій, хотя запрещаетъ другимъ выводить ее апріорно.

Что самъ г. Иванцовъ не только имѣетъ, но даже пользуется апріорной идеей искусства, видно изъ того, что для наблюдений сущности искусства онъ объединяетъ и вмѣстѣ группируетъ шекспировскаго Гамлета и сальвий анекдотъ, Сикстинскую Мадонну и непристойный рисунокъ на заборѣ. Эти

предметы, говорить онъ, по существу своему и по тѣмъ общимъ причинамъ, которые обусловливаютъ ихъ происхожденіе, сходны другъ съ другомъ. Они суть произведенія искусства—въ одномъ случаѣ возвышенного, въ другомъ низкаго, все равно, тѣмъ не менѣе—искусства (стр. 443 и 444).

Итакъ, Сикстинская Мадонна и заборный рисунокъ объединяются г. Иванцовыми, какъ произведенія искусства. Это объединяющее ихъ общее существо и причина, вызывающая ихъ происхожденіе есть, конечно, съ точки зрѣнія г. Иванцова, не что иное какъ цѣль, побудившая и Рафаэля и Ваньку-Каина написать свои произведенія. Эта цѣль априори такъ извѣстна г. Иванцову, что онъ даже утверждаетъ, что заборный рисунокъ проливаетъ на сущность искусства больше свѣта, чѣмъ Сикстинская Мадонна (444). Къ сожалѣнію только, онъ не дѣлаетъ опыта пролитія этого свѣта. Но въ чемъ же, однако, цѣль произведеній искусства? Вѣрный своей теоріи не выводить этой цѣли путемъ априорной формулировки ея сознаніемъ, а эмпирически изъ наблюденія отдаленныхъ предметовъ, г. Иванцовъ обращается къ картинамъ и статуямъ. Но первый выводъ его отрицательный. Многія картины и статуи украшаютъ храмы, площади и дома; отсюда является, говоритъ онъ, ложный взглядъ, будто бы цѣль ихъ есть красота. Красота,—говорить г. Иванцовъ, смѣшивая красоту съ украшеніемъ,—не цѣль ихъ, а лишь средство къ достижению цѣли (стр. 451). Но въ чемъ же состоитъ сама цѣль?

Чтобы формулировать ее положительно, г. Иванцовъ пользуется тѣмъ историческимъ фактомъ, что начала искусства (грубыя изображенія дикарей) совпадаютъ съ началомъ письменности; отсюда ясно, думаетъ онъ, что и цѣль у нихъ одна.

Цѣль же письменности ясна. Письменность—тотъ же языкъ, цѣль ея есть передача другимъ своихъ мыслей. Такова же и общая цѣль искусства. „Искусство,—это подлинныя слова г. Иванцова,—точно также, какъ слово и письменность, есть передача, или выраженіе фактовъ, ощущеній, представленій

и идей. Искусство есть своего рода языкъ" (стр. 453). Теперь ясно, что г. Иванцовъ говоритъ не собственно объ изящномъ искусствѣ, не о художественныхъ произведеніяхъ, непосредственно вытекающихъ изъ чувства красоты и выражаютъ это чувство, а объ одномъ изъ многихъ человѣческихъ искусствъ, всѣ произведенія которыхъ, конечно, имѣютъ какую-нибудь цѣль, но отличаются между собою главнымъ образомъ различiemъ цѣлей (письмо, сапоги, щи и проч.). Собственно говоря, весь споръ нашъ съ г. Иванцовымъ излишенъ, такъ какъ мы говоримъ различное о различномъ: я разумѣю собственно изящное искусство, а онъ—искусство выражать свои мысли, которое почему-то называется искусствомъ вообще. Но дѣло въ томъ, что самъ г. Иванцовъ подъ своимъ искусствомъ разумѣетъ изящное и для опытнаго изученія его сущности (цѣли) дѣлаетъ экскурсіи по музеямъ. Но если цѣль искусства, какъ и языка, есть передача другимъ того, что содержится въ моей душѣ, то невольно является вопросъ, все ли, содержащееся въ моей душѣ, можетъ быть предметомъ искусства? Будетъ ли, напримѣръ, художественнымъ произведеніемъ моя приходо-расходная книга, содержаніе которой есть и содержаніе моей души? По смыслу статьи г. Иванцова, все можетъ быть предметомъ искусства, лишь бы только было способно къ конкретному изображенію и изображалось красиво съ соблюдениемъ техническихъ правилъ, заимствованныхъ изъ сравненія искусства съ языкомъ. Я сказалъ, что по смыслу статьи г. Иванцова все можетъ быть предметомъ искусства, такъ какъ самъ же онъ настаиваетъ, что заборный рисунокъ есть такой предметъ. Впрочемъ, онъ указываетъ на разницу между техническимъ совершенствомъ произведенія и его нравственнымъ достоинствомъ. Вѣрный своему сравненію искусства съ языкомъ, г. Иванцовъ говоритъ, что какъ предметъ рѣчи, независимо отъ того, хорошо или плохо онъ выраженъ, можетъ быть низокъ или возвышенъ, такъ и предметъ искусства; а потому рядомъ съ Сикстинской Мадонной г. Иванцовъ ставить заборный рисунокъ; но по своему утили-

тарному воззрѣнію, по которому искусство, будто бы, должно служить цѣлямъ общества, г. Иванцовъ говоритъ, что совершенѣйшимъ произведеніемъ искусства будетъ то, въ которомъ художникъ въ красивыхъ образахъ пропагандируетъ благотворную для общества идею. Что именно нужно понимать подъ благотворнымъ для общества,—этого г. Иванцовъ хотя и не говоритъ прямо, но мысль его ясно выражается его же собственными словами: „Простой разсказъ о какомъ-либо общественномъ явленіи имѣеть болѣе глубокий соціальный интересъ, чѣмъ описание красивой мѣстности или лица, и историческая и жанровая живопись всегда ставилась выше пейзажа и портрета“ (стр. 475).

Эти слова выясняютъ мысль г. Иванцова о благотворномъ для общества. Какое назиданіе, въ самомъ дѣлѣ, почерпнетъ общество, глядя на пейзажъ? Тогда какъ иной рассказъ объ общественныхъ явленіяхъ можетъ быть весьма и весьма полезенъ.

Невольно вспоминается время сопоставленія Пушкина съ сапожникомъ! Вѣрный своему взгляду на цѣль совершенныхъ произведеній искусства—высказывать идеи, благотворные для общества, г. Иванцовъ предрекаетъ будущую судьбу различныхъ видовъ искусства. Сочтены дни скульптуры, живописи пейзажной, религіозной, исторической и даже жанровой, такъ какъ они не обладаютъ достаточными средствами для пропаганды широкихъ благотворныхъ идей. Музыкѣ, какъ наилучшей выразительницѣ душевныхъ состояній человѣка, г. Иванцовъ предсказываетъ развитіе въ будущемъ, но все-таки онъ не можетъ согласиться, что она есть искусство будущаго по преимуществу, и все, конечно, по той же причинѣ, что она не очень способна къ пропагандѣ благотворного для общества. Болѣе способнымъ для такой пропаганды является прозаической романъ и повѣсть, а еще болѣе—театральная пьесы, начиная съ водевиля, оперетки до трагедій и высокой оперы. Послѣднимъ, какъ и всяkimъ театральнымъ пьесамъ, кромѣ ихъ дешевизны,—тогда какъ обреченныя на погибель статуи и картины стоять большихъ

денегъ,— помогаетъ и конкретность красивой обстановки. Вѣдь красота, по учению г. Иванцова, есть лишь средство къ пропагандѣ благотворнаго—главной цѣли искусства. Жаль только, что г. Иванцовъ болѣе прямо не объясняетъ, считаетъ ли онъ упадкомъ или развитиемъ искусства такую предсказанную имъ демократизацію его.

Не признавая цѣлью искусства изображеніе красоты, т.-е. чувство прекраснаго, психическую аксиому, руководящую всѣмъ человѣческимъ, и находя эту цѣль лишь въ выраженіи идей благотворныхъ для общества, г. Иванцовъ смышиаетъ изящное искусство съ публицистикой, дѣляя впрочемъ лишь то различие между ними, что его искусство прибѣгааетъ къ красотѣ, какъ средству подсластить приемъ благотворнаго. Такимъ образомъ г. Иванцовъ закрываетъ глаза на разумную потребность человѣка изобразить человѣческую красоту; самого себя и этимъ изображеніемъ возбудить въ зрителяхъ и слушателяхъ любовь, состраданіе къ человѣку вообще, что и для общества врядъ ли могло бы не быть благотворнымъ.

Итакъ, воображая Н. А. Иванцову, я главнымъ образомъ возражаю ей за утилитаризмъ, объясняющій красоту полезнымъ для организма, а искусство—благотворнымъ для общества и возводящій въ психическую аксиому идею пользы.

П. Каленовъ.

## Разстройства кровообращенія подъ вліяніемъ душевныхъ волненій \*).

Для правильнаго лѣченія болѣзней недостаточно знать только то, какъ онѣ обнаруживаются и въ чёмъ состоятьъ, но необходимо также знать причину, вслѣдствіе которой онѣ происходятъ: только тогда мы получаемъ возможность правильно принимать мѣры какъ для предупрежденія болѣзней, такъ и для лѣченія ихъ. Не удивительно поэтому, что врачи всегда обращали особенное вниманіе на этиологію болѣзней. Дѣйствительно, когда извѣстна причина болѣзни и то, какъ она развилась вслѣдствіе этой причины, половина задачи уже разрѣшена,—тогда нерѣдко удается найти и рациональныя средства противъ нея. Для примѣра укажу на бактеріологію: когда стало извѣстно, что заразныя болѣзни происходятъ вслѣдствіе микроорганизмовъ, наука сразу стала на твердую почву, и, благодаря настойчивому усилиямъ, уже теперь удалось, по крайней мѣрѣ, противъ нѣкоторыхъ изъ этихъ болѣзней найти и средства или для предупрежденія ихъ или для лѣченія.

То же самое должно сказать и относительно нервныхъ и душевныхъ болѣзней,—и здѣсь изученіе этиологіи составляетъ одну изъ главнѣйшихъ задачъ современной науки. Въ теченіе нынѣшняго столѣтія психіатрія сдѣлала огром-

---

\* ) Сообщеніе, сдѣланное въ публичномъ засѣданіи Московскаго Общества невропатологовъ и психіатровъ 21 октября 1898 года.

ные успѣхи; начались они главнымъ образомъ съ тѣхъ поръ, какъ психиатры убѣдились, что въ большинствѣ случаевъ причиною душевныхъ болѣзней служатъ физическая разстройства, и именно измѣненія со стороны нервной системы; другими словами, когда психиатры убѣдились, что душевные болѣзни суть ничто иное, какъ болѣзни нервной системы, только выражающіяся по преимуществу въ сфере психической. Но въ то же самое время невропатологи и психиатры должны были убѣдиться въ томъ, что въ очень многихъ случаяхъ чисто органическія болѣзни, и при томъ не только поверхностныя и скоропреходящія, но не рѣдко и очень длительныя и тяжелыя, происходятъ исключительно только вслѣдствіе неблагопріятныхъ психическихъ вліяній. Изученіе главнымъ образомъ такихъ случаевъ привело къ убѣженію, что вообще психическая дѣятельность наша имѣеть огромное вліяніе на физическую сторону нашего организма, какъ въ нормальномъ, такъ и въ патологическомъ его состояніи. Фактъ этотъ имѣеть огромное значение и въ научномъ, и въ чисто практическомъ отношеніи. Объясняется онъ тѣмъ, что всякая наша психическая дѣятельность обязательно сопровождается измѣненіями со стороны нервной системы: смотря по характеру и степени душевной дѣятельности, и измѣненія нервной системы бываютъ различны,—то болѣе поверхностны, то болѣе глубоки. А съ другой стороны, физиология съ несомнѣнностью показываетъ, что всѣ процессы въ нашемъ организмѣ находятся въ очень большой зависимости отъ нашей нервной системы, и, при неблагопріятныхъ условіяхъ, могутъ рѣзко измѣняться какъ количественно, такъ и качественно вслѣдствіе разстройствъ въ нервной дѣятельности. Отсюда понятно, что во многихъ случаяхъ психическая движенія, вызывая ненормальные измѣненія въ нервной системѣ, могутъ вызывать измѣненія и чисто органическія.

У меня не достало бы времени, если бы я вздумалъ излагать вообще ученіе о вліяніи психической дѣятельности на органические процессы и приводить всю ту массу от-

носящихся сюда фактовъ, которые извѣстны въ наукѣ какъ при нормальныхъ, такъ и при патологическихъ условіяхъ жизни. Я ограничусь только указаніями на наиболѣе важные и наиболѣе интересныя явленія изъ этой области, а именно на „измѣненія въ кровообращеніи подъ вліяніемъ душевныхъ болезней“.

Какъ извѣстно, постоянное и правильное движение крови составляетъ самое существенное условіе для дѣятельности и для питанія каждого изъ нашихъ органовъ, а следовательно, и для жизни всего организма. Главную роль при этомъ играетъ сердце: оно своими правильными ритмическими сокращеніями гонитъ кровь въ артеріи, которая распредѣляется по всему тѣлу. Постепенно развѣтвляясь, артеріи становятся все мельче и, наконецъ, переходятъ въ волосные или капиллярные сосуды съ очень тонкими стѣнками; здѣсь-то собственно и происходитъ питаніе тканей: кровь отдаетъ каждому органу, каждой ткани вещества, нужные для ихъ питанія, и беретъ отъ нихъ вещества отжившія, уже ненужные. Вслѣдствіе этого составъ крови измѣняется,—она дѣлается темною и по венамъ снова возвращается къ сердцу; оттуда она направляется къ легкимъ, подъ вліяніемъ вдохнутаго воздуха подвергается въ нихъ окисленію, снова дѣлается свѣтло-красною, возвращается къ сердцу и снова идетъ по артеріямъ. Такъ въ теченіе всей жизни совершается кругообращеніе крови, и этимъ поддерживается жизнь и отправленія организма; если вслѣдствіе какой бы то ни было причины кровь не будетъ притекать къ какому-нибудь органу, то прекратится не только его функция, но и питаніе, и онъ подвергнется смертвѣнію, гангренѣ; а если остановится кровообращеніе во всемъ организмѣ, то наступить смерть. Это движение крови совершается, съ одной стороны, вслѣдствіе физическихъ причинъ—тяжести, упругости, капиллярности и т. п.; но главнымъ образомъ имъ управляетъ нервная система, подъ вліяніемъ которой кровообращеніе можетъ ускориться или замедлиться, усиливаться или сдѣлаться слабѣе, или даже и

вовсе остановиться. Такъ, дѣятельность сердца находится подъ вліяніемъ двухъ нервовъ—сочувственаго, или симпатического (п. Sympathicus) и блуждающаго (п. Vagus); вслѣдствіе возбужденія сочувственаго нерва движенія сердца усиливаются и ускоряются; напротивъ, возбужденіе блуждающаго нерва производить замедленіе біеній сердца; а если это возбужденіе велико, то сердце совершенно останавливается и перестаетъ биться. Какъ сочувственный, такъ и блуждающій нервы находятся въ завѣдованіи центровъ, которые помѣщаются въ продолговатомъ мозгу. \*).

Кровеносные сосуды, особенно артеріи, также находятся подъ вліяніемъ нервовъ и при томъ тоже двухъ родовъ—сосудосжимающихъ и сосудорасширяющихъ. Вслѣдствіе возбужденія нервовъ первого рода сосуды, главнымъ образомъ артеріи, сжимаются, просвѣть ихъ становится уже, и вслѣдствіе этого черезъ нихъ менѣе можетъ пройти крови; а, если возбужденіе велико, то артерія можетъ настолько сжаться, что черезъ нее и совсѣмъ не будетъ проходить кровь. Тогда та часть тѣла, которая снабжается этой артеріей, сдѣлается безкровной, и, если это долго продолжится, должна будетъ умереть, т.-е. подвергнуться гангренѣ. Если же сосудосжимающіе нервы будутъ ослаблены или совершенно парализованы, то артеріи расширяются, и черезъ нихъ къ данной части тѣла будетъ притекать крови больше, нежели въ нормальномъ состояніи. Сосудорасширяющіе нервы производятъ на артеріи противоположное дѣйствіе: при возбужденіи ихъ артеріи расширяются, а при ослабленіи сжимаются. Центры для сосудодвигательныхъ нервовъ находятся частью въ спинномъ мозгу, главнымъ же

\* ) Очень близко отъ нихъ тоже въ продолговатомъ мозгу лежитъ и центръ дыханія; оттого-то поврежденіе этого отдѣла нервной системы такъ опасно для жизни: такъ, при опытахъ надъ животными достаточно сдѣлать небольшой уколъ иголкою въ эту часть продолговатого мозга, чтобы сразу животное умерло, потому что вслѣдствіе этого укола у него сразу прекращаются и дыханіе, и біение сердца; оттого-то эта часть продолговатого мозга называется жизненнымъ узломъ (poeud vital).

образомъ тоже въ продолговатомъ: смотря по состоянію этихъ центровъ—возбужденію или ослабленію—артеріи во всемъ тѣлѣ или сожмутся, или расширятся, и слѣдовательно во всемъ организмѣ произойдетъ значительное измѣненіе въ кровообращеніи. Но что особенно важно, это то, что, какъ показали физіологическія изслѣдованія, въ мозговой — корѣ, т.-е. въ томъ нервномъ веществѣ, которое покрываетъ полушиарія большого мозга и которое представляется собою главный органъ психической дѣятельности, находятся отдѣлы, которые имѣютъ большое влияніе на кровообращеніе. Такъ, при опытахъ надъ животными оказалось, что раздраженіе этихъ отдѣловъ очень сильно измѣняетъ какъ біеніе сердца, такъ и состояніе кровеносныхъ сосудовъ; главнымъ образомъ артерій, а вслѣдствіе этого измѣняется и кровообращеніе во всемъ организмѣ. Для краткости эти отдѣлы мы будемъ называть корковыми сосудодвигательными центрами. Патологические случаи съ несомнѣнностью показываютъ, что и у человѣка въ мозговой корѣ существуютъ такие же сосудодвигательные центры. Черезъ посредство этихъ-то корковыхъ центровъ психическая дѣятельность и производитъ свое влияніе на кровообращеніе. Какъ я уже сказалъ, всякая психическая дѣятельность наша обязательно сопровождается дѣятельностью нервныхъ элементовъ и главнымъ образомъ тѣхъ, которые составляютъ мозговую кору; если благодаря извѣстнымъ условіямъ, при этомъ придутъ въ дѣятельное состояніе, кроме другихъ, также и корковые сосудодвигательные центры, то вслѣдствіе этого необходимымъ образомъ произойдутъ и измѣненія въ кровообращеніи.—Какія же условія для этого необходимы?

Опять показываетъ, что кровообращеніе нисколько не зависитъ отъ нашего произвола: мы не можемъ произвольно не только измѣнить кровообращеніе въ какой-либо отдѣльной части тѣла, напримѣръ, увеличить или уменьшить притокъ крови къ ней, но не можемъ ускорить или замедлить біенія сердца. Мало того, движеніе крови по кровеноснымъ сосудамъ совершается вѣтвями нашего сознанія: мы со-

вершенно ничего не ощущаемъ и ничего не знаемъ о томъ, какъ по нимъ движется кровь. Умственная наша дѣятельность тоже въ очень слабой степени сопровождается измѣненіями въ кровообращеніи. Совсѣмъ другое бываетъ при нашихъ душевныхъ чувствахъ и особенно при волненіяхъ или эмоціяхъ. Научная психо - физіологическая изслѣдованія не оставляютъ сомнѣнія въ томъ, что всякое душевное чувство, кромѣ ощущенія психического, обязательно сопровождается измѣненіями собственно органическими. Въ большинствѣ случаевъ,—чѣмъ сильнѣе душевное чувство, тѣмъ сильнѣе и эти органическія измѣненія; особенно они сильны, если чувство является вдругъ и быстро достигаетъ высокой степени, слѣдовательно, при такъ называемыхъ душевныхъ волненіяхъ или эмоціяхъ. Вмѣстѣ съ этимъ изслѣдованія показываютъ, что различныя душевныя чувства сопровождаются и различными органическими проявленіями, въ томъ числѣ и различными измѣненіями со стороны органовъ кровообращенія. Такъ, при пріятныхъ чувствахъ—радости, веселости, удовольствіи, — дыханіе совершается легко, грудная клѣтка расширяется свободно, дѣятельность сердца усиливается—„сердце радостно бьется“; периферические кровеносные сосуды расширяются, и движение крови по нимъ дѣлается свободнѣе; глаза блестятъ; лицо оживлено; мышцы произвольныхъ движений находятся въ возбужденномъ состояніи; оттого проявленія веселости—крики радости, пѣніе, особенная подвижность, потребность прыгать, плясать и т. п. Наиболѣе высокой степени все эти проявленія достигаютъ при тѣхъ душевныхъ болѣзняхъ, которыя сопровождаются пріятнымъ, веселымъ настроениемъ духа, напримѣръ, при мани. Совершенно обратные явленія происходятъ при душевныхъ чувствахъ непріятныхъ — грусти, печали, тоскѣ; здѣсь сердце бѣніе ослабляется и замедляется, кровеносные сосуды сжимаются, пульсъ становится мало ощутимымъ, кровообращеніе затрудняется, руки становятся холодны, блѣдны или синеваты, дыханіе тоже замедляется и дѣлается болѣе поверхностнымъ;

мышцы произвольныхъ движенийъ находятся въ недѣятельномъ состояніи,—человѣкъ неподвиженъ или дѣлаетъ движенія медленно и неохотно; глаза впали, лицо осунулось и выражаетъ страданіе. И это состояніе достигаетъ наивысшей степени при душевныхъ болѣзняхъ, и именно при меланхоліи; здѣсь и разстройства кровообращенія достигаютъ нерѣдко очень высокой степени. Чувство гнѣва есть сложное явленіе и слагается изъ непріятнаго ощущенія и сознанія собственной силы; соответственно этому и проявленія его носятъ особый характеръ: сердцебіеніе усиливается, кровеносные сосуды расширяются, лицо дѣлается краснымъ, глаза блестятъ, большія вены на лицѣ расширяются; зубы стиснуты, ноздри расширены, дыханіе порывисто; мышцы произвольныхъ движений напряжены, руки сжаты, все тѣло склоняется впередъ и принимаетъ позу нападающаго или, по крайней мѣрѣ, угрожающаго. Словомъ иначе обнаруживается чувство страха,—это соединеніе непріятнаго ощущенія съ сознаніемъ собственного безсилія: страхъ ослабляетъ всѣ мышцы произвольныхъ движений, а когда онъ достигаетъ высокой степени, совершенно парализуетъ ихъ: человѣкъ не можетъ ни вскрикнуть, ни двинуться и остается неподвижнымъ, какъ прикованный къ мѣсту; дыханіе простоянавливается, периферические кровеносные сосуды сжимаются,—лицо блѣдно, конечности холодны; сердце замираетъ и простоянавливается, а при очень сильномъ страхѣ можетъ и навсегда остановиться,—не рѣдки случаи, когда подъ вліяніемъ страха человѣкъ внезапно умираетъ именно вслѣдствіе паралича сердца. Такъ же точно и всѣ другія душевныя чувства всегда обнаруживаются соответствующими внѣшними органическими проявленіями; а между ними самое главное и самое постоянное явленіе составляютъ измѣненія въ дѣятельности сердца и кровеносныхъ сосудовъ. Не даромъ народная психологія локализируетъ душевныя чувства не въ мозгу, который считается органомъ мысли, а въ сердцѣ—„сердце чувствуетъ“. Конечно, наскъ при этомъ обманыва-

еть самоощущеніе; органомъ и для душевныхъ чувствъ служитъ головной мозгъ; но это обыденное наблюденіе показываетъ, какъ велико участіе сердца при душевныхъ чувствахъ; то же самое должно сказать и относительно кровеносныхъ сосудовъ. И дѣйствительно, если душевныя чувства сильны и долго продолжаются, то это можетъ вызвать глубокое болѣзненное измѣненіе со стороны какъ сердца, такъ и кровеносныхъ сосудовъ. Мнѣ неоднократно приходилось видать людей, у которыхъ дѣятельность сердца разстроивалась вслѣдствіе того, что они долго находились подъ вліяніемъ угнетающихъ душевныхъ чувствъ; они жаловались на замираніе сердца, неправильное біеніе его—перебои, одышку, кошмары во время сна и т. п.; при изслѣдованіи оказывалось, что пульсъ у нихъ слабъ и неправиленъ по ритму. Можно было думать объ органической болѣзни сердца; но выслушивание и постукиваніе показывали, что никакого органическаго измѣненія со стороны сердца нѣтъ, и дѣйствительно, когда обстоятельства измѣнялись и волненіе успокоивалось, дѣятельность сердца снова становилась вполнѣ правильной. Такъ же точно при сильныхъ и продолжительныхъ волненіяхъ могутъ произойти и со стороны кровеносныхъ сосудовъ глубокія и длительные измѣненія ихъ дѣятельности, а вслѣдствіе этого и сильныя разстройства кровообращенія. Смотря по даннымъ условіямъ, такія разстройства могутъ быть или общими, т.-е. касаться всего организма, или же только мѣстными. Какъ въ научномъ, такъ и въ практическомъ отношеніи особенный интересъ представляютъ тѣ случаи, когда подъ вліяніемъ душевныхъ волненій дѣлаются чисто мѣстные разстройства кровообращенія, т.-е. когда въ той или другой части тѣла кровообращеніе очень глубоко разстраивается, общее же кровообращеніе въ организмѣ остается безъ измѣненія или, по крайней мѣрѣ, не представляетъ замѣтныхъ разстройствъ. Такіе случаи важны и въ томъ отношеніи, что при этомъ разстройство кровообращенія можетъ достигнуть очень высокой степени и можетъ вы-

звать крайне серьезныя, даже опасныя для жизни разстройства питанія. Приведу нѣсколько примѣровъ такихъ разстройствъ.

Чаще всего приходится встрѣтить мѣстный спазмъ артерій: онъ сжимаются, и черезъ нихъ чрезвычайно мало протекаетъ крови. Обыкновенно это наблюдается на рукахъ: руки тогда представляются блѣдными, холодными, безжизненными, какъ у мертваго; въ то же время въ нихъ чувствуется онѣмѣлость,—дѣйствительно, чувствительность у нихъ нерѣдко настолько бываетъ понижена, что, напримѣръ при уколѣ иголкой, даже довольно глубокомъ, боли или больная почти совсѣмъ не ощущаетъ боли, а также не показывается кровь отъ этого укола. Такое состояніе получило название мѣстного обморока—*syncope locale*; оно появляется по временамъ,—стоитъ больному взволноваться, и его руки сдѣлаются безжизненными; обыкновенно это продолжается недолго,—проходить волненіе, проходить и эта блѣдность. Но иногда такое сжатіе артерій достигаетъ очень высокой степени и очеиъ долго продолжается; тогда кровь совсѣмъ перестаетъ притекать къ данной части тѣла, и она должна подвергнуться омертвѣнію: дѣйствительно, при такихъ условіяхъ не рѣдко приходится видеть мѣстную гангрену, — обыкновенно на пальцахъ рукъ. Въ другихъ случаяхъ (иногда у того же больного въ дальнѣйшемъ теченіи болѣзни) къ этому присоединяется еще застой крови въ венахъ; тогда рука представляется холодной, безжизненной, но не блѣдной, а синеватой, иногда даже темносиней, цвѣта чугуна. Это состояніе называется мѣстной асфиксіей (*asphyxie locale*); оно тоже обыкновенно является по временамъ и проходитъ, но можетъ остаться и надолго.— Не очень давно намъ довелось довольно продолжительное время наблюдать въ нашей клиникѣ больную, у которой, кроме ряда другихъ болѣзненныхъ симптомовъ, была такая мѣстная асфиксія рукъ, особенно лѣвой: по временамъ цвѣть ея рукъ былъ приблизительно нормальнымъ, временами же онѣ, особенно, лѣвая, дѣлались темносиняго цвѣта

и холодными, — температура рукаъ понижалась градусовъ на 5; это продолжалось нѣсколько часовъ и проходило. При дальнѣйшемъ наблюденіи выяснилось, что руки си-нѣли обыкновенно тогда, когда больная приходила въ волненіе,—дѣлалась очень грустна и раздражительна; больная сама замѣтила это: „стоитъ мнѣ раздуматься объ моей болѣзни“, говорила она, „и руки сдѣлаются синими“. Дѣйствительно, когда общее состояніе ея улучшалось, раздражительность становилась меньше, и настроеніе духа дѣлалось болѣе бодрымъ, синета рукъ являлась рѣже, была въ меньшей степени и скорѣе проходила.

Къ этимъ явленіямъ мѣстной асфиксіи у нѣкоторыхъ больныхъ присоединяется еще значительный отекъ: рука тогда имѣеть поразительный видъ: она толста, пухлая, какъ подушка, холодна и темносиняго цвѣта. Это такъ называемый мѣстный синій отекъ (*oedeme bleu*). Такое болѣзnenное состояніе можетъ иногда продолжаться очень долго, — даже годами. Не очень давно подобный случай намъ пришлось видѣть у одного солдата, находившагося въ военномъ госпиталѣ; у него такой отекъ продолжался болѣе двухъ лѣтъ. Вообще, синій отекъ чаше всего бываетъ на рукахъ, но онъ можетъ быть и въ другихъ частяхъ тѣла. Если такое разстройство кровообращенія достигнетъ очень высокой степени и долго продолжится, то питаніе данной части тѣла конечно будетъ идти крайне плохо; а вслѣдствіе этого ея способность сопротивляться различнымъ вреднымъ вліяніямъ очень понизится, т.-е. ранимость ея увеличится, а въ то же время способность къ заживленію, къ возстановленію нормального состоянія, уменьшится. Неудивительно поэтому, что при такихъ условіяхъ на больной части тѣла нерѣдко являются нарываы, раны и язвы, которые долго не заживаютъ, а все увеличиваются и въ ширь, и въ глубь. При видѣ такой болѣзни невольно приходитъ мысль, что въ данной части тѣла происходятъ какіе-нибудь глубокіе, разрушительные болѣзnenные процессы; а такъ какъ болѣзнь тягнется годами, не уступая обыкновен-

нымъ средствамъ, то является мысль удалить эту больную часть, сдѣлать ампутацію; а между тѣмъ, при благопріятныхъ психическихъ воздействиіяхъ, всѣ эти явленія могутъ быстро исчезнуть; въ медицинѣ есть примѣры, гдѣ такая болѣзнь существовала годами и быстро проходила отъ какого-нибудь сильного психического впечатлѣнія. Что дѣйствительно такое болѣзnenное состояніе можетъ произойти, но можетъ и пройти исключительно подъ вліяніемъ душевныхъ движеній, это блестяще доказалъ покойный профессоръ Charcot на своихъ лекціяхъ. Говоря о синемъ отекѣ истеричныхъ, онъ представилъ больного, 46 лѣтъ, который сначала былъ матросомъ, а потомъ ночнымъ стражемъ; подъ вліяніемъ продолжительныхъ огорченій онъ сдѣлался истеричнымъ, и у него, кромѣ другихъ истерическихъ симптомовъ, былъ очень рѣзко выраженный синій отекъ на правой руцѣ. Чтобы доказать, что это можетъ сдѣлаться подъ вліяніемъ исключительно психическихъ движеній, профессоръ пригласилъ въ аудиторію больную, которая страдала истеріей, и, какъ показали предшествовавшія наблюденія, очень легко поддавалась гипнотическому внушенію. Charcot загипнотизировалъ ее и при этомъ внушилъ, что правая ея рука больна, что она опухнетъ, сдѣлается холодной и синей. Уже на другой день рука дѣйствительно стала опухать, а черезъ недѣлю, когда больная была снова представлена въ аудиторію, правая рука ея была такая же синяя, холодная и опухшая, какъ у ранеѣ представленного мужчины. Тогда онъ снова загипнотизировалъ больную, и внушилъ ей, что рука ея выздоровѣла; при этомъ онъ сдѣлалъ какъ бы легкій массажъ руки, чтобы усилить внушеніе, и минутъ черезъ 10—15 рука приняла свой прежній нормальный видъ.

До сихъ поръ мы видѣли примѣры болѣзnenныхъ состояній, обусловленныхъ сжатіемъ артерій; но подъ вліяніемъ душевныхъ волненій можетъ произойти и противоположное состояніе—расширение ихъ; сюда между прочимъ относится болѣзnenное явленіе, не очень давно описанное

подъ именемъ erythromelalgia; оно бываетъ тоже на рукахъ, но чаще на ступняхъ. При этомъ является краснота, жаръ и большою частью сильная жгучая боль въ ногахъ. Недавно д-ръ Levi описалъ подобный случай изъ клиники проф. Raymond. Г-жа L. отъ природы всегда была нервная и впечатлительная; когда она была еще девочкой въ пансионѣ, ее заставили поцѣловать и проститься съ ея умершей подругой; она это сдѣлала; но видъ покойницы и запахъ разлагающагося трупа произвели на нее такое сильное впечатлѣніе, что она сдѣлалась больна. Съ тѣхъ поръ она всегда испытывала ужасъ при одной мысли о покойнике. Когда ей было 37 лѣтъ, умерла отъ чахотки ея сестра, жившая въ другомъ городѣ. Г-жа E. должна была побѣхать туда и пробыть въ томъ же домѣ дня два, т.-е. до похоронъ. Видъ покойницы снова произвелъ на нее потрясающее впечатлѣніе. Вернувшись домой, она уже не могла заснуть: все ей представлялась ея умершая сестра; а на слѣдующее утро у нея явилась боль въ ногахъ: подошвы сдѣлались красны, нѣсколько припухли и были горячи. Боль въ ногахъ стала повторяться, дѣлалась все сильнѣе и не давала ей ни стать на ноги, ни заснуть. Такъ продолжалось три съ половиною мѣсяца; давали kalium bromatum и antirugicum, впрыскивали морфій подъ кожу, но это никакъ не помогало. Когда больная поступила въ Salp tri re, д-ръ Levi сталъ лѣчить ее гипнотизмомъ; больную было очень легко усыпить, и въ это время она сообщила, что постоянно думаетъ объ умершей сестрѣ и что это постоянно приводитъ ее въ ужасъ. Ей было внушено, чтобы она больше не думала объ этомъ, и уже въ слѣдующую ночь больная могла заснуть. Боль въ ногахъ и краснота въ нихъ потомъ еще повторялись; но подъ вліяніемъ внушеній постепенно становились все рѣже и слабѣе, а потомъ и совершенно прекратились.

Подъ вліяніемъ душевныхъ волненій бываютъ также иногда и произвольные кровотечения, т.-е. кровотечения безъ всякихъ поврежденій и безъ всякихъ измѣненій въ соот-

вѣтствующемъ органѣ. Такія кровотеченія чаше всего бываютъ изъ внутреннихъ органовъ, но иногда они бываютъ и изъ наружныхъ покрововъ. Самое обыкновенное изъ этихъ явлений—это кровохарканіе. Очень часто приходится встрѣчать нервныхъ больныхъ, особенно дѣвицъ и молодыхъ женщинъ, у которыхъ сухой кашель и время отъ времени дѣлается кровохарканіе. Съ первого взгляда можно подумать, что у больной чахотка; но объективное изслѣдование груди не показываетъ рѣшительно никакого измѣненія со стороны легкихъ; при болѣе же внимательномъ наблюденіи оказывается, что кровохарканіе является исключительно послѣ какого-нибудь душевнаго волненія и очевидно зависитъ отъ него; и дѣйствительно при болѣе благопріятныхъ условіяхъ, когда настроеніе духа измѣняется къ лучшему, проходитъ кашель и кровохарканіе болѣе не появляется. Такъ же точно произвольныя кровотеченія могутъ быть и изъ другихъ органовъ. Д-ръ Wetersstrand сообщаетъ слѣдующій случай: однажды онъ былъ приглашенъ къ дамѣ, у которой сдѣлалась кровавая рвота; узнавши, что это истерическая особа и что рвота у нея сдѣлалась послѣ непріятной семейной исторіи, докторъ не сталъ употреблять обыкновенныхъ при этомъ лѣкарствъ, а прямо обратился къ лѣченію гипнотизмомъ; рвота очень скоро прекратилась. Въ другихъ случаяхъ ему удавалось также при помощи гипнотического внущенія останавливать кровотеченія изъ другихъ внутреннихъ органовъ, а также и носовое.

Въ нѣкоторыхъ, правда, рѣдкихъ, случаяхъ подъ вліяніемъ душевнаго волненія бываютъ кровотеченія и изъ наружныхъ покрововъ безъ всякаго поврежденія ихъ. Такой примѣръ приводить Хэкъ-Тьюкъ: одинъ 30-лѣтній матросъ во время сильной бури такъ перепугался, что упалъ и потерялъ способность говорить—онѣмѣлъ. Въ то же время у него на лицѣ, шеѣ и груди въ видѣ маленькихъ капель показался кровавый потъ; бывшій при этомъ хирургъ вполнѣ могъ убѣдиться, что у больного не было никакой царапины или другого поврежденія, а кровь выступала изъ тѣхъ

крошечныхъ отверстій, въ которыхъ открываются потовые железки. Когда буря прошла и матросъ успокоился, кровотеченіе прекратилось, и снова вернулась способность говорить. У нѣкоторыхъ людей, очень впечатлительныхъ и способныхъ къ внушению, удавалось даже вызвать такое кровотеченіе прямо на указанномъ мѣстѣ: одинъ молодой солдатъ заболѣлъ тяжелой формой истеріи; его нѣсколько разъ гипнотизировали, и оказалось, что внушаемость его очень велика. Однажды проф. Bougut, загипнотизировавъ его, внушилъ, что въ извѣстное время у него будетъносовое кровотеченіе, и действительно въ назначенный часъ у него показалась кровь изъ носа. Въ другой разъ профессоръ тупою палочкой написалъ на предплечіи больного его имя и внушилъ, что здѣсь покажется кровь, и что имя будетъ написано кровавыми буквами: въ назначенное время оказалось, что буквы были очень ясно видны, были ярко-красного цвѣта, нѣсколько возвышены, и по мѣстамъ на нихъ выступала кровь. Черезъ нѣсколько времени этого же больного видѣлъ д-ръ Mabill; онъ повторилъ тотъ же опытъ и опять вызвалъ кровотеченіе на указанномъ мѣстѣ. Впослѣдствіи у этого больного стали дѣлаться припадки произвольного сомнамбулизма; во время нихъ больной самъ громко внушалъ себѣ, что у него будетъ кровотеченіе на руцѣ, и действительно на ней показывались капли крови.

Я могъ бы привести и еще очень много подобныхъ же примѣровъ,—умышленно я останавливался только на случаяхъ вполнѣ чистыхъ и не допускающихъ сомнѣнія; но мнѣ кажется, что и приведенныхъ вполнѣ достаточно, чтобы доказать, что подъ влияниемъ душевныхъ волненій, по крайней мѣрѣ, у нѣкоторыхъ людей, могутъ произойти очень глубокія разстройства кровообращенія и повлечь за собою крайне тяжелыя, опасные для жизни болѣзnenные состоянія. Конечно, для этого необходимы особыя условія,—а именно слишкомъ большая возбудимость сосудодвигательныхъ нервовъ. Степень возбудимости ихъ и у здоровыхъ людей представляеть очень большія различія: у однихъ эти нер-

вы очень легко и сильно возбудимы, у другихъ же, напротивъ, очень мало. Кому, напримѣръ, не приходилось видать людей, у которыхъ при малѣйшемъ волненіи сильно краснѣютъ не только лицо, но также уши, шея и верхняя часть груди: очевидно, здѣсь сосудов двигателные нервы очень возбудимы; такъ же точно нѣкоторые уже при малѣйшемъ страхѣ сильно блѣdnѣютъ, а конечности при этомъ у нихъ дѣлаются очень холодными. Подъ влияніемъ же болѣзни, напримѣръ, у лицъ нервныхъ, впечатлительныхъ, эта возбудимость можетъ достигнуть очень высокой степени. Но наиболѣе удобную почву для такихъ проявленій представляетъ истерія; при ней вся нервная система дѣлается очень возбудима; но, что особенно важно, при ней психическая возбужденія съ необыкновенной силой передаются на нервную систему. Извѣстованія новѣйшаго времени вполнѣ убѣжддаютъ въ томъ, что при истеріи всѣ самыя разнообразныя болѣзненные явленія происходятъ не иначе, какъ при посредствѣ психической дѣятельности. Такъ, всѣмъ извѣстно, что большинство истеричныхъ больныхъ очень внушаемы и что путемъ гипнотического внущенія у нихъ можно вызвать, но можно и уничтожить, самыя разнообразныя болѣзненные явленія: онѣмѣлость и другія разстройства чувствительности, параличи и судороги, измѣненія различныхъ выдѣленій, а также и глубокія разстройства въ кровообращеніи; такъ, мы видѣли, что у больныхъ очень внушаемыхъ удавалось такимъ путемъ вызывать даже такія разстройства, какъ синій отекъ и произвольныя кровотечения въ видѣ кроваваго пота; но то же самое можетъ произойти у нихъ и безъ гипнотизма, путемъ самовнущенія.

Но, какъ извѣстно, при душевныхъ волненіяхъ въ большинствѣ случаевъ происходитъ общее измѣненіе кровообращенія во всемъ организмѣ: измѣняется дѣятельность сердца, а также и болѣе или менѣе всѣхъ кровеносныхъ сосудовъ тѣла. Почему же въ нѣкоторыхъ случаяхъ такое разстройство оказывается только мѣстнымъ, почему оно дѣлается только въ рукахъ или даже въ одной руцѣ, въ но-

гахъ, въ томъ или другомъ внутреннемъ органѣ, тогда какъ общее кровообращеніе остается безъ замѣтныхъ измѣненій? Это объясняется тѣмъ, что корковые сосудодвигательные центры, завѣдующіе кровообращеніемъ въ отдѣльныхъ частяхъ тѣла, расположены въ различныхъ частяхъ мозговой коры, и до извѣстной степени каждый изъ нихъ имѣетъ свою самостоятельность, т.-е. можетъ прийти въ возбужденіе независимо отъ другихъ сосудодвигательныхъ центровъ. Хотя это не доказано точными экспериментами, но въ пользу этого сильно говорятъ патологические случаи у человѣка. Физиологические опыты и клиническія наблюденія съ несомнѣнностью доказали, что различные части мозговой коры имѣютъ различные направлениія и что они до извѣстной степени самостоятельны. Такъ, существуютъ отдѣльные центры для органовъ чувствъ: центръ для зрѣнія, другой для слуха, затѣмъ центры для обонянія, вкуса, осознанія. Другіе отдѣлы завѣдуютъ произвольными движеніями, и при томъ для движенія различныхъ частей тѣла назначены отдѣльные центры,—такъ, центры для движений той и другой руки, даже для отдѣльныхъ частей руки—пальцевъ, кисти, локтя, плеча; затѣмъ центры для движения ногъ, туловища, лица, языка, гортани и т. д. Что же касается корковыхъ сосудодвигательныхъ центровъ, то клиническія наблюденія заставляютъ думать, что у человѣка они расположены вблизи отъ центровъ, завѣдующихъ произвольными движеніями, и при томъ такъ, что сосудодвигательные центры, назначенные для какой-нибудь части тѣла, помѣщаются близко отъ центровъ, управляющихъ произвольными движеніями именно этой части тѣла. Въ пользу этого говорятъ слѣдующіе случаи: если у человѣка сдѣлается какое-нибудь измѣненіе въ мозговой корѣ, и если оно помѣстится въ близкомъ сосѣдствѣ, напримѣръ, съ центромъ, завѣдующимъ движеніями руки, то вслѣдствіе этого произойдутъ разстройства произвольныхъ движений въ соответствующей руцѣ; но вмѣстѣ съ этимъ очень часто приходится наблюдать и глубокія разстройства кровообра-

щенія и при томъ только въ этой же рукѣ. То же самое можетъ произойти и при душевныхъ волненіяхъ: если у человѣка съ болѣзненно—повышенной возбудимостью со- судодвигательныхъ нервовъ сдѣлается душевное волненіе, и если оно сосредоточится на какомъ-нибудь органѣ или какой-нибудь части тѣла, то вслѣдствіе возбужденія соот- вѣтствующихъ нервныхъ элементовъ у больного произой- дутъ не только разстройства произвольныхъ движений въ данной части тѣла, напримѣръ, судороги или параличи, но также и разстройства кровообращенія, и при томъ только въ этой же части тѣла, т.-е. будутъ только мѣстными. Причины же, вслѣдствіе которыхъ душевное волненіе можетъ сосредоточиться на одномъ какомъ - нибудь органѣ, мо- гутъ быть очень различны. Такъ, мы видѣли, что въ иѣко- торыхъ случаяхъ мѣсто, где должны были явиться раз- стройства кровообращенія, было указано во время гипно- тического внушенія,—они дѣйствительно тамъ и являлись. Въ другихъ же случаяхъ это дѣлается подъ вліяніемъ са- мовнушенія; а для этого иной разъ достаточно совершенно случайной посторонней причины: такъ, иногда достаточно одного вида такой же болѣзни у другого больного или да- же и другой болѣзни въ той же части тѣла, если этотъ видъ вызываетъ очень большое волненіе у впечатлительна- го человѣка; вѣдь, какъ известно, у истерическихъ особъ различная болѣзненная проявленія очень часто дѣлаются исключительно путемъ психической заражаемости: стоитъ имъ увидать какое-нибудь болѣзненное явленіе, особенно же тоже истерического происхожденія, какъ и у нихъ дѣ- лается то же самое. Иногда это случайный ушибъ или ране- ніе данной части тѣла, если это сопровождалось сильнымъ волненіемъ, напримѣръ, испугомъ; сюда относятся очень многіе случаи такъ называемыхъ травматическихъ неврозовъ. Различные случайные заболѣванія внутреннихъ органовъ, если они сопровождаются болью или вообще непріятными ощущеніями, могутъ сосредоточить душевное волненіе имен- но на этомъ органѣ и т. п. Коротко сказать, такихъ слу-

чайныхъ причинъ можетъ быть много, хотя въ отдельныхъ случаяхъ мы не всегда можемъ съ точностью указать такую причину.

Какъ бы то ни было, многочисленныя наблюденія показываютъ, что подъ вліяніемъ душевныхъ волненій могутъ происходить очень большія разстройства кровообращенія, какъ мѣстныя, такъ и общія; а если эти разстройства достигаютъ значительной степени и долго продолжаются, то это по необходимости влечетъ за собою болѣе или менѣе глубокія измѣненія въ питаніи или отдельныхъ частей, или же и всего организма. Но какъ кровообращеніе находится въ зависимости отъ душевной дѣятельности, такъ же точно и другія отправленія организма зависятъ отъ нея, и при неблагопріятныхъ условіяхъ и со стороны ихъ точно также могутъ сдѣлаться крупныя разстройства, и можетъ произойти та или другая болѣзнь. Эти факты имѣютъ очень большое значение не только собственно научное, но также и чисто практическое. Зная ихъ, мы должны оберегать себя отъ неблагопріятныхъ психическихъ вліяній такъ же точно, какъ мы оберегаемъ себя отъ вредныхъ физическихъ вліяній; мы должны заботиться, чтобы наша психическая впечатлительность не развивалась слишкомъ сильно и не доходила бы до болѣзненныхъ размѣровъ. Въ то же время врачи, зная эти факты, постоянно долженъ имѣть въ виду, что есть не мало случаевъ, гдѣ та или другая болѣзнь обязана своимъ происхожденіемъ именно неблагопріятнымъ психическимъ моментамъ; а еще больше такихъ случаевъ, гдѣ болѣзнь, произойдя отъ какой бы то ни было причины, поддерживается и усиливается неблагопріятнымъ душевнымъ состояніемъ больного. Онъ долженъ помнить, что въ такихъ случаяхъ лѣкарственные средства мало помогутъ больному или и вовсе не помогутъ, что здѣсь нужно сначала измѣнить его душевное состояніе, или, по крайней мѣрѣ, уменьшить его впечатлительность. Дѣйствительно, современные врачи, знакомые съ подобными фактами, при лѣчении болѣзней все больше и больше обращаютъ вниманіе

ніе на душевное состояніе больныхъ; они не только стараются удалить то, что дурно вліяетъ на больного въ психическомъ отношеніи, но часто обращаются собственно къ психотерапіи, т.-е. стараются, смотря по обстоятельствамъ, тѣмъ или другимъ путемъ подѣйствовать на психическую сторону больного такъ, чтобы вызвать въ немъ перемѣну, благопріятную его выздоровленію,—и въ этомъ заключается дѣйствительно крупный шагъ впередъ въ современной медицинѣ.

А. Я. Кошевниковъ.

## Критика понятія прогресса \*).

Статья первая: Общія основанія.

### I.

Прогрессомъ въ жизни природы и человѣка слѣдуетъ считать увеличеніе внутренней, нравственной цѣнности этой жизни и суммы цѣнныхъ жизней на землѣ, происходящее отъ роста сознанія и самосознанія живыхъ существъ, который зависитъ, въ свою очередь, отъ превращенія низшихъ формъ энергіи въ высшія (физическихъ въ психической), вслѣдствіе экономизаціи работы и накопленія свободныхъ запасовъ энергіи въ организмахъ.

Это, на первый взглядъ, довольно сложное опредѣленіе понятія прогресса можно разложить на слѣдующіе простые элементы:

- 1) увеличеніе внутренней, нравственной цѣнности жизни,
- 2) ростъ сознанія и самосознанія,
- 3) превращеніе низшихъ формъ энергіи въ высшія (психическая),
- 4) экономизація энергій (работы) и накопленіе ихъ свободныхъ запасовъ.

Всѣ эти элементы понятія прогресса тѣсно связаны между собою и другъ друга предполагаютъ.

Увеличеніе нравственной цѣнности жизни возможно лишь

---

\* ) Рефератъ, читанный въ Московскомъ Психологическомъ Обществѣ 12 декабря 1898 г.

вслѣдствіе роста сознанія и самосознанія; ростъ сознанія и самосознанія осуществляется лишь чрезъ превращеніе въ природѣ низшихъ формъ энергіи въ высшія; это превращеніе, въ свою очередь, достигается экономизаціей энергій и накопленіемъ ихъ свободныхъ запасовъ.

Такимъ образомъ, экономизація энергій въ природѣ, дающая ихъ свободные запасы, есть конечная основа прогресса. Ближайшою его основою является ростъ сознанія и самосознанія, а посредствующимъ звеномъ—превращеніе низшихъ формъ энергіи въ природѣ въ высшія. Сущностью же прогресса является увеличеніе нравственной цѣнности жизни на землѣ. Мы имѣемъ тутъ дѣло съ непрерывною цѣпью причинъ и ихъ дѣйствій. Но это какъ бы *механическое* сцепленіе причинъ и дѣйствій ведетъ къ опредѣленной *цѣли*, которая состоить въ увеличеніи нравственной цѣнности жизни на землѣ. Вслѣдствіе этого, если понятіе прогресса опредѣлять со стороны его *цѣли*, то прогрессомъ будетъ „увеличеніе нравственной цѣнности жизни“; если опредѣлять прогрессъ со стороны *средствъ*, къ нему ведущихъ, то прогрессомъ будетъ—съ *психологической* стороны—„увеличеніе сознанія и самосознанія на землѣ“, а съ *физическій* стороны—„превращеніе низшихъ формъ энергіи въ высшія“; если же опредѣлять прогрессъ со стороны его *послѣдней причины и условія*, то мы назовемъ прогрессомъ „экономизацію энергій въ природѣ и накопленіе ихъ запасовъ“.

Всѣ эти опредѣленія прогресса, въ отдѣльности, вѣрны, но не полны, т.-е. односторонни и частны; полное же и исчерпывающее опредѣленіе прогресса *на землѣ* должно состоять въ логическомъ синтезѣ этихъ частныхъ опредѣленій въ ту формулу, какую мы дали въ началѣ.

До сихъ поръ мы говорили о значеніи понятія прогресса въ жизни природы и человѣка *на землѣ*, но такъ какъ мы имѣемъ основаніе предполагать единство законовъ природы въ цѣлой вселенной, то логически въ правѣ расширить формулу прогресса въ слѣдующее, самое общее и краткое его опредѣленіе:

*Прогрессъ въ жизни вселенной есть увеличение нравственной цѣлности этой жизни, происходящее отъ роста въ ней самосознанія, которое зависитъ отъ превращенія міровыхъ энергий изъ низшихъ формъ въ высшія чрезъ ихъ экономизацію и накопленіе.*

Данное нами общее опредѣленіе прогресса подлежитъ, конечно, критическому анализу и требуетъ подробнаго обоснованія. Выполненіе этихъ двухъ задачъ и будетъ цѣлью и содержаніемъ послѣдующаго изложения.

## II.

Прежде всего отмѣтимъ, что наша формула состоитъ изъ двухъ частей и пытается слить въ одномъ цѣломъ двѣ точки зрѣнія въ опредѣленіи понятія прогресса — *объективистическую и субъективистическую*.

Споръ объективистовъ и субъективистовъ - соціологовъ по поводу метода опредѣленія понятія прогресса всѣмъ извѣстенъ \*). Напомнимъ только сущность этого спора. Соціологи - объективисты Запада, типичнымъ представителемъ которыхъ является Гербертъ Спенсеръ, искали такого опредѣленія прогресса, которое не примѣшивало бы къ этому понятію никакихъ элементовъ, взятыхъ изъ субъективнаго міра человѣка и характеризующихъ субъективныя стремленія человѣчества къ извѣстнымъ цѣлямъ, хотя бы идеальнымъ. Предполагая, что прогрессъ есть и въ природѣ, т.-е. въ ея развитіи, и становясь на почву Царвиновскаго ученія о происхожденіи видовъ и человѣка, Спенсеръ отождествилъ прогрессъ съ эволюціей, разсматривая весь процессъ развитія природы, человѣка и исторіи, съ точки зрѣнія механической, а не цѣлеположной, какъ процессъ послѣдовательныхъ дифференціаций и интеграцій\*\*). Между

\*) См. обѣ этомъ подробнѣ въ «Основныхъ вопросахъ философіи исторіи» Н. И. Карбѣева, 2 изд. Спб. 1887, т. I, кн. I, гл. V, кн. II, гл. I и IV и полемику его съ нами, стр. 339 и слѣд.

\*\*) Болѣе подробное изложеніе теоріи прогресса Спенсера читатель «Вопросовъ» найдетъ въ статьѣ П. Г. Виноградова «О прогрессѣ», Вопр. филос. и психол., кн. 42 (1898).

русскими социологами-объективистами отмѣтимъ Е. В. де-Роберти и Л. Е. Оболенского. Но господствующее теченіе между западными и русскими социологами было всегда *субъективистическое*, искавшее основныхъ признаковъ для опредѣленія понятія прогресса не въ свойствахъ механическихъ процессовъ природы, а въ *идеалахъ* и *цѣляхъ* человѣческаго духа, т.-е. въ *субъектѣ*, а не въ соотношеніи между собою объективныхъ процессовъ развитія. Эта точка зрѣнія, когда была сознана ея противоположность первой, названа была субъективистической. Философы и историки-социологи, исходившіе въ опредѣленіи понятія прогресса отъ анализа фактовъ историческихъ и общественныхъ, всегда были субъективистами. Достаточно назвать Кондорсе и Канта.

У насъ выдающимися социологами-субъективистами въ ученіи о прогрессѣ являются П. Л. Миртовъ, Н. К. Михайловскій, В. В. Лесевичъ и Н. И. Карбевъ. Ихъ задача—поставить формулу прогресса въ связь съ субъективными нравственными идеалами личности и развитого человѣческаго общества. Ко всѣмъ какъ объективистическимъ, такъ и субъективистическимъ формуламъ прогресса мы со временемъ еще вернемся, а пока укажемъ на то, что въ исторіи ученій о прогрессѣ есть и такія, которыя стремятся дать въ опредѣленіи этого понятія синтезъ обѣихъ точекъ зрѣнія. Такой синтетической характеръ имѣло еще ученіе Гердера о прогрессѣ, въ XVIII в. \*), такъ какъ извѣстно, что развитіе человѣчности онъ ставилъ въ связь съ объективнымъ развитиемъ земной или природной организації \*\*). Гегель стоялъ тоже на синтетической точкѣ зрѣнія, такъ какъ исторія человѣческаго сознанія была для него лишь моментомъ въ исторіи самосознанія всемірного духа (въ природѣ и вообще въ развитіи бытія). Огюстъ Контъ былъ также частью объективистомъ, частью субъективистомъ, но не одновременно, а послѣдовательно. Въ первый периодъ своей дѣятельности

\*.) Ср. тамъ же у проф. Виноградова.

\*\*) На сходной синтетической точкѣ зрѣнія стоитъ и проф. П. Г. Виноградовъ.

онъ искалъ объективнаго опредѣленія прогресса, преимущественно въ области знанія и умственнаго развитія человѣчества (законъ трехъ стадій), и принципіально отрицалъ достовѣрность субъективнаго метода построенія понятій, каковымъ считаль методъ самонаблюденія (даже въ психологии); во второй періодѣ, въ „Системѣ позитивной политики“ (1851), онъ именно первый высказалъ мысль о необходимости особаго „субъективнаго метода“ въ изслѣдованіи вопросовъ о лучшемъ общественномъ устройствѣ и его осуществлениі. Изъ этого краткаго обзора ученій ясно, что центръ тяжести разногласій лежить въ двухъ вопросахъ: 1) должно ли въ изслѣдованіи содержанія идеи прогресса исходить изъ анализа нашихъ человѣческихъ идеаловъ, личныхъ и общественныхъ, т.-е. изъ анализа данныхъ *самознанія* и фактовъ *исторіи* (субъективизмъ), или же изъ анализа процессовъ *развитія и эволюціи въ природѣ* и объективныхъ законовъ *эволюціи общественной* (объективизмъ), 2) слѣдуетъ ли рассматривать прогрессъ какъ понятіе, обнимающее только явленія *исторіи и человѣческой жизни* (субъективисты), или это понятіе выражаетъ собою сущность всего *природнаго развитія*, съ развитіемъ человѣческаго общества и исторіей его включительно (объективисты)?

Мы лично, изслѣдуя проблему прогресса 15 лѣтъ тому назадъ, склонялись въ пользу объективизма и объективнаго метода въ построеніи этого понятія \*). Но, какъ мы и сами признавали и какъ весьма справедливо показалъ проф. Н. И. Кар'евъ въ полемикѣ съ нами, и тогда уже, въ нашемъ опредѣленіи прогресса былъ элементъ *субъективистической*. Мы опредѣляли прогрессъ какъ „экономизацію энергій природы, которая ведетъ въ концѣ концовъ къ возрастанію суммы удовольствій человѣка и уменьшенію суммы его страданій“. Послѣдняя часть формулы, конечно, субъективистическая, и весь нашъ споръ съ проф. Н. И. Кар'евымъ, будучи вызванъ неточнымъ и неотчетливымъ, какъ намъ

\* ) См. наши статьи «Опытъ нового опредѣленія понятія прогресса» и «Прогрессъ и наука». Одесса 1883; (изданія газеты «Одесскій Листокъ»).

казалось, употреблениемъ термина „субъективный“ (методъ въ соціології) въ книгѣ проф. Н. И. Карцева, былъ въ сущности основанъ на рядѣ недоразумѣній, которыя выяснилъ виослѣдствіи и самъ нашъ оппонентъ. Во избѣжаніе возобновленія такого спора, мы и предлагаемъ говорить не о „субъективномъ методѣ“, а о субъективистической точкѣ зрењія въ методѣ опредѣленія понятія прогресса. Никакой методъ науки не долженъ быть „субъективнымъ“, ибо субъективность—понятіе, выражющее присутствіе въ сужденіяхъ человѣка личныхъ пристрастій, а истина должна быть вполнѣ объективна. Но мы можемъ, изучая соціальныя явленія, имѣть въ виду или ихъ *субъективную сторону*, т. е. идеалы и цѣли *субъекта*, или же *объективные способы и условія ихъ осуществленія* въ *субъекта*.

Возвращаясь вновь, черезъ 15 лѣтъ, къ разработкѣ проблемы, которая нась всегда живо интересовала, мы ставимъ теперь задачу *синтеза* объективистической и субъективистической точки зрењія въ ея рѣшеніи совершенно сознательно. Наша теперешняя формула прогресса шире прежней, и мы снова повторяемъ, что въ логическомъ синтезѣ ея двухъ половинъ осуществляется синтезъ существовавшихъ ранѣе формулъ прогресса, какъ объективистическихъ, такъ и субъективистическихъ.

Одна половина формулы (объективистическая) обнимаетъ собою тѣ природные физические процессы экономизаціи и превращенія энергій природы въ высшія формы, которые составляютъ *механическую сторону* и *условіе* всякаго прогресса. Другая часть ея выражаетъ субъективные результаты, а потому и *цѣли*, т. е. *телеологическую сторону* означенныхъ природныхъ процессовъ, а именно ростъ сознанія и самосознанія и вытекающее отсюда увеличеніе или возвышение нравственной цѣнности жизни.

### III.

Опредѣливъ общій смыслъ нашей формулы прогресса, перейдемъ къ болѣе подробному и конкретному ея выясненію.

Что мы разумѣемъ подъ увеличенiemъ нравственнай цѣнности жизни на землѣ? Когда на землѣ не было еще людей, а были только животныя различныхъ породъ, весь смыслъ жизни которыхъ сводился къ тому, что они ъли, пили, размножались и умирали, пожирая другъ друга, то, предположивъ даже, что количественно живыхъ существъ на землѣ было не менѣе, чѣмъ теперь, включая сюда и весь человѣческій родъ, — нравственная цѣнность жизни на землѣ и сумма жизненныхъ цѣнностей на ней была, конечно, менѣе, нежели теперь. Даже и тогда, когда были уже люди, но въ состояніи дикомъ, полуживотномъ, некультурномъ, то нравственная цѣнность жизни на землѣ была весьма ничтожна, сравнительно съ нынѣшнимъ временемъ. Въ истории культуры человѣческаго рода она постепенно росла и продолжаетъ расти съ развитиемъ сознанія и самосознанія въ людяхъ. Въ будущемъ, когда осуществится высокий нравственный идеалъ Канта, чтобы каждый человѣкъ былъ для каждого другого человѣка цѣлью, а не средствомъ (для его эгоистического благополучія), — а отъ этого идеала мы еще далеки, — нравственная цѣнность жизни на землѣ неизмѣримо возрастеть, сравнительно съ теперешнею ея мѣрой. А можетъ быть, съ измѣненiemъ способовъ питания, съ усовершенствованіемъ человѣческой техники, а главное съ дальнѣйшимъ развитиемъ нравственныхъ принциповъ и чувствъ симпатіи, жалости и благоволенія въ людяхъ, станетъ возможно хоть отчасти осуществленіе библейскаго идеала рая, какъ совмѣстной мирной жизни всѣхъ сознательныхъ живыхъ существъ на землѣ. Но еслибы эта свѣтлая мечта и была утопіей, то для людей Кантовскій идеалъ несомнѣнно осуществимъ по свойствамъ ихъ нравственной природы.

Люди практическіе, конечно, спросятъ: увеличивается ли съ возрастаніемъ нравственной цѣнности жизни на землѣ счастіе людей? Съ развитиемъ сознанія и самосознанія растетъ чувствительность, растетъ и воля человѣка, растутъ не только радости, но и страданія, а также новыя желанія,

требующія новыхъ средствъ для ихъ удовлетворенія. Поэтому общій балансъ удовольствій, радостей, и страданій, печалей, при нравственномъ ростѣ человѣчества, можетъ быть, не будетъ увеличиваться? На эти вопросы, по нашему мнѣнію, слѣдуетъ отвѣтить такъ:

1) Кантъ былъ совершенно правъ въ утвержденіи, что ставить цѣлью нравственной дѣятельности личности и нравственного развитія человѣчества увеличеніе счастія своего или даже всѣхъ людей значить не понимать самой природы нравственной дѣятельности. Нравственная дѣятельность для человѣка есть долгъ, есть обязанность относительно самого себя и всѣхъ людей.

2) Но такъ какъ единственное возможное проявленіе нравственного долга есть воспитаніе въ себѣ и въ людяхъ чувствъ милосердія, любви, жалости, состраданія, которыя Шопенгауэръ справедливо считалъ субъективными основами нравственной дѣятельности, то развитіе и примѣненіе этихъ чувствъ среди людей, неизбѣжно усиливая ихъ заботы другъ о другѣ, ихъ стремленіе избавлять другъ друга отъ страданій и доставлять другъ другу *только радости*, вызывая общій подъемъ сознанія и нравственной цѣнности жизни на землѣ, должны выразиться и въ возрастаніи суммы счастливыхъ жизней, такъ какъ главная несчастія людей зависятъ отъ ихъ образа дѣйствія по отношенію другъ къ другу. Отъ внѣшней природы человѣкъ страдаетъ гораздо меньше и съ нею справляется гораздо легче, чѣмъ страдаетъ отъ самихъ же людей и чѣмъ справляется со зломъ, лежащимъ въ основѣ людскихъ отношеній. Поэтому, если ослабѣеть главная причина его несчастій, то уменьшатся и самыя несчастія и страданія человѣческаго рода, являющіяся дѣйствиемъ этой причины.

3) Тѣмъ не менѣе ни отдѣльная личность, ни общество не вправѣ ставить увеличеніе счастія на землѣ цѣлью своей работы на пользу прогресса, хотя бы оно и было признано вѣроятной наградой за ихъ усилия,—какъ ни одинъ нравственно развитой человѣкъ и общественный дѣятель не

вправѣ ставить вѣроятной вещественной награды за свои труды главною цѣлью этихъ трудовъ,—какъ художникъ и ученый не вправѣ ставить даже вѣроятной славы своей въ будущемъ основною цѣлью своей творческой работы.

Цѣлью работы на пользу прогресса для отдельной личности и для всего человѣчества можетъ быть только поднятіе нравственной цѣнности жизни на землѣ, чтобъ бы изъ этого ни произошло въ резулѣтатѣ. Съ этой точки зрѣнія задача прогресса и работа на пользу прогресса есть *нравственная* задача. Прогрессъ для человѣчества есть нравственный постулатъ, есть его нравственная обязанность, а для личности участіе въ работѣ на пользу прогресса есть ея нравственный долгъ по отношенію всего человѣчества и даже міра. Мы сказали бы даже, что прогрессивная дѣятельность для нормального человѣка, обладающаго нравственнымъ самосознаніемъ, должна быть сознательною отплатой его за даръ жизни, который онъ получилъ отъ міра и отъ Высшаго источника бытія въ мірѣ.

Этимъ, какъ намъ кажется, разъяснена достаточно первая часть нашей формулы прогресса, и мы перейдемъ къ анализу слѣдующихъ ея элементовъ.

#### IV.

Въ томъ, что развитіе сознанія и самосознанія въ людяхъ является условіемъ увеличенія нравственной цѣнности ихъ жизни, едва ли кто-нибудь усомнится, такъ какъ нравственная цѣнность жизни есть прежде всего *сознаніе этой ея нравственной цѣнности*, и съ развитіемъ въ человѣкѣ самосознанія сознаніе нравственного смысла и нравственной цѣнны жизни непрерывно растетъ. Само собою разумѣется, что развитіе самосознанія мы понимаемъ въ самомъ широкомъ и буквальномъ смыслѣ. Дѣло идетъ не объ одностороннемъ развитіи ума, а о развитіи всѣхъ сторонъ человѣческаго духа въ направленіи знанія, чувства и воли. Человѣкъ умный и ученый, но безчувственный, холодный, эгоистичный и порочный, не стоитъ на высотѣ развитія че-

ловѣческаго самосознанія. Столь одностороннее развитіе его духа можетъ даже ставить его, въ отношеніи самосознанія, гораздо ниже человѣка мало культурнаго, но болѣе гармонически развивавшагося и обладающаго высокими нравственными идеалами. И нравственная цѣнность его жизни окажется, поэтуму, ниже нравственной цѣнности жизни этого послѣдняго, менѣе культурнаго его собрата.

Но если не можетъ быть сомнѣнія въ томъ, что именно всестороннее и гармоническое развитіе сознанія и самосознанія увеличиваетъ нравственную цѣнность жизни человѣка, то отсюда вытекаетъ весьма важное слѣдствіе.

Сознаніе и самосознаніе человѣка суть продукты развитія природы, т.-е. сознанія въ природѣ и въ мірѣ. Платонъ говорить въ Тимеѣ, что міръ есть единородный сынъ (*μόνογενής*) идеи блага, деміурга или творца вселенной, и не сущей (*μὴ ὄν*), т.-е. только потенциальнно сущей матеріи или матери, и что въ этомъ смыслѣ міръ есть становящійся богъ (*ἐξόμενος θεός*). Въ этомъ же смыслѣ новѣйшіе метафизики-идеалисты (особенно Гегель) говорили, что міръ есть становящійся духъ, а мы—современные эмпирики—можемъ сказать, что міръ есть прежде всего становящееся сознаніе и самосознаніе. Это для насть, земныхъ жителей, фактъ эмпиріческій. Но если такъ, то ясно, что весь процессъ развитія природы отъ неорганической къ органической, и отъ низшей органической къ высшей, до человѣка включитель-но,—какъ его понимаетъ современная наука,—есть процессъ развитія сознанія и самосознанія, а слѣдовательно и процессъ увеличенія нравственной цѣнности жизни на землѣ, т.-е. процессъ прогрессивный. Вся эволюція природы въ томъ смыслѣ, въ какомъ понимаютъ ее Дарвинъ и Спенсеръ, насколько она является средствомъ для развитія сознанія и самосознанія, должна быть признана прогрессивной, потому что ею сначала созидается организмъ, какъ носитель сознанія, а въ концѣ концовъ—человѣкъ съ его высшимъ нравственнымъ самосознаніемъ. Поэтому говорить о прогрессѣ только для человѣка и въ человѣческомъ

обществѣ и въ исторіи — не только односторонне, но и близоруко. Съ этой точки зрѣнія было бы послѣдовательнымъ отрицать также прогрессивное развитіе дикаря и ребенка въ томъ періодѣ и возрастѣ, въ которыхъ они еще не достигли полнаго сознанія и самосознанія. Прогрессъ въ природѣ есть условіе прогресса для человѣка, т.-е. въ исторіи человѣчества.

Но если мы принуждены признать прогрессивную эволюцію единой природы на землѣ, приводящую къ появлению на ней человѣка съ его самосознаніемъ и нравственнымъ идеаломъ прогресса, то во имя единства законовъ вселенской мы должны признать прогрессивной и общую эволюцію нашего міра и вселенной, приводящую, на хорошо извѣстномъ намъ пунктѣ (землѣ), къ развитію органической жизни и сознанія. Не касаясь вопроса о существованіи органической жизни и сознанія на другихъ планетахъ и въ другихъ мірахъ, которое болѣе чѣмъ вѣроятно, мы можемъ смѣло сказать, что еслибы даже была вѣрна точка зрѣнія древнихъ людей, что солнце и всѣ звѣзды существуютъ только для пробудившагося къ сознанію и къ созерцанію ихъ человѣка, то и тогда бы вся эволюція вселенной *до* человѣка и для человѣка должна была бы быть признана прогрессивной,—ради этого „*upicium*“,—существа природы, самого себя сознающаго и прогрессирующее. Однако, гораздо вѣроятнѣе, что человѣкъ—не единственный самосознательный и живущій нравственной жизнью видъ существъ во вселенной.

## V.

Установивъ значеніе развитія сознанія и самосознанія въ человѣчествѣ и въ природѣ для увеличенія нравственной цѣнности жизни, т.-е. для прогресса въ человѣческомъ смыслѣ, мы перейдемъ теперь къ третьему, самому важному, пункту нашей теоріи прогресса.

Свои взгляды на возможность и необходимость превращенія энергій природы изъ низшихъ, физическихъ, формъ въ высшія, психическая, мы подробно изложили въ другомъ

мѣстѣ \*). Здѣсь напомнимъ лишь три основныя наши положенія:

1. Психическая, сознающая міръ и сама себя сознающая энергія въ природѣ, т.-е. сознаніе въ работе, или работа сознанія, является высшою формой энергіи и работы (движений) въ природѣ.

2. Эта высшая энергія или работа есть форма низшихъ энергій и видовъ работы въ природѣ, являющаяся результатомъ ихъ накопленія и суммированія, т.-е. накопленія ихъ свободныхъ потенціальныхъ запасовъ въ организмѣ.

3. Психическая энергія или работа сознанія подчинена общему закону сохраненія энергіи *въ той степени*, въ какой онъ вѣренъ для физическихъ энергій.

Добавимъ къ этимъ тремъ положеніямъ напоминаніе о томъ, что мы не только не признаемъ свою теорію психической энергіи *матеріалистическою*, но, напротивъ, считаемъ ее единственно возможнымъ путемъ къ научному оправданію *спиритуализма* и его глубокой вѣры въ бессмертіе души, т.-е. личного сознанія. Выражая вкратцѣ нашу мысль, скажемъ такъ: психическая энергія, энергія сознанія есть высшая и послѣдняя стадія развитія энергій природы, кульминаціонный пунктъ въ превращеніи энергій изъ одной формы въ другую. Хотя въ условіяхъ существованія организма психическая энергія отчасти превратимы въ физическую, но остается всегда такой ихъ остатокъ или потенціальный запасъ въ особой средѣ, называемой „энергіей“ и еще недостаточно полно обслѣдованной наукой, который непревратимъ въ физическую энергию или работу,—въ условіяхъ *эмпірическаго* существованія организма, и который, вмѣстѣ съ этою средою, *переживаетъ разрушение организма*.

Если теорія наша, построенная логически на данныхъ естествознанія и психологіи, вѣрна, то она научно обосновываетъ *спиритуализмъ* съ его вѣрою въ бессмертіе личного

\* См. статью-рефератъ: „Понятія души и психической энергіи въ психологіи“—„Вопр. филос. и психологіи“ 1897, кн. 38 и 40.

сознанія, т.-е. нашего потенціально - энергетического „я“, и никакимъ образомъ не можетъ быть признана материалистическою. Мы признаемъ охотно, что эта теорія нуждается еще въ экспериментальной провѣркѣ и математическомъ обоснованіи. Но сила логики иногда задолго предвосхищаетъ выводы экспериментальной науки и возможность ихъ переложенія въ математическую формулы. Не этимъ ли путемъ выростала изъ философіи вся наука и не этимъ ли путемъ, чисто логическимъ, какъ прекрасно доказалъ Н. Н. Страховъ въ своей извѣстной статьѣ, построенъ былъ физической законъ сохраненія энергії\*)? Бояться логики логически мыслящему существу по меньшей мѣрѣ не логично.

Но если теорія превращенія энергій физическихъ въ психическая, и отчасти обратно, и о подчиненіи психической работы закону сохраненія энергій, была бы признана логически вѣрной, то наша общая формула прогресса оказалась бы оправданной и въ *третьемъ* своемъ элементѣ, притомъ — со стороны *всѣхъ*, употребленныхъ нами, *выраженій*. Но для скептиковъ, которые не допускаютъ превращенія физическихъ энергій въ психическая, а также приложимости закона сохраненія энергіи къ психической дѣятельности, и считаются болѣе удобнымъ обосновывать спиритуализмъ гипотезою абсолютно-нематеріальной субстанціи души, своеобразно *умыщающейся* въ ограниченномъ пространствѣ индивидуального тѣла, — для этихъ скептиковъ, мы хотѣли бы сдѣлать очевиднымъ, что наша формула прогресса, нѣсколько измѣненная въ выраженіяхъ своихъ, въ третьей части ея, остается въ полной силѣ и при обычной точкѣ зрѣнія спиритуалистовъ, такъ какъ можетъ быть обоснована, въ этой части своей, чисто эмпирически. Дѣло въ томъ, что развитіе духовныхъ и интеллектуальныхъ энергій, скажемъ даже, „силъ“ и „способностей“, нѣсомнѣнно задерживается и во времени, и въ степени, преобладаніемъ въ организмѣ фи-

\*) См. «Вопр. филос. и психологіи» 1891 г., кн. 6, статью «О законѣ сохраненія энергії».

зической работы. Это — фактъ эмпирическій, фактъ опыта каждой личности и всего человѣчества. Накопленіе и освобожденіе душевныхъ силъ въ человѣческомъ организмѣ для творчества и духовной работы обратно пропорціонально суммѣ физическихъ напряженій и работы, требуемыхъ отъ этого организма. Будемъ ли мы объяснять это досугомъ и временемъ, или ограниченностью силъ вниманія и воли (а это и есть законъ ограниченности психической энергіи и ея подчиненія общему закону сохраненія энергій), или, наконецъ, теорію накопленія такъ называемыхъ физическихъ энергій и ихъ превращенія въ психической,—факты останутся фактами. Только на почвѣ такой экономизаціи физическихъ энергій организма—теплоты, движенія, электричества, магнетизма и жизненной энергіи, которая совмѣстима съ законами обмѣна веществъ (ибо извѣстный минимумъ движения и физическихъ отправлений необходимъ для сохраненія организма человѣка въ состояніи нормальному и здоровому), развивается тотъ избытокъ душевныхъ силъ, накапляемыхъ наслѣдственностью, который даетъ самые роскошные цвѣты и плоды духовнаго развитія и творчества. Это—фактъ, независимо отъ всякихъ теорій энергіи, и чистымъ спиритуалистамъ-метафизикамъ мы можемъ предложить замѣну, въ нашей формулѣ прогресса, выраженія „превращеніе низшихъ энергій въ высшія“, выраженіями вродѣ „претворенія низшихъ энергій въ высшія“ или „замѣщенія низшихъ, физическихъ, энергій высшими, психическими“, или даже „возмѣщенія физической работы духовною“, такъ какъ и при такихъ выраженіяхъ сущность дѣла остается та же,—мѣняются только способы истолкованія и обозначенія несомнѣнно опытныхъ фактовъ. Замѣтимъ только отъ себя, что такія замѣны выраженій мы лично считаемъ метафизическими-туманными. Настоящая метафизика, какъ логическая критика и ясное определеніе понятій, стремится къ согласію съ физикой.

Главный эмпирическій, физический и метафизический фактъ, изъ котораго должна исходить теорія прогресса, заключается въ томъ, что только экономизація общихъ силъ

или, точнѣе, энергій организма, въ смыслѣ избѣганія безполезной физической работы, ради накопленія запасовъ energій сознанія и творчества, ведетъ въ организмѣ къ развитію сознанія и самосознанія, а слѣдовательно, и къ увеличенію внутренней, нравственной цѣнности его жизни, т.-е. къ прогрессу.

Поэтому мы считаемъ своевременнымъ обратиться къ анализу четвертаго и послѣдняго элемента нашей формулы прогресса, къ вопросу объ экономизаціи energій, какъ послѣднемъ условіи всякаго прогресса.

## VI.

Анализу идеи экономизаціи energій, какъ условія прогресса, было преимущественно посвящена наша первая статья о прогрессѣ въ 1883 году. Поэтому намъ остается резюмировать здѣсь лишь основныя наши мысли.

Всякій поступокъ человѣка имѣть мотивъ. Какіе мотивы заставляли человѣка придумывать и изобрѣтать сначала орудія работы, а потомъ машины и механизмы? Эти мотивы всегда были одни и тѣ же: въ изобрѣтеніи орудій, каменныхъ и желѣзныхъ, ножа, топора, молота, сохи, плуга, рычага, молотилки, вѣялки, всѣхъ машинъ и механизмовъ, паровоза, телеграфа, телефона, фонографа—люди стремились сохранить свои силы для лучшаго употребленія, чѣмъ какого требуетъ непосредственная ихъ борьба съ природой—руками, ногами, вообще мышцами ихъ тѣла. Вся цѣль—побѣдить пространство, время и естественную физическую причинность, съ цѣлью достигнуть покоя, досуга и духовной свободы въ распоряженіи своими силами. Это—аксіома нашего внутренняго опыта и самонаблюденія.

*Нашъ естественный человѣческій идеалъ—досугъ и свобода въ распоряженіи нашими силами, ради духовной работы созерцанія и творчества \*).*

<sup>\*)</sup> Если не всякий досугъ употребляется людьми на эти высшія задачи духа, то въ этомъ виной не культура, а отсутствіе или недостатокъ культуры, или извращеніе ея.

Достигнуть этой цѣли можно только замѣною физическихъ тратъ организма физическими работами орудій, машинъ и механизмовъ, а не живыхъ силъ существъ, которымъ доступно сознаніе и высшее духовное развитіе.

Дальнѣйшею задачею построенія орудій, машинъ и механизмовъ является, для человѣка, усовершенствованіе и лучшее эксплоатированіе самой природы и ея энергій съ цѣлью дать возможность жить на ея счетъ большему количеству сознательныхъ существъ, а также съ цѣлью доставленія человѣку средствъ для болѣе высокой и облегченной духовной жизни (музыкальные инструменты, печатные машины, микроскопы и телескопы, фотографические и другіе подобные приборы).

Таковы задачи человѣка въ его прогрессивной борьбѣ съ природой. Но только ли это задачи одного человѣка? Не стремится ли вся природа къ тѣмъ же цѣлямъ, и недостигаетъ ли она ихъ гораздо лучше человѣка?

Не слѣдуетъ ли считать человѣка только прилежнымъ и успѣвающимъ въ своихъ урокахъ ученикомъ природы? Не стоитъ ли творчество природы гораздо выше творчества человѣка? Человѣкъ создаетъ только механизмы, а природа создала организмы.

Принципъ природы въ созданіи организмовъ, которому подражаетъ человѣкъ въ созданіи механизмовъ,—тотъ же принципъ экономизаціи и накопленія энергій, но примѣненный въ болѣе высокой, совершенной формѣ. Секретъ перехода отъ механизмовъ къ организмамъ еще не разгаданъ человѣкомъ. Нашъ вѣкъ — созданія механизмовъ, преимущественно изъ металловъ,—будетъ названъ будущимъ человѣчествомъ, которое пойметъ секретъ созданія и пересозданія организмовъ, не желѣзнымъ, но во всякомъ случаѣ *металлическимъ*. А природа, т.-е., конечно, Высшій Разумъ ея, давно творитъ гораздо болѣе совершенные машины—организмы, растительные и животные, для цѣлей той же экономизаціи и накопленія живыхъ энергій. И эта работа гораздо совереннѣе человѣческой. Если взять хотя бы нервную систему и мозгъ высшихъ жи-

вотныхъ и человѣка, то какая удивительная экономизация! энергій осуществлена тутъ въ процессѣ развитія природы! Мысль въ нѣсколькихъ словахъ или даже математическихъ знакахъ обнимаетъ самые сложные законы вселенной. И если человѣкъ научился пользоваться знаками для передачи своихъ мыслей на разстояніи, путемъ телеграфа, телефона и фонографа, то не простой ли онъ подражатель природы, которая вложила въ него мысль о знакахъ и символахъ для передачи его идей, чувствъ и стремленій? Гордость человѣка неизмѣрима, и притязанія его иногда безсмысленны. Правильная экономизація энергій, живыхъ силь, гораздо ранѣе осуществлялась въ развитіи и созиданіи вселенной, чѣмъ удалось подмѣтить и начать примѣнять этотъ принципъ человѣку.

## VII.

Выяснивъ значеніе четырехъ элементовъ нашей формулы прогресса въ отдѣльности, мы перейдемъ теперь къ разсмотрѣнію ея въ цѣломъ.

Понятіе о прогрессѣ настолько сложно, что какое бы опредѣленіе ему ни давали, оно неизбѣжно будетъ предполагать извѣстная общія воззрѣнія мыслителя на природу и ея принципъ бытія и развитія, на человѣка — его происхожденіе и его психическую организацію, и наконецъ — на задачи и начала его нравственной дѣятельности, какъ личности и какъ члена общества. Даже тѣ субъективистическая опредѣленія прогресса, которыя отрицаютъ приложимость этого понятія къ истолкованію внутренняго смысла развитія природы и допускаютъ значеніе понятія прогресса только въ жизни человѣческаго общества, уже содержать въ себѣ невольно извѣстный взглядъ на природу и ея процессы и на роль въ ней человѣка. Болѣе того, если есть мыслители, совершенно отрицающіе прогрессъ, т.-е. всякое значеніе этого понятія не только въ природѣ, но и для человѣка, то и они, тѣмъ самымъ, неизбѣжно выражаютъ извѣстное общее воззрѣніе свое и на природу, и на человѣка.

Такимъ образомъ, понятіе прогресса для каждого мыслителя является невольно тѣмъ узломъ, въ которомъ сходятся различныя нити его воззрѣній и убѣжденій. Другими словами, опредѣленіе прогресса является отраженіемъ всего его міросозерцанія — его этики, психологіи, физики, космологіи и даже теологіи, т.-е. не только его воззрѣній на человѣка и на природу, но и его взглядовъ на міръ и на Божество. Вслѣдствіе этого, каждая формула прогресса основана на извѣстныхъ предпосылкахъ общаго міросозерцанія даннаго мыслителя. Такія предпосылки, конечно, лежатъ и въ основаніи *нашего* опредѣленія понятія прогресса.

Собственно, отличительная черта нашего опредѣленія, какъ мы постараемся доказать въ слѣдующей нашей статьѣ о прогрессѣ,— на основаніи подробнаго критического анализа различныхъ формулъ прогресса субъективистовъ, объективистовъ и синтетиковъ,—заключается не въ какомъ-либо ея элементѣ, отдельно взятомъ, а въ ихъ общей связи и расположениіи, вслѣдствіе чего давно извѣстныя понятія и термины намъ пришлось сгруппировать особымъ способомъ.

Первая часть нашей формулы менѣе всего оригинальна, такъ какъ всѣ ученія о прогрессѣ историковъ, соціологовъ и философовъ влагали въ понятіе прогресса извѣстное этическое содержаніе,—даже знаменитый своею „Баснею о пчелахъ“ Мандевиль, который отстаивалъ парадоксъ, что частные пороки способствуютъ общему благополучію \*). Это антиэтическое положеніе было, конечно, продуктомъ извѣстнаго нравственнаго міросозерцанія философа, хотя бы отрицательнаго.

Самый же характеръ того нравственнаго міросозерцанія, которое мы положили въ основу нашего опредѣленія прогресса, ясно указываетъ на то, что мы примыкаемъ въ основныхъ этическихъ взглядахъ своихъ къ Канту. Кантовская этика — продуктъ всего его міросозерцанія. Конечно,

\* ) Mandeville: „The Fable of the bees, or private vices public benefits“, London, 1723.

не всѣ философскія положенія Канта непремѣнно предполагаются его учениемъ о нравственномъ долгѣ, но по меньшей мѣрѣ слѣдующія:

1. Признаніе нравственного мірпорядка.
2. Допущеніе свободной воли.
3. Отрицаніе возможности ставить счастіе цѣлью нравственной дѣятельности.
4. Признаніе идеи долга, какъ основной черты самой нравственной организаціи человѣка.

А эти этическія положенія Канта, конечно, въ свою очередь предполагаютъ рядъ другихъ—метафизическихъ, психологическихъ, физическихъ. Достаточно указать въ этомъ отношеніи на идею свободы воли, сложность которой всѣмъ извѣстна.

Итакъ, первый элементъ нашего опредѣленія прогресса поконится на основаніяхъ нравственного ученія Канта и нѣкоторыхъ его предпосылкахъ.

Второй элементъ нашей формулы также не представляетъ въ общемъ оригинальности, такъ какъ развитіе сознанія въ мірѣ и самосознанія въ человѣкѣ признается многими мыслителями не только главнымъ психологическимъ выраженіемъ прогрессированія міра или только человѣка, но и условиемъ развитія его нравственной организаціи и торжества нравственного мірпорядка въ природѣ. Если же мы говоримъ о развитіи сознанія и самосознанія, а не духа и духовности въ человѣкѣ и въ мірѣ, то это предполагаетъ извѣстныя предпосылки, лежащія въ основаніи такъ называемаго эмпиризма. Признавая, по меньшей мѣрѣ, прежде временнымъ для философіи и для науки пытаться рѣшить вопросъ о томъ, что есть духъ самъ въ себѣ, какъ субстанція, въ отношеніи къ тому, что мы называемъ веществомъ, мы стараемся устраниТЬ изъ нашей формулы эту метафизическую проблему, съ цѣлью оставаться на почвѣ *эмпірической психологии*. Здѣсь мы примыкаемъ, слѣдовательно, также къ извѣстной школѣ мыслителей, ученіе которыхъ съ его основными методологическими предпосылками почти всецѣло

принимаемъ. Это „почти“ требуетъ, однако, поясненія. Эмпирізмъ мы принимаемъ съ извѣстными ограниченими, а именно: всецѣло—для точной науки и въ частности—для психологіи, какъ одной изъ будущихъ точныхъ наукъ, но это не мѣшаетъ намъ признавать метафизику какъ *теорію, познанія* какъ необходимую критику основныхъ понятій человѣческаго ума, т.-е. категорій опыта и мышленія, каковы, напримѣръ, понятія причинности и свободы, пространства, времени и даже духа и матеріи, если брать ихъ какъ понятія или категоріи нашей мысли. Тутъ мы опять ближе всего примыкаемъ къ Канту, хотя результаты нашего анализа упомянутыхъ понятій, какъ хорошо извѣстно нашимъ читателямъ, иные, чѣмъ у Канта \*).

Итакъ, въ ученіи о сознаніи, какъ условіи прогресса, есть тоже неизбѣжныя предпосылки психологического характѣра отчасти не новы, а отчасти сходны съ воззрѣніями другихъ мыслителей.

Въ третьей части нашей формулы, какъ уже было нами показано, заключается нѣкоторый элементъ оригинальности, а именно въ признаніи возможности превращенія физическихъ энергій въ психическія и подчиненія этихъ послѣднихъ закону сохраненія энергії\*\*). Эти предпосылки мы старались обосновать въ другой нашей работѣ, на которую уже сослались выше. Однако, мы показали также, что даже при отрицаніи этой нашей личной теоріи, возможно, отчасти передѣлавъ нашу формулу, признать ее все-таки вѣрной; тогда, конечно, въ основу ея третьей части станутъ другія предпосылки—нашихъ противниковъ: о непревратимости фи-

\* ) См. нашу „Критику понятія свободы воли“, наши статьи „О времени“, „О душѣ“ и другія.

\*\*) Замѣтимъ здѣсь, однако, что извѣстный французскій натуралистъ-философъ Robinet высказывалъ въ половинѣ прошлаго столѣтія, въ сочиненіяхъ: «De la nature» (1761) и «Considérations philosophiques de la gradation naturelle des formes d'être» (1767) мысли, очень сходныя съ нашими, по поводу превращенія въ природѣ физическихъ силъ въ психическія и постоянства ихъ общей величины. Windelband, Gesch. d. neueren Philosophie, Leipzig. 1878, стр. 378—381.

зическихъ энергій въ психической и о приложимости закона сохраненія энергіи только въ области физики. Эти предпосылки—*дуалистическая*, тогда какъ наши — въ извѣстномъ смыслѣ *монастическая* \*), причемъ и тѣ и другія слѣдуетъ отнести къ разряду *метафизическихъ*—постольку, поскольку онѣ относятся къ области критики понятій духа и вещества въ ихъ взаимной связи.

Четвертая часть нашей формулы прогресса, а именно—относительно возможности и условій экономизации энергій и работы, конечно, не нова и основана на предпосылкахъ всей современной *физики* съ ея учеными о сохраненіи энергіи и о превращеніи и накопленіи энергій.

Но признаніе того, что процессъ экономизации энергій въ природѣ и при участіи человѣка есть *основное* и *послѣднее* условіе всякаго прогресса природы и человѣчества, даже въ смыслѣ нравственному и въ духѣ этики долга,—есть наше личное утвержденіе, которое составляетъ главную особенность нашей формулы прогресса, и это положеніе выражено именно *связью* всѣхъ элементовъ нашей формулы между собою.

Въ основѣ этого утвержденія лежитъ, конечно, цѣлое міросозерцаніе и главными *посылками* его, а слѣдовательно и предпосылками нашей теоріи прогресса являются:

- 1) Убѣждение въ *цѣлесообразности* природы и всего мірового процесса.
- 2) Убѣждение въ томъ, что эта цѣлесообразность совмѣщается съ совершенно *механическимъ* характеромъ этого процесса, подчиненного *непреложнымъ* механическимъ законамъ.
- 3) Убѣждение въ томъ, что процессъ развитія человѣка, природы и міра есть процессъ *разумный* и извѣстный образомъ предопредѣленный Высшимъ разумомъ или самосознаніемъ вселенной, хотя въ числѣ этихъ предопредѣленій стоитъ и *свобода человѣческаго разума*, являющаяся Его эма-

\* ) Въ статьѣ «О душѣ» (1886) мы назвали свою точку зре́нія *монодуалистической*, ибо дуализмъ явлений мы признаемъ своего рода полярностью въ развитіи *одного* начала.

націєй, а можеть бути і разумомъ другихъ разумныхъ существъ вселенной.

4) Убѣждение въ томъ, что Высшій Разумъ вселенной существуетъ въ природѣ не только, какъ ея *внутреннее* или *субъективное*, имманентное или потенціальное содержаніе, изъ нея постепенно развивающееся, но и какъ *Личное самосознаніе* организма вселенной, какъ высшая духовная монада, въ смыслѣ Джордано Бруно и Лейбница, какъ Богъ вселенной, т.-е. что *пантеизмъ* примиримъ съ *теизмомъ* и что это лучше всего доказывается организаціей человѣка, у котораго его личное разумное сознаніе сочетается съ частными сознаніями отдельныхъ элементовъ его организма (частей мозга и клѣтокъ) \*).

Этими нашими положеніями объясняется, почему мы принимаемъ *биологическое* ученіе Дарвина о происхожденіи видовъ и человѣка, такъ какъ оно отлично объясняетъ, какъ въ органической природѣ механическіе законы развитія сочетаются съ цѣлесообразностью этого развитія \*\*). Впрочемъ, мы совершенно согласны и съ тѣми оппонентами Дарвина, которые доказывали, что его законы борьбы за существованіе и естественного отбора требуютъ дополненія и ограниченія такими законами, которые бы объясняли нравственную сторону мірового процесса, т.-е. самопожертвованіе и отреченіе отъ жизни ради другихъ существъ и ради идей и принциповъ.

Изъ сказанного ясно, что въ основѣ нашего ученія о прогрессѣ лежатъ разнообразныя предпосылки: этическія, психологическія, метафизическія, физическія и біологическія, и, конечно, логическія и математическія, такъ какъ аксиомы логики и математики и для соціологіи обязательны.

Всѣ эти предпосылки, вмѣстѣ взятые, составляютъ основ-

\* ) См. наши статьи «Джордано Бруно и пантегиизмъ» (1885), «Задачи философіи въ связи съ ученіемъ Дж. Бруно» (1885), «О душѣ» (1886) и др.

\*\*) Ср. статью извѣстнаго французскаго физіолога Charles Richet: L'effort de la vie et la théorie des causes finales въ Revue Scientifique. 1898, № 1. Къ этой статьѣ мы впослѣдствіи еще вернемся.

ныя посылки нашего міросозерцанія, изложенію, проведению, развитию и обоснованию которого были посвящены всѣ наши философскіе труды съ 1877 г., т.-е. за 21 годъ.

Мы здѣсь резюмировали только его основные тезисы. Само собою разумѣется, что въ этомъ міросозерцаніи, какъ и во всякомъ другомъ, строгіе выводы науки сочетаются съ гипотезами и убѣжденіями, т.-е. выводы и идеи съ идеалами и вѣрованіями.

Есть и въ нашей формулѣ прогресса, какъ и во всякой другой, конечно, на ряду съ достовѣрнымъ, вѣроятное, т.-е. *гипотетическое*, какъ напримѣръ предположеніе о превратимости энергій физическихъ въ психическія. Эта гипотеза, между прочимъ, ведеть къ признанію *высшихъ* и *низшихъ* энергій въ природѣ, т.-е. къ необходимости *классификаціи ихъ по достоинству*. Но мы думаемъ, что такая классификація неизбѣжна и въ области чисто физическихъ энергій: жизненная энергія выше механической энергіи движения, электрическая энергія выше и сложнѣе свѣтовой. Выраженія „низшіе“ и „высшіе“ организмы употребляются самимъ естествознаніемъ, а это есть уже признаніе степени высоты жизненныхъ энергій. И не выше ли всѣхъ этихъ энергій въ природѣ—энергіи разумной мысли, высокой страсти и твердой воли?

### VIII.

Своей настоящей работой о прогрессѣ мы имѣли въ виду для себя лично вполнѣ уяснить свои выводы и убѣжденія, а для другихъ поставить и освѣтить въ новомъ свѣтѣ одну изъ великихъ философскихъ проблемъ прошлаго и нынѣшняго вѣка, которая на рубежѣ ХХ столѣтія, болѣе чѣмъ когда-либо, настоятельно требуетъ разрѣшенія ради самыхъ высокихъ нравственныхъ интересовъ человѣчества. Поставленные правительствами, народами и отдѣльными мыслителями вопросы о разоруженіи, объ уничтоженіи анархизма, о вредѣ капитализма и международного шпіон-

ства, настолько обострились въ наше время, что теоретическое разрѣшеніе *вопроса о прогрессѣ*, какъ сознательной цѣли дальнѣйшаго развитія человѣческаго общества и его благоустройства, стоитъ на первой очереди.

Мы не обольщаемъ себя надеждою не только на то, что разрѣшили этотъ великий вопросъ въ обязательномъ для всѣхъ смыслѣ, но даже и на то, что успѣли здѣсь выяснить всѣ его стороны и совершенно полно, отчетливо и ясно изложить свою собственную теорію прогресса.

Мы ожидаемъ множества возраженій, недоумѣній, а можетъ быть и ошибокъ въ истолкованіи нашихъ взглядовъ, которая всегда неизбѣжны при краткомъ и суммарномъ изложеніи сложной теоріи, отражающей цѣлое міросозерцаніе, и заранѣе готовы взять на себя вину всѣхъ недоразумѣній.

Но именно, въ виду этихъ неизбѣжныхъ недоразумѣній, мы предполагаемъ продолжать критику понятія прогресса въ цѣломъ рядъ рефератовъ и статей, для полнаго и всесторонняго выясненія проблемы. Мы съ благодарностью вспоминаемъ, какую пользу приносило развитію нашихъ собственныхъ философскихъ взглядовъ строгое *совмѣстное обсужденіе* ихъ въ засѣданіяхъ Московскаго Психологического Общества за послѣднія 12 лѣтъ. Съ удовольствиемъ вспоминаемъ мы и обсужденіе специально *вопроса о прогрессѣ* въ кругу университетской молодежи — 15 лѣтъ тому назадъ въ Одессѣ и всю нынѣшнюю осень на университетскихъ семинаріяхъ среди студентовъ и вольныхъ слушателей Московскаго университета. Наши слушатели представили намъ по этому вопросу рядъ дѣльныхъ рефератовъ и возраженій, результатомъ обсужденія которыхъ было достигнутое нами уясненіе и усовершенствованіе нашей формулы прогресса. Теперь предстоитъ ея обсужденіе и провѣрка въ нашемъ ученомъ философскомъ Обществѣ. Можетъ быть, и петербургское философское Общество, съ которымъ мы вступаемъ въ союзъ, не откажется принять участіе въ критикѣ понятія прогресса.

Философские вопросы, имеющие соприкосновение с общественными интересами, более всехъ другихъ требуютъ для своего разрешения дружной коллективной работы, при чёмъ вопросъ о прогрессѣ, повторяемъ еще разъ, есть тотъ узелъ, въ которомъ сходятся все нити философского міросозерцанія человѣка и человѣчества, такъ какъ, въ сущности, это вопросъ—о назначении и нравственномъ смыслѣ нашей человѣческой и міровой жизни. А какой другой вопросъ можетъ быть важнѣе для человѣчества?

Николай Гrotъ.

# О. Конть и его значение въ исторической наукѣ.

(Окончаніе \*).

## I. Положительные Итоги.

Приступая къ изложенію динамики, т.-е. своего обзора Всемірной Исторіи, Конть выражаетъ опасеніе, что „лучшіе умы“ не будутъ въ состояніи усвоить себѣ значенія великаго закона трехъ состояній для созданія соціальной науки, если предлагаемый имъ набросокъ (*première ébauche*) систематического изображенія всего прошлаго не послужить неопровержимымъ доказательствомъ пригодности этого закона, какъ основанія истинной философіи. Называя своё систематическое изображеніе „наброскомъ“, Конть представлялъ своимъ преемникамъ прослѣдить указанную имъ эволюцію въ работѣ настолько детальной, чтобы можно было усмотретьъ движение прогресса не только по эпохамъ, но даже по поколѣніямъ.

Итакъ, самъ Конть обусловливалъ оцѣнку позитивизма и судьбу соціологіи успѣшностью его попытки доказать, что основаніемъ истинной философіи исторіи долженъ служить законъ трехъ состояній. Но можно ли назвать эту попытку успешной? Можно-ли утверждать, что изложенный нами въ предшествующей главѣ обзоръ исторіи у Конта „не-

---

<sup>\*</sup>) См. 44-ую книгу «Вопросовъ философіи».

опровергимо доказалъ "зависимость хода исторіи отъ Контовского закона?

Самъ Конть, конечно, не сомнѣвался въ томъ, что ему вполнѣ удалось подвести Всеобщую Исторію подъ усмотрѣнныи имъ законъ. Онъ не только былъ убѣжденъ въ томъ, что его динамика представляетъ крѣпкій устой всей его системы, но что она, кромѣ того, озарила исторію на всемъ ея протяженіи новымъ свѣтомъ, изобразила ее въ настоящемъ освѣщеніи. Мы встрѣчаемъ поэтому у Конта на каждомъ шагу выраженіе самодовольства и увѣренности въ результатахъ, которыми ему обязана историческая наука. То Конть при объясненіи какого-нибудь события указываетъ на „причину, до сихъ поръ никѣмъ не отмѣченную“, то говорить, что „такой-то фактъ былъ до него плохо понятъ“, то считаетъ необходимымъ „добавить соображенія, никому не представлявшіяся“, то настаиваетъ на чёмънибудь, „вопреки общепринятыму мнѣнію“. Но можемъ-ли мы присоединиться къ мнѣнію Конта и согласиться, что онъ нашелъ настоящій ключъ къ раскрытию смысла исторіи и что задача слѣдующихъ за нимъ историковъ должна ограничиться болѣе детальной разработкой начертанного имъ плана?

Знакомство съ динамикой Конта должно, какъ мы думаемъ, всякаго привести къ убѣждению, что это примѣненіе позитивизма къ исторіи имѣло роковый послѣдствія для обѣихъ сторонъ: позитивизмъ исказилъ обликъ исторіи, а исторія преобразила позитивизмъ.

Что касается до первого мнѣнія, то его легко подтвердить примѣрами изъ динамики Конта. При этомъ мы имѣемъ въ виду не какія-либо случайныя ошибки Конта, а ошибки характерныя тѣмъ, что онѣ коренились въ его позитивизмѣ. Такъ, Конть утверждалъ, что всѣ народы начали съ теократического образа правленія: это утвержденіе необходимо вытекаетъ изъ закона Конта; но фактически оно, какъ всякому теперь извѣстно, невѣрно. Дошедши до эпохи Карла Великаго и желая внушить читателю представление

о единстве происходившаго исторического процесса, Конть утверждаетъ, что Италия, Франція, Англія, Германія и Испанія составляли, несмотря на громадныя различія, единий народъ, un peuple unique, и даже сводитъ это единство западныхъ народовъ къ дѣятельности Карла Великаго (*achevé de constituer leur synergie*). Конть не могъ не знать, что Англія не была подъ вліяніемъ Карла Великаго, что она была совершенно изолирована отъ его имперіи до завоеванія норманнами, но теорія о единомъ народѣ перевѣсила въ глазахъ Конта фактическую дѣйствительность. Подчиненіе исторіи закону трехъ состояній имѣло своимъ послѣдствіемъ не только отдѣльные ошибки или произвольныя представленія о фактахъ, но и вообще произвольное объясненіе ихъ происхожденія.

Вместо дѣйствительной связи между фактами Конть ищетъ логической связи или, по крайней мѣрѣ, предпочитаетъ послѣднюю фактической. Такъ, желая объяснить, почему политическая свобода появилась раньше въ городахъ, чѣмъ въ деревняхъ, Конть правильно указываетъ на большую скученность населенія въ городѣ и отсутствіе сеньёра, пребывавшаго въ своемъ деревенскомъ замкѣ, но затѣмъ Конть выставляетъ „болѣе глубокую и общую причину“, которую онъ видитъ въ принципѣ *позитивной іерархіи*. Онъ поль этимъ разумѣеть, что земледѣліе, ремесло и торговля представляютъ собою эволюцію въ *восходящемъ порядкѣ*, откуда слѣдуетъ, что торговые центры, т.-е. города, развиваются раньше, чѣмъ земледѣльческія общества. Въ силу этого, какъ говорить Конть, „общіе мотивы“ требовали, чтобы „индивидуальная свобода сопровождалась въ городахъ известной кол-лективною свободой, безъ которой промышленная дѣятельность не могла бы получить успѣшнаго развитія (essor)“. „Освобожденіе коммунъ“ является такимъ образомъ лишь „необходимымъ дополненіемъ личной эманципації“.

Подобнымъ образомъ Конть хочетъ видѣть въ изобрѣтеніяхъ, знаменующихъ переходъ отъ среднихъ вѣковъ къ новымъ, „результатъ общаго положенія новаго европейскаго

общества". То обстоятельство, что эти изобрѣтенія уже были ранѣе извѣстны на Востокѣ, но не имѣли тамъ такихъ же послѣдствій, служило въ глазахъ Конта подтвержденіемъ его объясненія, что они были слѣдствіемъ установленной имъ эволюціи.

Такъ, устанавливая между событиями связь отвлеченну, логическую, т.-е. существующую въ логической мысли изслѣдователя, Конть вводить въ исторію эволюцію, какъ причину историческихъ явлений. Эволюція въ системѣ позитивизма создаетъ явленія, является олицетвореніемъ творческой силы, подобно тому какъ *Природа*, по словамъ Конта, играла роль творческой причины у метафизиковъ. Не будь еврейского народа въ исторіи, говорить Конть, „общая эволюція“ не была бы лишена другихъ необходимыхъ ей органовъ для установленія монотеизма. Подобнымъ образомъ Конть представляетъ «геніальныхъ людей» органами предопредѣленной эволюціи, которая, если бы ихъ не было, открыла бы себѣ другіе выходы (*se fut ouvert d'autres issues*).

Излагая программу позитивизма, Конть заявлялъ, что будь деть ограничиваться однимъ наблюденіемъ, что позитивистъ подмѣщаетъ только сходство между явленіями и послѣдовательность ихъ, не задаваясь вопросомъ ни о причинахъ, ни о цѣляхъ. Но подведеніе историческихъ явлений подъ законъ трехъ состояній побудило Конта на ряду съ причиной ввести въ исторію и понятіе цѣли. Каждое историческое явленіе служитъ въ его динамикѣ извѣстной цѣли, и потому обсуждается философомъ съ точки зрењія его цѣлесообразности. Определеніе цѣлесообразности явлений становится даже главнымъ дѣломъ философа. Ни одно слово не встрѣчается такъ часто въ динамикѣ Конта, какъ слово—*arré-sieг* \*). Иногда Конть оцѣниваетъ события съ точки зрењія

\*) См. Barth: Die Philosophie der Geschichte als Sociologie. 1897. Глава о Конть основана на обстоятельномъ знакомствѣ съ Контомъ и много поучительнѣе чѣмъ, наприм., пустословіе книги Вентига: Waentig: A. Comte u. seine Bedeutung in d. Socialwissenschaft. 1894.

субъективной — какъ моралистъ, политикъ или соціальный реформаторъ, имѣющій свою программу, свои симпатіи и антипатіи въ настоящемъ и переносящій ихъ на прошлое. Но еще чаще оцѣнка событій обусловливается ролью, которую они играютъ въ эволюціи. Правильно оцѣнить событіе значитъ для Конта указать мѣсто и значеніе факта въ исторіи позитивистического міровоззрѣнія. Вслѣдствіе этого значеніе событій обусловливается ихъ назначениемъ. Каждое историческое явленіе или эпоха имѣютъ такимъ образомъ свое назначение (*destination*). Такъ, „средневѣковой порядокъ“ получаетъ у Конта „двойное назначение“: онъ долженъ привести къ разложению богословской системы и милитаризма, а съ другой стороны его влияніе должно было содѣйствовать (*permettre*) развитію новыхъ соціальныхъ элементовъ.

Монотеистический порядокъ былъ, по словамъ Конта, необходимо *предназначенъ* къ тому, чтобы служить завершениемъ предварительной эволюціи избранной части человѣчества. Такъ и революція 1789 г. была *предназначена* раскрыть передъ всѣми немощную дряхлость „старого порядка“ и дать возможность оцѣнить развитіе новыхъ соціальныхъ элементовъ.

Такимъ образомъ, хотя Конть оговаривается въ началѣ Динамики, что въ исторіи не должно быть и рѣчи ни о конечныхъ цѣляхъ, ни о какомъ-либо провиденціальномъ направлениі, онъ вноситъ въ нее *телесоюзническій* элементъ, и иной разъ можно думать, что читаешь Боссюэта, объясняющаго своимъ слушателямъ провиденціальную роль событій; только *мѣсто провидѣнія заняла безличная эволюція*, которая является и причиной событій, и цѣлью исторического процесса. Характерно, что Конть самъ признавалъ близкое родство между позитивистическимъ взглядомъ на исторію и богословскимъ. Возражая противъ оптимизма въ оцѣнкѣ исторического процесса и выводя этотъ оптимизмъ изъ богословской гипотезы, что этотъ процессъ направляется провидѣніемъ (*direction providentielle*), Конть заявляетъ

Вопросы философии, кн. 45.

(IV—248): „нужно впрочемъ признать, что въ развитіи человѣческаго разума позитивистическое воззрѣніе (*la conception positive*) первоначально заимствовано изъ самой богословской доктрины и составляеть ея конечное возрожденіе (*génération finale*)“.

Еще болѣе аналогіи представляеть изложеніе исторіи у Конта съ философіей исторіи метафизиковъ, которыхъ Конть обвиняетъ въ томъ, что они вводятъ въ свои объясненія „свою великую общую сущность (*entité*) *природы* (*nature*), которая, очевидно, не что иное, какъ отвлеченная *дегенерация* богословскаго принципа“. Особенно замѣтно становится эта аналогія при сопоставленіи динамики Конта съ философіей исторіи Гегеля. *Самопроизвольная (spontanée) эволюція* зацимливается у Конта то мѣсто, которое отведено у Гегеля *саморазвивающейся идеи*, какъ движущему началу въ исторіи; *Гегелевская философія* исторіи имѣеть при этомъ то преимущество, что идея, или мировой духъ, является у Гегеля мировымъ началомъ, которое направляетъ не только исторію человѣчества къ извѣстной цѣли, но управляетъ и природою и подготавляетъ такимъ образомъ и физическія условия, опредѣляющія характеръ и судьбу народовъ; тогда какъ у Конта эволюціонный законъ трехъ состояній *есть* лишь *психологическое явленіе*, а между тѣмъ онъ представляется творцомъ всей исторіи человѣчества.

Какъ у Гегеля, такъ и у Конта эпохи человѣчества и ступени быта являются въ установленной напередъ очереди, опредѣляемой цѣлью, къ которой идетъ человѣчество. Какъ у Гегеля, эта общая цѣль всей исторіи отождествляется съ идеаломъ философа, съ послѣднимъ, такъ сказать, звеномъ той эволюціи, далѣе которой взоръ философа не можетъ проникнуть въ даль и которую онъ поэтому долженъ принять за общую; и послѣднюю цѣль; у Гегеля это—конституціонное государство, примиряющее въ себѣ частные и общіе интересы и обеспечивающее свободное развитіе индивидуального духа; у Конта это—позитивизмъ, какъ *мировоззрѣніе*.

На это родство динамики Конта съ богословской и метафизической философией исторіи было обращено до сихъ поръ слишкомъ мало вниманія при оцѣнкѣ Конта \*), такъ какъ это вниманіе слишкомъ исключительно сосредоточивалось на исходной точкѣ его доктрины,—намѣреніи свести міръ на представление о „самопроизвольномъ порядкѣ“ безъ Провиденія и безъ конечныхъ цѣлей. Но на самомъ дѣлѣ этотъ произвольный порядокъ, совпадая съ произвольнымъ порядкомъ, въ которомъ Конть размѣщалъ эпохи и явленія исторіи, стала той конечною цѣлью, которой служили эпохи, поколѣнія и индивидуумы.

И однако динамика Конта имѣла одно великое прѣимущество передъ философией исторіи Гегеля: послѣдняя является геніальнымъ произведеніемъ мыслителя, оставшагося почти безъ потомства; динамика Конта положила начало новому движению умовъ, длинному процессу мысли, еще далеко не завершившемуся:

Это обусловливается тѣмъ, что Конть не только даль философию исторіи съ точки зрењія позитивизма, но и сдѣлалъ попытку создать научную исторію.

Чтобы объяснить это и правильно оцѣнить заслуги Конта въ этомъ отношеніи, надо сопоставить его обзоръ исторіи съ мыслями его непосредственного предшественника въ философіи исторіи, котораго онъ самъ признавалъ своимъ учителемъ.

## II.

За три года до рожденія Конта вышло въ свѣтъ посмертное сочиненіе Кондорсе подъ заглавiemъ *Эскизъ историческая изображенія успѣховъ человѣческаго ума*. Это изображеніе

\* ) Дилтей (Dilthey. Einleitung in d. Geisteswissenschaften I p. 130 sq.) еще въ 1883 г., разбирая методъ Конта, замѣтилъ, что «основатель позитивной философиї создалъ лишь натуралистическую метафизику исторіи, которая какъ таковая гораздо менѣе примѣнна (angemessen) къ фактическому ходу исторіи, чѣмъ метафизика Гегеля или Шлейерманхера». Derbe naturalistische Metaphysik,—говорить Дилтей—составляетъ, собственно говоря, основание его соціологии.

ніе было набросано Кондорсе не задолго предь тѣмъ въ добровольномъ заключеніи, въ которомъ онъ искалъ убѣжища отъ преслѣдованія своихъ политическихъ враговъ — террористовъ. Набросокъ Кондорсе носитъ на себѣ явный отпечатокъ среды и момента своего происхожденія; это — бѣглый очеркъ, составленный, такъ сказать, на память не историкомъ, а специалистомъ по математикѣ и механикѣ. Авторъ его въ то же время былъ однимъ изъ передовыхъ руководителей того „общественного мнѣнія“, которое со- здало революцію 1789 года.

Очеркъ Кондорсе написанъ поестественному съ тѣмъ риторическимъ паѳосомъ, по которому можно тотчасъ узнать всѣ произведения французской публицистики конца прошлаго вѣка. „И вотъ, восклицаетъ Кондорсе, разумъ уже начинаетъ потрясать своими цѣпями и расторгать нѣкоторыя изъ нихъ и, пріобрѣтая все новыя силы, подготавлять, ускорять моментъ своего освобожденія“ (\*). Каждая страница очерка про- никнута тѣмъ безпределльнымъ оптимизмомъ, который со- ставляетъ силу и слабость людей 1789 года. Онъ представ- ляетъ собою апоѳеозу идей, во имя которыхъ была про- изведена революція,—прирожденныхъ правъ человѣка, об- щественного договора, равенства и свободы.

„Послѣ долгихъ заблужденій“, — провозглашаетъ Кондорсе, послѣ долгихъ блужданій въ теоріяхъ неполныхъ и неопре- дѣленныхъ, публицисты наконецъ познали истинныя права человѣка и научились выводить ихъ изъ простого опредѣ- ленія человѣка“. Мы находимъ въ очеркѣ апологію самаго рокового изъ софизмовъ „Общественного договора“ Руссо, что въ силу этого договора общая воля всегда права, вклю- чая въ себѣ всякую индивидуальную волю; но софизмъ этотъ трогателенъ въ устахъ философа, изгнаннаго изъ законо- дательного собранія его націи и старающагося объяснить, почему постановленіе большинства также обязательно для

<sup>\*</sup>) *Esquisse d'un Tableau historique des progrés de l'esprit humain.* Пер. изд. 1795, стр. 221.

всѣхъ, какъ и постановленіе, принятное съ полнымъ единодушіемъ. Очеркъ прославляетъ *равенство*, — „какъ основаніе всякой истинной морали“, и утверждаетъ, что въ странахъ, называемыхъ свободными (Англія), мы напрасно стали бы искать той свободы, которая не оскорбляетъ ни одного изъ естественныхъ правъ человѣка“. Сама революція, которую друзья человѣчества ожидали съ такой надеждой и съ такимъ нетерпѣніемъ, является „кульминаціоннымъ пунктомъ“ въ исторіи человѣчества, далеко превзошедшими американскую.

Указать, какимъ путемъ достигло человѣчество этого поворотного пункта въ своей судьбѣ, съ котораго предъ нимъ раскрывается безбрежная перспектива безконечнаго усовершенствованія и благоденствія—цѣль очерка Кондорсе. Сообразно съ обстоятельствами, среди которыхъ онъ написанъ, содержаніе очерка весьма скучно въ фактическомъ отношеніи. Это большую частью лишь программа предполагаемаго, болѣе обстоятельного труда, на который Кондорсе часто ссылается словами: *мы укажемъ, мы приведемъ* и т. д. Какъ бы то ни было, очеркъ Кондорсе представляетъ собой краткую исторію прогресса въ исторіи человѣчества. Какъ представлялъ себѣ Кондорсе этотъ прогрессъ, видно уже изъ обозначенія десяти эпохъ всемірной исторіи, какъ бы десяти ступеней прогресса. Первые три *эпохи* представляютъ собой три *ступени въ бытѣ* или *культурѣ*:—первобытную культуру, пастушескій бытъ и земледѣльческій. Слѣдующія за тѣмъ *шесть эпохъ* отмежеваны сообразно съ развитиемъ *разума* и *состояніемъ науки*: эпоха просвѣщенія разума въ Греціи со временемъ перенесенія туда съ Востока алфавита; — эпоха научной специализаціи (александрийскій периодъ); эпоха паденія просвѣщенія (средніе вѣка до крестовыхъ походовъ); эпоха возрожденія наукъ до изобрѣтенія книгопечатанія; эпоха освобожденія наукъ изъ-подъ ига авторитета; эпоха торжества наукъ отъ Декарта до возникновенія Французской республики. Съ этого события начинается десятая эпоха—грядущихъ успѣховъ человѣческаго

разума, описываемыхъ у Кондорсе съ пылкимъ воображениемъ оптимиста, вѣрующаго въ возможность такого усовершенствованія человѣка, которое предотвратить наступление естественнаго упадка его жизненныхъ силъ и обезпечить ему безпредѣльную продолжительность жизни.

Такимъ образомъ прогрессъ въ исторіи человѣчества обусловливается прогрессивнымъ развитиемъ наукъ, въ особенности математики, за успѣхами которой Кондорсе и слѣдить, начиная отъ Платона, главное значеніе которого въ его глазахъ заключается въ рѣшеніи задачи объ удвоеніи куба, до Ньютона, открывшаго впервые одинъ изъ физическихъ законовъ вселенной,— „законъ до сихъ поръ еще единственный, какъ и слава того, кто его открылъ“—и д'Аламбера, превратившаго своими открытиями механику въ чисто-математическую науку.

Значеніе наукъ не ограничивается для Кондорсе ихъ непосредственною пользою въ жизни или ихъ примѣненіемъ къ художествамъ ради благополучія отдельныхъ лицъ или благоденствія народовъ. Все это лишь „малая доля ихъ благодѣяній“, —ихъ главное значеніе въ томъ, что они разрушаютъ предразсудки и возстановляютъ права (redressent) человѣческаго разума.

Ибо, по мнѣнию Кондорсе, всѣ заблужденія въ политикѣ и въ морали имѣютъ въ своей основѣ философскія заблужденія, которые сами находятся въ связи съ заблужденіями относительно физического міра. Нѣть ни одной религіозной системы, нѣть такихъ мистическихъ бредней, которыхъ не были бы основаны на незнаніи законовъ природы.

Въ виду этого, картина успѣховъ науки сопровождается у Кондорсе исторіей заблужденій, болѣе или менѣе замедлявшихъ или останавливавшихъ шествие разума, а часто даже заставлявшихъ человѣка возвращаться назадъ къ невѣжеству. Исторія борьбы разума съ суевѣріемъ, зарожденіе, торжество и паденіе предразсудковъ,—должны поэтому занимать видное мѣсто въ сочиненіи Кондорсе и, по его словамъ, составлять часть наиболѣе важную и полезную.

Развѣ, восклицаетъ онъ, безполезно знать, какъ народы были обмануты, испорчены или погружены въ бѣдность?

Внося въ свой „очеркъ“ исторію предразсудковъ, Кондорсе имѣеть еще другую цѣль: ничто не можетъ, по его мнѣнію, такъ убѣдительно доказать, до какой степени счастье человѣка обусловливается успѣхами разума! Ибо для него не подлежитъ сомнѣнію, что „природа связала неразрывною цѣпью истину, счастье и добродѣтель“. Поэтому Кондорсе вооружается противъ „краснорѣчивыхъ разглагольствованій, осуждающихъ науки и искусства (Руссо) и хочетъ доказать, что они основаны на ложномъ истолкованіи исторіи и что наоборотъ, моральный прогрессъ (*progrès de la vertu*) всегда сопровождалъ прогрессъ просвѣщенія, какъ разращеніе всегда слѣдовало за паденіемъ наукъ или предвѣщало его.

„Если,—оговаривается онъ въ другомъ мѣстѣ,—успѣхи разума не всегда сопровождались движениемъ общества впередъ по пути счастья и добродѣти, такъ это оттого, что примѣсь предразсудковъ и заблужденій извращала добро, которое должно было произойти отъ просвѣщенія (*lumières*), но которое болѣе зависѣтъ отъ его чистоты, чѣмъ отъ его распространенія (*étendue*)“; поэтому Кондорсе хочетъ доказать, что не подъемъ просвѣщенія, а его паденіе вызвало на свѣтъ пороки цивилизованныхъ народовъ и что просвѣщеніе никогда не разращало людей, но смягчало ихъ, если не могло ихъ исправить или измѣнить къ лучшему.

Заблужденія и предразсудки, съ которыми борется просвѣщеніе, обусловливаются древнѣйшимъ бытомъ людскимъ, ибо „человѣкъ не усвоиваетъ себѣ заблужденій безразсудно“: такъ объясняются возникновеніе чувствъ мести и жестокости по отношенію къ непріятелю, возведеніе ихъ въ доблѣсть, порабощеніе женщины, обращеніе военачальства въ наслѣдственное право одной семьи и, наконецъ, суевѣрія. Послѣднія становятся роковымъ бѣдствиемъ вслѣдствіе выдѣленія изъ народа особой касты людей, „содѣйствовавшихъ успѣху просвѣщенія, въ то же время распространяя заблужденіе“: это волхвы и маги, заставившие людей иску-

пить нѣкоторыя оказанныя имъ благодѣянія долгимъ и постыднымъ рабствомъ. Они выдѣлились изъ народа своимъ знаніемъ зачатковъ науки и художествъ, таинствъ и обрядовъ религіи и суевѣрій, а нерѣдко также и законовъ. Такъ родъ людской раскололся на двѣ части: одни предназначены быть наставниками, удѣль другихъ—вѣрить; одни горделиво скрываютъ тѣ познанія, которыми они похваляются, другие принимаютъ съ почтительностью то, что имъ благоволять открыть; одни хотятъ подняться надъ разумомъ, другие смиренно отъ него отказываются и склоняются ниже уровня человѣка.

Въ Грецію зачатки наукъ были занесены выходцами съ Востока и греческими путешественниками, и науки поѣтому не могли въ ней сдѣлаться достояніемъ особой касты. Обязанности жрецовъ ограничивались богослуженіемъ; поэтому разумъ могъ здѣсь расправить свои крылья, не связанныя лицемѣрной системой жреческой коллегіи. Всѣ люди имѣли одинаковое право познавать истину. Эта независимость разума служила обезпеченіемъ быстроты и обширности его успѣховъ.

Эта мысль о секуляризациіи въ Греціи восточной теократіи и о появлениі тамъ на-ряду съ жрецами философовъ—была, какъ помнить читатель, усвоена Контомъ.

Христіанство для Кондорсе лишь амальгама безчисленныхъ сектъ, подрывавшихъ религию Римской имперіи. Презрѣніе къ человѣческимъ наукамъ было выдающейся чертой христіанства. Ему предстояло отомстить философамъ за ихъ оскорблениія; оно опасалось духа изслѣдованія и сомнѣнія, вѣры въ собственный разумъ—этихъ бичей всякой религіозной системы.... Поэтому торжество христіанства было знаменіемъ полнаго паденія какъ наукъ, такъ и философіи.

Можно себѣ по этимъ словамъ представить картину среднихъ вѣковъ, изображенную Кондорсе! Въ эту злополучную эпоху духъ человѣка быстро сходить съ высоты, которой онъ достигъ, и невѣжество влечеть за собою здѣсь свирѣпость, тамъ—утонченную жестокость и повсюду—порчу и

вѣроломство. Сквозь этотъ темный мракъ едва въ состояніи проникнуть кое-какіе проблески таланта, кое-какія черты великодушія или доброты. Богословскія мечтанія, суевѣрный обманъ—единственное поприще человѣческаго разума; религіозной нетерпимостью исчерпывается вся мораль людей того времени, и Европа, „сдавленная между жреческой тиранніей и военнымъ деспотизмомъ, въ крови и слезахъ ожидаетъ момента, когда новый просвѣтъ дозволитъ ей возродиться къ свободѣ, къ гуманности и къ добродѣтели“.

Слѣдующія за тѣмъ картины папскаго Рима—„господствующаго города, пытающагося наложить на вселенную цѣпи нового рабства“, и католической морали, представляютъ собой любопытныя страницы изъ дѣтскаго періода философіи исторіи. Среди этой реторики лишь мимоходомъ брошено замѣчаніе, что принципы общаго братства, входящіе въ составъ христіанской морали, осуждали рабство; и ксёндзы, не имѣвшіе никакого политическаго интереса противодѣйствовать принципамъ, для нихъ благопріятнымъ,—содѣйствовали своими рѣчами развязкѣ, которую событія и нравы необходимо должны были вызвать.

Имѣя въ виду слѣдить за успѣхомъ человѣческаго разума, Кондорсе не обращаетъ вниманія на политическую исторію и измѣненія въ общественномъ строѣ народовъ. Можно думать, что онъ не усматриваетъ въ этой области никакого прогресса, или же, что онъ сводитъ всякое улучшеніе въ этомъ отношеніи къ вліянію умственного прогресса. Какъ чуждъ еще Кондорсе интереса, представляемаго, такъ сказать, общественной эволюціей, можно судить по тому, что онъ находитъ нужнымъ оправдываться, когда говоритъ объ обществѣ. „Если наблюдение надъ индивидуумами человѣческаго рода полезно метафизику и моралисту, то почему наблюдение надъ „обществами“ было бы менѣе полезно? Почему эти наблюденія не были бы полезны политическому философу? И если полезно наблюдать различныя общества, одновременно существующія, и изучать ихъ отношенія, то почему бы не было полезно наблюдать надъ ними въ

преемствѣ времени? И если даже предположить, что эти наблюденія могутъ быть оставлены въ сторонѣ (*négligées*) при изысканіи отвлеченныхъ истинъ, то слѣдуетъ ли пренебрегать ими, когда дѣло въ томъ, чтобы примѣнить эти истины къ практикѣ и вывести изъ науки искусство достигнуть полезнаго результата? Наши предразсудки и бѣдствія, которыхъ изъ нихъ вытекаютъ, развѣ не коренятся въ предразсудкахъ нашихъ предковъ?

Мы привели это мѣсто какъ весьма характерную иллюстрацію настроенія одного изъ главныхъ вождей революціоннаго движения. Въ глазахъ Кондорсе исторія прошлаго не имѣть значенія для политической теоріи рационализма, и онъ видитъ въ ней только пособіе для практическаго политика, которому приходится разрушать старые предразсудки въ области политики и бороться противъ зловредныхъ учрежденій (*corruptrices*), отстаиваемыхъ лицемѣріемъ, невѣжествомъ или увлеченіемъ (*enthousiasme*). Исторія государствъ и правительствъ представляеть только отрицательный интересъ и въ этомъ смыслѣ Кондорсе восклицаетъ:—развѣ безполезно знать, какъ народы были обманыvаемы и развращаемы или повергаемы въ бѣдность?

Но въ своемъ бѣгломъ наброскѣ Кондорсе не имѣть времени заняться даже этимъ. Мы находимъ у него лишь нѣсколько брошенныхъ вскользъ замѣчаній о происхождении еще въ пастушескомъ быту трехъ сословій: собственниковъ, клиентовъ и рабовъ,—къ которымъ затѣмъ присоединяются въ земледѣльческомъ быту рабочіе и торговцы,—замѣчаніе о происхожденіи „феодализма или феодальной анархіи“ и неизбѣжное для француза упоминаніе объ „освобожденіи коммунъ“. Заслуживаетъ между прочимъ вниманія высказанное имъ мнѣніе, усвоенное затѣмъ Контомъ, что изобрѣтеніе огнестрѣльного оружія сдѣлало войны менѣе кровавыми и воиновъ менѣе свирѣпыми. Въ новой исторіи Кондорсе отмѣчаетъ, что законы должны были усовершенствоваться въ полусвободныхъ конституціяхъ (Голландіи и Англіи), потому что интересъ правящихъ въ нихъ классовъ

обыкновенно не противоположенъ интересу народа; и далѣе онъ обѣщаетъ подробнѣе выяснить причины, вызвавшія въ Европѣ „тотъ родъ деспотизма, подобіе которому не представляютъ ни предшествующіе вѣка, ни другія страны свѣта, гдѣ власть почти произвольная, сдерживаемая мнѣніемъ, руководимая просвѣщеніемъ, смягченная собственнымъ интересомъ, весьма часто содѣйствовала успѣхамъ благоденствія, промышленности, образованія, а иногда и гражданской свободы“. Какъ надъ культурной исторіей у Кондорсе господствуютъ два события—изобрѣтеніе алфавита и книгопечатанія, такъ надъ мракомъ исторіи государствъ и народовъ свѣтятся, какъ два спасительныхъ маяка—американская и французская революціи. Въ обоихъ случаяхъ предстояла дилемма: или самому народу приходилось установить тѣ разумные и естественные принципы, которые философія сдѣлала ему дорогими, или правительства должны были поспѣшить предупредить его и сообразовать свою политику съ его идеями. — Порча и невѣжество правительства предпочли первый путь, и быстрое торжество разума и свободы отомстило за человѣческій родъ.

Какова была способность жить *идеей*, забывая дѣйствительность, чтобы писать такія слова на пути къ гильотинѣ, воздвигнутой революціей для такихъ друзей разума и свободы, какъ Кондорсе! Какъ бы то ни было набросанный имъ очеркъ успѣховъ человѣческаго разума составлялъ, по отношенію къ философіи исторіи, *все наслѣдіе*, полученное Контомъ отъ *метафизики XVIII вѣка*, и то, что сдѣлалъ Контъ изъ этого наслѣдія, представляетъ мѣрку заслугъ послѣдняго въ исторической наукѣ. Правда, въ четверть вѣка, протекшую отъ смерти Кондорсе до совершеннолѣтія Кonta, произошло не мало въ области литературы и науки: проявилась католическая и романтическая реакція въ лицѣ Шатобріана, Бональда и Де Местра; жилъ Сен-Симонъ съ своими фантастическими и подчасъ геніальными мыслями и затѣями и совершилъ поворотъ въ біологии Биша, въ самый годъ рожденія Кonta.

## III.

- ✓ Главное посредствующее звено между Кондорсе и Контомъ представляет Сен-Симонъ; уже въ 1813 году \*) онъ выступилъ съ своимъ „очеркомъ“ исторіи человѣчества. Это очеркъ еще болѣе бѣглый, чѣмъ эскизъ Кондорсе, но при этомъ у Сен-Симона проглядываетъ бѣдная потребность органическаго пониманія жизни человѣчества и стремленіе вывести исторію изъ области просвѣтительного рационализма на почву тогдашней науки.
- ✓ Потребностью органическаго воззрѣнія на исторію можно объяснить параллель, которую Сен-Симонъ проводитъ между возрастами человѣка и эпохами человѣчества. Человѣкъ въ раннемъ дѣтствѣ думаетъ только о пищѣ: такъ и дикие народы; затѣмъ у ребенка является охота копать канавки, собирать въ кучи песокъ или камень; подобно этому первый цивилизованный народъ, Египтяне, отличался своими пирамидами и каналами; съ юностью наступаетъ и интересъ къ поэзіи, къ художеству,—кто въ это время не писалъ стиховъ? этотъ періодъ въ жизни человѣчества представленъ народомъ-художникомъ—греками; въ періодъ развитія физическихъ силъ человѣкъ думаетъ о подчиненіи себѣ другихъ,—это, въ исторіи, періодъ римскихъ завоеваній; въ зрѣломъ возрастѣ военный пылъ слабѣетъ и уступаетъ мѣсто охотѣ къ разсужденіямъ и научнымъ занятіямъ; этотъ періодъ знаменуютъ собой арабы, послѣдній изъ народовъ-завоевателей и первый изъ народовъ-ученыхъ; по ихъ слѣдамъ пошли европейскіе народы. Здѣсь еще не замѣтно вліянія Кондорсе; написанный же позднѣе очеркъ исторіи Сен-Симона очевидно уже внушенъ знакомствомъ съ Кондорсе, но въ существенныхъ отношеніяхъ отъ него отступаетъ.

Сен-Симонъ высказывается противъ исходной точки фи-

\*) Сен-Симонъ началь высказываться объ исторіи уже съ 1807 г. во „Введеніи къ научнымъ работамъ“ и въ 1810 въ эскизѣ новой Энциклопедіи. Къ 1813 г. относится его „Мемуаръ о наукѣ человѣка“. См. объ этомъ G. Weill: St. Simon et son oeuvre. 1894, p. 61 sq.

лософовъ XVIII в., къ которымъ примыкаетъ и Кондорсе; онъ не признаетъ того „естественаго состоянія“, въ которомъ человѣкъ является уже какъ разумное существо. Сен-Симонъ ищетъ исходной точки для исторіи въ анатоміи и въ физіологии; его первобытный человѣкъ еще не обладаетъ языкомъ; материалъ для характеристики этого первобытнаго человѣка Сен-Симонъ ищетъ въ описаніяхъ знаменитыхъ путешественниковъ конца XVIII в., Бугенвилля, Кука и др. Такимъ образомъ Сен-Симонъ помѣщаетъ въ началѣ исторіи вмѣсто трехъ отвлеченныхъ эпохъ или ступеней Кондорсе: первобытной, пастушеской и землемѣльческой,—шесть эпохъ, обозначенныхъ опредѣленными типами дикарей, взятыхъ изъ этнографіи. Типомъ для первой эпохи послужилъ Син-Симону *дикій человѣкъ*, пойманный крестьянами въ горахъ Авейрона и не умѣвшій говорить; типомъ второй эпохи выставлены дикари „Огненной Земли“, описанные Кукомъ, живиши въ пещерахъ; за ними идутъ племена сѣверо-западной Америки, обладающіе языкомъ, жилишами и подчиняющіеся вождямъ; затѣмъ обитатели Новой Зеландіи—людоѣды, слѣдовательно умѣющіе выдѣлывать оружіе; выше ихъ стоять обитатели Сандвичевыхъ острововъ, почти отставши отъ людоѣства и имѣющіе жрецовъ; еще выше перуанцы и мексиканцы.

Отъ этихъ первобытныхъ эпохъ рѣзко отдѣляются по-слѣдующія, благодаря изобрѣтенію письменъ у египтянъ, которые и представляютъ собой седьмую эпоху, уже знакомую съ выдѣленіемъ ученыхъ жрецовъ изъ массы народа. Въ восьмой, греческой, эпохѣ Сен-Симонъ особенно подчеркиваетъ значеніе Сократа, отдѣляющаго новую исторію отъ древней; онъ приписываетъ ему, кромѣ открытія истиннаго философскаго метода, сознаніе, что людское общество нуждается въ цѣльномъ міровоззрѣніи—изъ чего развился теизмъ; девятую эпоху представляютъ собою римляне, организовавши теизмъ Сократа въ міровую религию и создавши право; десятую эпоху знаменуютъ собою научные успѣхи арабовъ. Одиннадцатую—начинаетъ собою Карлъ Великій,

организовавшій европейскіе народы въ одно общество съ помощью духовной власти, которой онъ и предоставиль Римъ, для того, чтобы она могла сохранить свою независимость.

Здѣсь Сен-Симонъ уже совершенно отступаетъ оть Кондорсе. Насколько Кондорсе недоброжелателенъ по отношенію къ религіи, въ которой онъ видѣтъ лишь суевѣrie, настолько высоко ставить ее Сен-Симонъ, для котораго религія есть синтезъ частныхъ наукъ. Но кромѣ того, Сен-Симонъ относится съ полнымъ сочувствіемъ къ свѣтскому порядку среднихъ вѣковъ—къ феодализму, потому что ставить средніе вѣка много выше классической древности. Это преимущество основано у Сен-Симона на четырехъ соображеніяхъ: древнее рабство замѣнено болѣе мягкимъ серважемъ; раздѣленіе духовной и свѣтской власти представляеть собою величайшее проявленіе прогресса со временеми римлянъ; духовная власть, обыкновенно находящаяся въ рукахъ плебеевъ, становится проводникомъ культуры; монархическая организація католицизма, принципъ непогрѣшимости церкви и папы, свѣтская власть духовенства и многія другія превосходныя (admirables) нововведенія—обеспечили прочность европейскаго общества. Наконецъ, въ древности немногочисленный римскій народъ круто господствовалъ надъ варварами—въ средніе вѣка европейскіе народы представляютъ собою общество въ бо миллионовъ, соединенныхъ принципомъ братства.

Но система богословская должна была уступить мѣсто системѣ научной. Съ полнаго торжества послѣдней начнется двѣнадцатая эпоха—эпоха будущаго. Между двумя послѣдними эпохами, тянется переходная эпоха, периодъ кризиса. Кризисъ начался съ Лютера, который нанесъ первые удары средневѣковой системѣ. Впослѣдствіи, когда сотрудниками Сен-Симона были О. Тьери и О. Конть, Сен-Симонъ относилъ начало кризиса къ XII вѣку и объяснялъ его двумя великими фактами—освобожденіемъ городовъ и введеніемъ экспериментального метода арабами. Согласно съ этимъ

онъ впослѣдствіи сильнѣе подчеркивалъ вліяніе, которое имѣли успѣхи наукъ на паденіе духовной власти. Средневѣковая система утратила, по его словамъ, свой научный характеръ со времени Коперника, свой религіозный характеръ со времени Бейля, а политической съ тѣхъ поръ, какъ Наполеонъ отнялъ Римъ у папы. Сен-Симонъ не можетъ дождаться наступленія „новой научной эпохи“. Но онъ смотрѣть на будущее далеко не съ такимъ оптимизмомъ, какъ Кондорсе; достаточно указать на то, что онъ предвидитъ время, когда земной шаръ вслѣдствіе потери влаги станетъ необитаемъ для человѣка. Такимъ же отсутствиемъ оптимизма отличается Сен-Симонъ отъ Кондорсе во взгляде на французскую революцію. Кондорсе видѣлъ въ ней торжество разума, начало свѣтлого будущаго—Сен-Симонъ ставить революціи въ укоръ именно то, что она руководилась духомъ рационализма, а не положительными идеями; ею управляли легисты и метафизики, т.-е. литераторы. Они были полезны при старомъ порядкѣ, но вліяніе ихъ на революцію было вредно, такъ какъ они были воспитаны на отвлеченныхъ идеяхъ. Монархія была свергнута тремя адвокатами; главой монтаньяровъ былъ легистъ Робеспьеръ; легисты наполняли всѣ комитеты, муниципалитеты и клубы; они изобрѣли терроръ. Учредительное собраніе, по словамъ Сен-Симона, организовало адвокатчину (*l'avocasserie*), Конвентъ—санкюлотчину. Кондорсе, одинъ изъ главныхъ подвижниковъ революціи, относится къ ней съ энтузіазмомъ и не ропщетъ, что самъ сталъ ея жертвой. Сен-Симонъ, обогатившійся во время революціи и посаженный въ тюрьму террористами, относится къ ней съ хладнокровiemъ дѣлового человѣка и съ критикой; онъ привѣтствуетъ паденіе феодализма, но выставляетъ на видъ промахи революціи и чрезвычайно мѣтко объясняетъ ихъ причину.

Сен-Симонъ не ограничился установлениемъ систематического, цѣльного взгляда на прошлое человѣчества. Обогащенная стройнымъ содержаніемъ, сама исторія возвысилась въ его глазахъ на степень науки. Сен-Симонъ жалуется, что

исторія была до сихъ поръ лишь отдѣломъ литературы; онъ отдаетъ честь Кондорсе, который усмотрѣлъ цѣль, но не сумѣлъ ея достичнуть. Чтобы сдѣлать изъ исторіи науку, нужно отказаться отъ объясненія историческихъ явлений мелкими причинами. Съ этой точки зрѣнія Сен-Симонъ возвстаетъ противъ Монтескье, который преувеличивалъ значеніе климата. Оспаривая его теорію, Сен-Симонъ указываетъ на римлянъ, которые когда-то были господами надъ міромъ, а теперь потѣшаютъ міръ своими арлекинами и панталонандами. Нѣтъ, законъ исторіи не географический законъ, а исторический; это—общій законъ прогресса. Задача новыхъ историковъ показать, что человѣчество повинуется закону прогресса, — закону, измѣнить который не въ нашихъ силахъ.

Но исторія для Сен-Симона не только наука, она—общественная наука. Стоя „между обломками сокрушившагося прошлаго и зародышами возникающаго будущаго“, Сен-Симонъ нуждается въ руководителѣ и находить его въ исторіи. Лишь философское наблюденіе надъ прошлымъ даетъ возможность точно познать настоящее. Лучшія учрежденія безполезны, когда они устанавливаются не во время; исторія указываетъ, пришло-ли для нихъ время. Но знаніе прошлаго въ то же время дозволяетъ угадывать будущее. Сен-Симонъ уже совершенно определенно высказываетъ принципъ, которому Контъ придавалъ такое значеніе: знаніе есть предвидѣніе—savoir c'est prévoir. Если человѣчество такъ медленно подвигалось впередъ по пути цивилизациі, то это потому, что оно не пользовалось свѣтомъ исторіи. Съ этой точки зрѣнія Сен-Симонъ, общественный реформаторъ и утопистъ, разсчитываетъ заручиться исторіей, какъ союзницей. Лишь наше невѣжество, говоритъ онъ, побуждаетъ насъ называть утопіями попытки общественнаго усовершенствованія. Мы говоримъ объ утопіяхъ, когда мы не увѣрены, возможно ли или невозможно осуществление новой общественной организаціи. Но эта самая неувѣренность наша развѣ не обусловливается нашей непривыч-

кой и неумѣньемъ вникать въ смыслъ великой череды историческихъ событій въ развитіи цивилизациі \*)?

#### IV.

Таково было положеніе вопроса о философскомъ пониманіи исторіи во Франції, которое засталъ молодой Конть и таковы задачи, завѣщанныя ему его двумя предшественниками. Въ дальнѣйшей ихъ разработкѣ проявились его заслуги. Отъ Кондорсе Конть получилъ идею прогресса, какъ руководящій принципъ въ исторіи, а отъ Сен-Симона мысль, что на философіи исторіи лежитъ обязанность отыскать законъ этого прогресса. Въ этихъ двухъ направленияхъ и нужно искать заслуги Конта.

Кондорсе впервые построилъ на идеѣ „успѣховъ человѣческаго ума“ философію исторіи, т.-е. собралъ подъ этимъ знаменемъ эпохи всемирной исторіи и этимъ внесъ въ послѣднюю цѣльность и опредѣленный смыслъ. Конть видоизмѣнилъ идею Кондорсе, вложилъ въ нее болѣе глубокий смыслъ и далъ ей научное основаніе. Конть вывелъ ее изъ неопредѣленности и изъ того фантастического оптимизма, которымъ она окрашена у Кондорсе, усматривающаго въ прогрессѣ прошлаго залогъ безконечнаго прогресса въ будущемъ, неограниченаго усовершенствованія не только жизненныхъ условій общества, просвѣщенія, нравственности, счастья, но и самой *природы* человѣка. Въ самомъ этомъ оптимизмѣ Кондорсе видѣлъ залогъ дальнѣйшаго успѣха, ожидалъ, что „ученіе о неограниченной способности человѣческой породы къ усовершенствованію, ученіе, первыми и знаменитѣйшими апостолами которой были Тюрго, Прейсь и Пристлей, нанесетъ послѣдній ударъ заколебавшемуся зданію предразсудковъ“.

Конть также превозносить „великое понятіе человѣческаго прогресса“ и видитъ въ немъ даже единственную капитальную идею, всецѣло принадлежащую эпохѣ, кото-

\*) G. Weil. Id. p. 122.

Вопросы философіи, кн. 45.

ную онъ называетъ третьимъ фазисомъ метафизического периода. Но въ то же время онъ доискивается точнѣе его генезиса. По мнѣнию Конта, древніе философы не знали идеи прогресса; христіанство принесло съ собою не представлѣніе, а скорѣе чувство прогресса, провозгласивъ пре- восходство Нового Завѣта надъ закономъ Моисея и такимъ образомъ замѣну менѣе совершенного состоянія болѣе совершеннымъ. Настоящій зародышъ идеи прогресса слѣ- дуетъ искать, по Конту, на почвѣ *научной* эволюціи, кото- рая яснѣе, чѣмъ какое-либо другое понятіе наводитъ на представлѣніе обѣ истинной прогрессіи. Паскаль первый дѣйствительно формулировалъ философское понятіе про- гресса подъ вліяніемъ исторіи математическихъ наукъ. Но это открытие не могло быть вполнѣ плодотворнымъ, пока оно не выходило изъ предѣловъ одной частной эволюціи, т. е. области научной. Для обобщенія этого наблюденія не- обходимы были, по мнѣнию Конта, по крайней мѣрѣ три слу- чая: другой случай прогресса, параллельный успѣхамъ въ математической наукѣ, вскорѣ былъ усмотрѣнъ въ области промышленности; но признанію такого же прогресса въ эволюціи моральной и политической,—что могло бы служить неопровергнутымъ подтвержденіемъ всеобщаго прогресса, препятствовало установившееся съ XVIII в. воззрѣніе на средніе вѣка, какъ на эпоху ретроградную, хотя именно эта эпоха наиболѣе ознаменована всеобщимъ усовершенствова- ниемъ человѣческой общественности. Въ дѣлѣ выясненія идеи прогресса Контъ придаетъ большое значеніе извѣст- ному спору между Фонтенелемъ и Перро о преимуществѣ классического или современного имъ художества, спору благодаря которому представлѣніе о прогрессѣ глубже про- никло въ общество. Этому содѣствовала и та, по выражению Конта, преходящая „метафизическая доктрина“, которую, такъ неудачно, называютъ политической экономіей, выяснившая различіе между античной и современной цивилизацией. Подъ вліяніемъ такой „умственной подготовки“ знаменитый Тюрго дошелъ до прямого установлениія (*construction*) своей

пресловутой теорії неограниченного усовершенствованія, „послужившій несмоторя на свой существенно метафизи-ческій характеръ основаніемъ для великаго историческаго проекта, задуманнаго Кондорсе“.

Но усвоивая себѣ идеи Тюрго и Кондорсе о прогрессѣ, Конть устраняетъ прежде всего то, что называетъ „хим-ическимъ представлениемъ неограниченной способности усовершенствованія“—допуская такое усовершенствованіе лишь въ „предѣлахъ, налагаемыхъ организмомъ человѣка“. Затѣмъ онъ выдѣляетъ какъ не подлежащий разрѣшенію, „праздный и пустой“ метафизический вопросъ объ увеличе-ніи счастія человѣка въ различныя эпохи цивилизациі. Ибо счастье каждого индивидуума обусловливается соотвѣт-ствиемъ между результатомъ развитія его различныхъ спо-собностей и общимъ итогомъ его жизненныхъ условій и такъ какъ такое равновѣсіе до извѣстной степени всегда устанавливается само собою, то это исключаетъ всякую возможность сравненія различныхъ положеній для опредѣ-ленія степени личнаго счастья.

Но важнѣе то, что самое представление о прогрессѣ у Конта существенно измѣняется, какъ это выражается въ измѣненіи самого термина. По устраненіи, говоритъ онъ, всѣхъ ребяческихъ разглагольствованій и безплодныхъ раз-сужденій, положительный анализъ туманнаго современнаго понятія о человѣческомъ усовершенствованіи не оставляетъ послѣ себя въ результатахъ ничего иного, какъ строго на-учное представление о непрерывномъ *развитіи* человѣче-ской природы въ ея различныхъ проявленіяхъ, въ постоян-ной взаимной связи и по неизмѣннымъ законамъ эволюціи. Итакъ, понятія прогресса и усовершенствованія должны уступить мѣсто понятіямъ *развитія и эволюціи*. Конть счи-таетъ это настолько существеннымъ, что берется изло-жить всю соціальную физику, ни разу не употребивъ выра-женія *усовершенствование*.

Это не значить, чтобы въ глазахъ Конта эти два тер-мина были несовмѣстими; вопросъ лишь въ томъ, необхо-

димо ли сопровождается очевидное развитие соответствующимъ улучшениемъ, или такъ называемымъ прогрессомъ? И на этотъ вопросъ Конть отвѣчаетъ, что это непрерывное улучшеніе, этотъ постоянный прогрессъ ему кажется также неопровержимы, какъ и самое развитіе, изъ котораго они вытекаютъ. Развитіе человѣчества влечетъ за собою даже *двойное* усиливающееся улучшеніе не только въ жизненныхъ условіяхъ, что неоспоримо, но и въ способностяхъ человѣка, что гораздо менѣе признано; терминъ усовершенствование въ особенности подходитъ къ этой второй сторонѣ прогресса. Входя въ подробности, Конть указываетъ по первому пункту тройкое улучшеніе въ условіяхъ человѣческой жизни: возрастающее и мудро направленное влияніе на окружающую человѣка среду (*monde ambiant*) согласно съ прогрессомъ въ знаніи и въ художествахъ; постоянное смягченіе нравовъ и, наконецъ, постепенное усовершенствование соціальной организации. Послѣднее, замѣчаетъ Конть, наиболѣе оспаривается, но онъ считаетъ совершенно достаточнымъ подкрѣпить свое утвержденіе указаніемъ на неопровержимый фактъ—постоянное увеличеніе населенія по всему земному шару, причемъ индивидуумы находятъ лучшее, чѣмъ прежде удовлетвореніе своимъ физическимъ нуждамъ. Даже въ современную ему критическую эпоху, несмотря на всеобщую временную безурядицу, улучшеніе въ его глазахъ продолжается не только въ физическомъ и въ умственномъ отношеніяхъ, но даже и въ отношении нравственному.

Относительно второй стороны дѣла, т.-е. известного, постепенного и весьма медленного улучшенія самой человѣческой породы, Конть считаетъ невозможнымъ не допустить его, хотя и въ самыхъ тѣсныхъ предѣлахъ. Основаніемъ для него служитъ при этомъ принципъ Ламарка, до известной степени неоспоримый, несмотря на очевидныя его преувеличенія, принципъ о неизбѣжномъ влияніи однородного и постоянного упражненія въ томъ смыслѣ, что оно вызываетъ во всякомъ животномъ организмѣ, въ

особенности же у человѣка, органическое усовершенствование, способное постепенно укорениться въ породѣ послѣ достаточно долгаго примѣненія. Рассматривая этотъ щекотливый вопросъ въ примѣненіи къ наиболѣе ярко выраженному проявленію его, т.-е. въ сферѣ умственныхъ способностей, Конть считаетъ невозможнымъ не признать за цивилизованными народами, хотя это еще недостаточно доказано опытомъ, большую *прирожденную* способность къ духовной работе, независимо отъ степени образованія, чѣмъ у народовъ менѣе культурныхъ. Въ нравственномъ же отношеніи Конть признаетъ несомнѣннымъ, что постепенное развитіе человѣчества постоянно стремится вызвать, и до извѣстной степени на самомъ дѣлѣ осуществляется, возрастающее преобладаніе наиболѣе благородныхъ наклонностей человѣческой породы.

На основаніи этихъ разсужденій Конть считаетъ возможнымъ признать за обоими терминами равносильное значеніе (*équivalence*), т.-е. что *развитіе* человѣчества всегда можетъ считаться настоящимъ *усовершенствованіемъ*.

Не смотря на это, онъ предпочитаетъ первый терминъ, „еще не испорченный безразсуднымъ употребленіемъ“, тѣмъ болѣе, что терминъ *развитіе* прямо указываетъ, въ чемъ заключается действительное усовершенствованіе человѣчества, а именно въ простомъ самопроизвольномъ подъемѣ (*essor*) основныхъ способностей человѣка, постепенно воспособляемыхъ соотвѣтствующей культурой.

Эта замѣна одного термина другимъ не случайна и не произвольна со стороны Конта; это не стилистическая только поправка; въ ней выражается, такъ сказать, весь прогрессъ философіи исторіи отъ Кондорсе до Конта. Конть потому такъ дорожитъ терминомъ *développement*—развитіе, эволюція, что, благодаря ему, исторія человѣчества приводится въ связь съ биологіей и подобно послѣдней подчиняется господству естѣственныхъ законовъ.

Исторія представляетъ собою рядъ смѣнъ; въ состояніи человѣческаго общества встрѣчаются болѣшія измѣненія,

чѣмъ въ области біологіи, не говоря уже о химії, или физикѣ; но тѣмъ не менѣе и жизнь человѣческихъ обществъ подчинена законамъ. Контъ не допускаетъ никакого вліянія, которое могло бы нарушить естественные законы развитія человѣчества или произвести въ нихъ какую-нибудь *пертурбацію* (*influence perturbatrice*). Эволюція человѣчества, по выражению Конта, доступна вліянію и видоизмѣненіемъ (*modifiable*) лишь относительно скорости, съ которой она совершается, причемъ однако ни порядокъ развитія не можетъ быть измѣненъ, ни какая-либо ступень развитія обойдена. Допуская такимъ образомъ возможность видоизмѣненій, Контъ особенно настаиваетъ на томъ, что это видоизмѣненіе имѣть предѣлы. Такъ какъ теорія предѣловъ видоизмѣненій даже въ самой біологіи еще не установлена, то, по справедливому замѣчанію Конта, нельзя ожидать, чтобы это было легко сдѣлать въ исторіи. Контъ однако подъ вліяніемъ своего взгляда на неизмѣнность эволюціи болѣе озабоченъ тѣмъ, чтобы внушить читателю убѣжденіе въ ограниченности этихъ предѣловъ, чѣмъ выясненіемъ причинъ возможныхъ измѣненій. По отношению къ послѣднему вопросу Контъ признаетъ три источника соціальныхъ видоизмѣненій—расу, климатъ и политику, (*l'action politique*); но подъ разными оговорками о преждевременности этого вопроса, неумѣстности обсуждать его при самомъ зарожденіи соціальной науки и т. п., Контъ освобождаетъ себя отъ обязанности выяснить подробнѣе этотъ интересный вопросъ. Вліянія расы онъ совсѣмъ не касается; вліянія климата—лишь мимоходомъ по поводу Монтескье: Контъ хвалить его за то, что онъ подчиняетъ соціальные явленія естественнымъ законамъ, но осуждаетъ его, находя, что у него нигдѣ нѣть ни малѣйшаго указанія этихъ законовъ. Единственный научный отдѣль его книги, по словамъ Конта, представляетъ та часть, где Монтескье оцѣниваетъ вліяніе различныхъ мѣстныхъ причинъ, которая можно обозначить климатомъ; но на самомъ дѣлѣ Монтескье не понималъ и почти всегда преувеличалъ значение климата. При-

чину этого заблуждения Конть видѣтъ въ попыткѣ анализировать видоизмѣненія, когда самая основная дѣятельность недостаточно выяснена.

Всего подробнѣе Конть останавливается на вліяніи политическихъ агентовъ, но именно для того, чтобы бороться противъ установившагося заблуждения о его значеніи. Правда, на возможности „воздѣйствія (intervention) человѣка на соціальныя явленія основана надежда Конта на систематическое преобразованіе (réformation) человѣчества, но на самомъ дѣлѣ онъ ополчается противъ господствовавшихъ въ XVIII в. преувеличеннѣхъ ожиданій отъ благодѣтельного вліянія законодателей и законодательства и примѣрами изъ исторіи и разсужденіями старается разрушить „иллюзію“ тѣхъ, кто приписывалъ политическимъ реформамъ, (operations) то, что было слѣдствіемъ „невидимой и независимой эволюціи“. Все вліяніе политическихъ дѣятелей и дѣйствій обусловливается, по Конту, ихъ своевременностью (opportunité), т.-е. совпаденіемъ съ соответствующими стремленіями—въ эволюціи, которую они могутъ съ своей стороны лишь ускорить.

Анализъ вліянія „политики“ приводитъ Конта какъ бы случайно къ вопросу о значеніи великихъ людей. Конть приписываетъ имъ такъ мало самостоятельности, что не называетъ ихъ даже въ числѣ источниковъ „видоизмѣненій эволюціи“, а упоминаетъ о нихъ разбросанно въ двухъ мѣстахъ своего сочиненія. Говоря о развитіи науки отъ Фаллеса до Биша, Конть заявляетъ, что великие успѣхи каждой эпохи и даже каждого поколѣнія неизбѣжно всегда вытекали изъ предшествовавшаго состоянія, такъ что гениальные люди, которымъ обыкновенно ихъ слишкомъ исключительно приписываются, представляются лишь органами предустановленного движенія, которое, если бы ихъ не было, открыло бы себѣ другіе пути (d'autres issues). Конть видѣлъ подтвержденіе въ томъ, что нерѣдко замѣчательные люди одновременно подходятъ къ одному и тому же важному открытію.

Возвращаясь къ этому вопросу, Конть говоритъ, что и въ политикѣ, какъ бы ни было значительно личное достоинство замѣчательного человѣка, которому толпа приписываетъ воздействиe на общество, такая личность бываетъ лишь счастливымъ органомъ. Сила вліянія индивидуума на человѣческую породу на самомъ дѣлѣ подчинена предѣламъ своеевременности даже и въ тѣхъ случаяхъ, когда всего легче проявить какое-либо вліяніе, въ хорошемъ или дурномъ направлениі. Конть приводитъ въ примѣръ, что въ революціонныя эпохи, многіе приписываютъ себѣ, по странному тщеславію, легкую заслугу разжиганія среди современниковъ анархическихъ страстей и не подозрѣваютъ, что даже въ этомъ случаѣ ихъ мнимый успѣхъ, достойный сожалѣнія, преимущественно обусловливался естественнымъ предрасположеніемъ, вызваннымъ состояніемъ общества. Такими соображеніями, эмпирически пріобрѣтеными, руководился счастливый инстинктъ геніальныхъ людей, которые дѣйствительно имѣли, въ какомъ-нибудь отношении, великое и глубокое вліяніе.

## V.

Выяснивъ себѣ, какъ тщательно Конть старается устранить или, по крайней мѣрѣ, умалить всякое случайное или такъ сказать *постороннее* вліяніе на ходъ развитія человѣчества, мы можемъ спросить, въ чемъ же заключается это развитіе или, по выражению Конта, въ какомъ оно идетъ направлени? Сведенный къ самой краткой формулы, отвѣтъ будетъ таковъ: развитіе человѣческое заключается въ томъ, что въ немъ все болѣе выдѣгаются характеристи-  
ческія черты человѣчности по сравненію со свойствами животнаго и въ особенности со свойствами (*facultés*), общими, нами и всему растительному миру. Это до извѣстной степени формула Гердера *Entwickelung zur Menschheit*, но такъ какъ Контовская формула не обусловлена ею, а представляетъ собою дальнѣйшее развитіе идей Кондорсе, то мы должны ее сопоставить съ „очеркомъ прогресса человѣ-

ческаго разума". Прежде всего бросается въ глаза различие исходной точки прогрессіи у того и другого писателя; у Конта она заложена далеко за предѣлами человѣчества, въ необъятной области органическаго міра. Но прежде чѣмъ коснуться этого вопроса, прослѣдимъ прогрессію человѣчества, какъ она представляется Конту. На первый взглядъ, говорить онъ, можетъ показаться, что поддержаніе и улучшеніе матеріальной жизни преимущественно поглощаетъ вниманіе человѣка и поэтому ходъ цивилизациіи главнымъ образомъ заключается въ развитіи дѣятельности человѣка по отношенію къ окружающему его міру. Но болѣе глубокое изученіе предмета, заключаетъ Конть, показываетъ, что эволюція человѣчества имѣетъ предметомъ обеспечить преобладаніе высшихъ способностей человѣка, частью обезпечивая удовлетвореніе его физическихъ потребностей, частью возбуждая его умственныхъ способности и соціальныя чувства.

Въ дѣтствѣ человѣчества инстинкты, касающіеся матеріального существованія, настолько преобладаютъ, что даже половой инстинктъ, несмотря на свою грубую силу, имъ подчиняется. Семейныя привязанности явно обнаруживаются, а общественные инстинкты имѣютъ предметомъ незначительную часть человѣчества, вѣтъ которой всякий представляется чуждымъ и даже врагомъ. Злобныя страсти служать послѣ физическихъ побужденій главнымъ двигательемъ жизни. Что касается умственныхъ способностей, то непредусмотрительность, характеризующая бытъ дикарей, служить доказательствомъ того, какъ мало сначала вліяетъ разумъ на поведеніе человѣка. Способность къ отвлеченню и сочетанію представлений остается почти въ полномъ бездѣйствіи. Любопытство, возбуждаемое зреющимъ природы, удовлетворяется самыми слабыми проявленіями богословскаго объясненія. Даже развлечениа, заключающіяся преимущественно въ насильственномъ мускульномъ напряженіи, также мало способны содѣйствовать развитію какъ ума, такъ и общественности. Съ какой бы точки зреянія мы ни

изучали различные возрасты общества, мы всегда найдемъ, что результатъ эволюціи заключается не только въ улучшении материального положенія человѣка посредствомъ расширенія его дѣятельности надъ внѣшнимъ міромъ, но главнымъ образомъ въ развитіи наиболѣе высокихъ способностей, то уменьшая господство физическихъ потребностей и возбуждая соціальные инстинкты, то вызывая дѣятельность даже самыхъ высокихъ умственныхъ функцій и увеличивая вліяніе разсудка на образъ дѣйствій человѣка.

Указавъ направлениe, въ которомъ движется эволюція, Конть возбуждаетъ вопросъ о *скорости* этого движенія. Скорость его обусловливается взаимодѣйствіемъ организаціи человѣка и среды, въ которой онъ живетъ. Но такъ какъ эти условія неизмѣнны, то нѣтъ возможности точно измѣрить степень ихъ важности. Зато Конть указываетъ на три второстепенные силы, опредѣляющія быстроту движенія, и между ними онъ называетъ на первомъ мѣстѣ *скуку* (*Lennui*). Слѣдуя „остроумному философу Леруа“, Конть разумѣетъ подъ этимъ тягостное чувство, которое испытываетъ развитой человѣкъ, когда онъ не примѣняетъ къ дѣлу своихъ способностей—умственныхъ или нравственныхъ. Конть, правда, оговаривается, что сила этого мотива очень преувеличена у Леруа, и справедливо замѣчаетъ, что онъ принялъ симптомъ за принципъ, однако считаетъ „необходимымъ“ указать „важное участіе“ этого элемента въ ускореніи эволюціи.

Болѣе значенія имѣть конечно второй элементъ — продолжительность человѣческой жизни. Очевидно Конть былъ наведенъ на этотъ вопросъ фантазіями Кондорсе насчетъ безпределности въ будущемъ человѣческой жизни. Не упоминая о Кондорсе, Конть выставляетъ на видъ, что прогрессъ человѣчества обусловливается смертью индивидуумовъ, т.-е. постояннымъ и достаточно быстрымъ возобновленіемъ двигателей эволюціи. Не говоря уже о химерическомъ предположеніи бесконечной жизни, даже увеличеніе ея продолжительности въ десять разъ замедлило бы

ходъ эволюціи, такъ какъ дало бы перевѣсь консервативному духу, присущему старости, ибо, говорить Конть, тѣ, кто въ возмужалости возраста наиболѣе содѣйствовали прогрессу общества, становятся враждебными дальнѣйшему развитию. Съ другой стороны, и сокращеніе жизни хотя бы на половину повредило бы зволюціи, ослабило бы вліяніе прошлаго и открыло бы просторъ незрѣлымъ попыткамъ. Конть находитъ даже слишкомъ краткою существующую продолжительность жизни, замѣчая, что, за исключениемъ годовъ, поглощаемыхъ приготовленіемъ къ жизни или къ смерти, остается не болѣе 30 лѣтъ, въ виду чего тѣ, кто наиболѣе старался содѣйствовать развитию человѣческаго духа, съ глубокой горечью ощущаютъ, какъ недостаточно время, даже при самомъ мудромъ употребленіи его, для выработки наиболѣе продуманныхъ плановъ, изъ которыхъ обыкновенно приходится осуществлять лишь самую незначительную часть.

Какъ на первыя два соображенія, такъ и на третье — зависимость прогресса отъ густоты населенія — Конть былъ наведенъ современной ему литературой, въ послѣднемъ случаѣ — „неразумными преувеличеніями Мальтуса“ относительно опасности быстраго прироста населения. Конть вѣрно указываетъ, насколько увеличеніе густоты населения содѣйствовало прогрессу, заставляя людей прибѣгать къ раздѣленію труда и дѣлать новыя усилія, чтобы обеспечить себѣ самыми ухищренными способами средства къ существованію. Какъ и относительно продолжительности жизни, слишкомъ быстрый ростъ населенія можетъ привести къ противоположному результату и явиться препятствіемъ эволюціи. Но Конть относится съ большимъ оптимизмомъ къ страху, который можетъ внушить малый объемъ „нашей планеты“, полагая, что развитіе человѣческой природы и болѣе точное знаніе законовъ соціальной эволюціи создадутъ такія средства для борьбы противъ грозящаго бѣдствія, о которыхъ мы теперь не въ состоянія составить себѣ и представление.

Такимъ образомъ предъ нами выясняется различіе между „устыками человѣческаго ума“ у Кондорсе и исторической *эволюціей* Конта. Для дальнѣйшаго выясненія этого различія намъ остается сопоставить исходныя точки обоихъ мыслителей. Исходною точкой Кондорсе служилъ *человѣкъ*, какъ его представляла себѣ французская философія XVIII вѣка—это „существо способное чувствовать (*un être sensible*), разсуждать (*former des raisonnements*) и приобрѣтать нравственные понятія“. Откуда мы это знаемъ? изъ самонаблюденія. „Анализъ нашихъ чувствъ даетъ намъ возможность открыть въ развитіи нашей способности ощущать удовольствіе и боль—корень нашихъ нравственныхъ понятій и основаніе тѣхъ общихъ истинъ, которыя, вытекая изъ этихъ идей, опредѣляютъ необходимые, неизмѣнныя законы справедливаго и несправедливаго, наконецъ, побужденія для нашего образа дѣйствія“.

Этотъ психологический самоанализъ становится для рационалиста исходною точкой истории. Эскизъ Кондорсе начинается съ опредѣленія человѣка, которое не что иное какъ болѣе подробное изложеніе выше приведенной нами формулы. Представивъ это объясненіе, Кондорсе говоритъ: „Если мы ограничиваемся наблюдениемъ надъ общими явленіями и постоянными законами, представляемыми развитіемъ нашихъ способностей, поскольку оно является общимъ у различныхъ индивидуумовъ человѣческаго рода, мы получимъ науку, называемую метафизикой \*).“

---

\*.) Считаемъ не лишнимъ указать здѣсь на смыслъ, который придавалъ Кондорсе слову *«метафизика»*, въ виду значенія, какое получило это слово въ позитивізмѣ. Кондорсе неоднократно употребляетъ его какъ синонимъ слова *philosophie générale* (213 и 235), „истины которой непосредственно направлены противъ всѣхъ суетѣй“; но изъ приведенного мѣста и подобныхъ ему можно заключить, что эта философія или метафизика основана у Кондорсе на наблюденіи и анализѣ психическихъ явлений. Въ этомъ смыслѣ Локкъ, «впервые дерзнувшій указать предѣлы человѣческаго ума» (237 — 8), выставляется у Кондорсе основателемъ метафизики. Такимъ образомъ Конть, называя, ка къ мы видѣли, Локкъ метафизикомъ, слѣдовалъ терминологіи Кондорсе. Самъ же онъ, отвергая какъ общую философію, такъ и психологію, имѣлъ двойное основаніе для своего нерасположенія къ метафизикѣ.

„Если же мы станемъ разсматривать это самое развитіе въ его результатахъ по отношенію къ массѣ индивидуумовъ, существующихъ одновременно на извѣстномъ пространствѣ, и если мы прослѣдимъ его отъ поколѣнія къ поколѣнію, мы получимъ картину *успѣховъ* человѣческаго ума, т.-е. исторію“.

Исходная точка Конта дана не рационалистическою психологіей—метафизикой—какъ ее называютъ оба: и Кондорсе и Конть, одинъ съ признаніемъ, другой съ отрицаніемъ ея,—а біологіей.

Конть предпослалъ своей философіи исторіи цѣлый томъ біологии. „Вся система его біологической философіи“ имѣеть, по его словамъ, цѣлью доказать, что на всемъ пространствѣ іерархического развитія животнаго міра *мѣсто* (*la dignité fondamentale*) каждой породы обусловливается все болѣе и болѣе ясно выраженнымъ общимъ преобладаніемъ животной жизни надъ органической \*)—по мѣрѣ приближенія къ организму человѣка. Съ этой философской точки зреіня наша соціальная эволюція представляетъ собою лишь крайнее звено общей прогрессіи, безъ перерыва продолжающейся и охватывающей все, что имѣеть жизнь—отъ простыхъ растеній и простѣйшихъ (*moindres*) животныхъ, восходя затѣмъ къ птицамъ и млекопитающимъ, а у этихъ постепенно доходя до хищныхъ звѣрей и до обезьянъ. Неизбѣжное преобладаніе функций чисто органическихъ повсюду выступаетъ все менѣе и менѣе, развитіе же функций животной жизни и, преимущественно, функций умственныхъ и нравственныхъ, напротивъ, стремится занять первое мѣсто въ жизненномъ процессѣ (*ascendant vital*), хотя и не въ состояніи когда-либо его вполнѣ достигнуть даже при высшемъ усовершенствованіи человѣческой породы. „Эта необходимая сравнительная оцѣнка обусловливаетъ собою,— продолжаетъ Конть,—основное научное понятіе, которое

\*) По терминологіи Биша, разумѣвшаго подъ этимъ терминомъ жизнь растительного царства въ отличие отъ животнаго.

мы должны себѣ составить обѣ общемъ ходѣ человѣческаго прогресса, примыкающаго ко всемирной цѣли усовершенствованія органическаго міра, высшую ступень котораго онъ представляеть".

Не слѣдуетъ впрочемъ забывать, что у Конта связь биологии съ исторіей человѣчества идейная, а не реальная, какъ и самая прогрессія живыхъ существъ—la chaine des êtres современныхъ ему натуралистовъ,— идеальная, ибо между породами нѣтъ непосредственныхъ переходовъ. Согласно съ этимъ у Конта исторіей управляютъ не биологические, а ей одной свойственные законы, и въ этомъ отношеніи Конть гораздо ближе къ философіи XVIII в. вообще и къ точкѣ зрѣнія Кондорсе, чѣмъ онъ думаетъ. Онъ ставить ей въ упрекъ, что она не знаетъ *естественнѣхъ законовъ*; если она и упоминаетъ о законахъ, то они не заслуживаютъ этого названія. Его заслуга въ томъ, что онъ отыскалъ законъ умственнаго движенія человѣчества, который вмѣстѣ съ тѣмъ есть и основной законъ исторіи.

Несмотря на взаимную связь всѣхъ элементовъ эволюціи, говорить Конть, одинъ изъ нихъ преобладаетъ и даетъ общее всѣмъ направленіе. Чтобы понять эволюцію, необходимо поэтому выслѣдить этотъ преобладающій элементъ. Что касается до общей эволюціи, то безъ сомнѣній и колебаній, первенствующимъ въ ней принципомъ слѣдуетъ признать умственную эволюцію. Въ виду этого исторія человѣческаго общества опредѣляется исторіей человѣческаго духа, и исторія философіи должна представлять собою руководящую нить въ историческомъ синтезѣ.

Мы видимъ, какъ близко стоитъ Конть къ автору „картины успѣховъ человѣческаго ума“. Но это движеніе человѣческаго ума, изображеніемъ котораго ограничился Кондорсе, Конть положилъ въ основаніе *всю* историческаго процесса и найденный имъ законъ этого движенія возвель въ основной законъ всей исторіи человѣчества. Мы знаемъ этотъ законъ: это, какъ подчеркиваетъ Конть, открытый имъ въ 1822 году законъ слѣдованія трехъ состояній че-

ловѣческаго ума — богословскаго, метафизическаго и по-  
зитивнаго.

Итакъ, если идти отъ Кондорсе къ Конту, намъ объяснится законъ Конта; мы поймемъ его генезисъ, его смыслъ (*raison d'être*), его прогрессивное значение. Этотъ законъ, отрицающій и обрекающій на гибель метафизику (рационализмъ) просвѣтительнаго вѣка, есть всеслѣдо его дѣтище, наслѣдіе имъ оставленное. Онъ извлечень изъ той-же отвергаемой Контомъ метафизики, съ опредѣленія которой Кондорсе начинаетъ свой очеркъ, т.-е. изъ психологическаго самонаблюденія. Тѣсная связь Конта съ Кондорсе въ этомъ вопросѣ особенно ясно обнаруживается при со-поставленіи взглядовъ обоихъ писателей на первый шагъ человѣка по пути къ прогрессу.

Установивъ понятіе о „прогрессѣ человѣческаго ума“, Кондорсе говоритьъ: „Этотъ прогрессъ подчиненъ тѣмъ же общимъ законамъ, которые наблюдаются въ индивидуальномъ развитіи нашихъ способностей, такъ какъ онъ результатъ этого развитія, рассматриваемый одновременно въ большомъ количествѣ индивидуумовъ, соединенныхъ въ общество“. Точно также аргументируетъ и Конть. Психическій процессъ индивидуума возводится имъ въ общий законъ соціологіи.

Желая объяснить свой законъ, Конть говоритъ, что необходимость вытекающей изъ него эволюціи обусловливается стремлениемъ человѣка переносить собственное ощущеніе на объясненіе всѣхъ явлений. Хотя, оговаривается онъ, справедливо было указано на затруднительность познаванія самого себя, не слѣдуетъ однако придавать этому замѣчанію слишкомъ абсолютный смыслъ. Перенося свое внутреннее ощущеніе на внѣшній міръ, человѣкъ ставить себя центромъ всего, но онъ не менѣе того склоненъ возвести себя въ *типъ* всего бытія (*type universel*). Онъ не можетъ объяснить себѣ явлений и ихъ происхожденія иначе, какъ уподобляя ихъ своимъ собственнымъ дѣйствіямъ, проявленіямъ воли человѣческой — въ силу присущаго ему

стремленија приписывать всѣмъ живымъ существамъ и жизнь аналогичную его собственной, признавая ихъ при томъ высшими по сравненію съ собой существами въ виду ихъ большей силы.

Таково, по объясненію Канта, возникновеніе богословской философіи, первого звена въ эволюціи человѣчества. Итакъ, у Кондорсе человѣчество съ первыхъ шаговъ своей жизни; блуждаетъ между пробужденіемъ разума и суевѣріями у Канта то и другое органически связано, проявленіе ихъ не случайно, а обусловливается опредѣленнымъ закономъ, эволюціей, необходимое первое звено которой они составляютъ.

Не трудно себѣ поэтому вообразить, съ какою *поразительной силой* законъ трехъ состояній долженъ быть овладѣть душою юнаго систематика и утописта, когда его впервые озарила мысль о немъ. Все прошлое показалось ему яснымъ и связнымъ, будущее—свѣтлымъ и несомнѣннымъ. Съ какою гордой самоувѣренностью онъ могъ взирать на своихъ предшественниковъ и учителей! Его жизненная цѣль лежала открыто предъ нимъ; нашедши путеводную нить въ лабиринтѣ прошлаго, онъ смѣло могъ взять на себя руководительство человѣчествомъ по пути, передъ нимъ открывшемся.

И на самомъ дѣлѣ, какъ измѣнялась „картина успѣховъ человѣческаго ума“ при свѣтѣ Контовскаго закона! У Кондорсе прошлое было искусственно расщеплено на два параллельныхъ и враждебныхъ процесса—просвѣщеніе ума, обусловливающее собою прогрессъ, и исторія предразсудковъ и суевѣрій, препятствовавшихъ прогрессу. У Канта нетъ этого странного дуализма. То, что Кондорсе считалъ заблужденіями ума, проявленіемъ невѣжества, у Канта является первыми проблесками умственной дѣятельности человѣка, вступаетъ въ рядъ необходимыхъ звеньевъ непрерывной умственной эволюціи.

И далѣе: бѣглый набросокъ успѣховъ просвѣщенія у Кондорсе вызываетъ недоумѣніе и вопросъ, въ чёмъ собственно

оно заключается: въ дѣятельности ли отвлеченного разума, въ его способности сочетать представлениа въ общія идеи, однимъ словомъ, въ философіи или же въ умноженіи знанія—въ послѣдовательныхъ открытіяхъ въ области разныхъ наукъ? Повидимому, и въ томъ и въ другомъ, ибо Кондорсе говорить о заслугахъ философовъ и перечисляетъ открытія ученыхъ. Но эти два элемента не находятся у него ни въ какой связи; хотя онъ очевидно даетъ преимущество послѣднему, онъ не касается вопроса объ его отношеніи къ первому. У Конта же эта сторона дѣла не вызываетъ никакого недоумѣнія. Онъ строго разграничиваетъ сферу дѣятельности положительной науки и отвлеченного разума — и каждому отводить свое мѣсто въ эволюціи человѣчества. Разумъ является двигателемъ просвѣщенія, лишь поскольку онъ самъ просвѣщенъ положительною наукой. Безъ нея онъ представляетъ лишь переходную ступень, въ извѣстномъ смыслѣ неизбѣжное зло. Конть переноситъ на порожденіе отвлеченного разума—на философію, или, какъ онъ говоритъ, метафизику,—ту самую злобу, которую его предшественникъ питалъ къ богословію.

## VI.

Такъ исполнилъ Конть завѣтъ своего ближайшаго учителя Сен-Симона, поставившаго историкамъ задачу найти законъ, проявляющійся въ исторіи человѣчества. Но въ исполненіи этого завѣта Конть не пошелъ по пути, указанному Сен-Симономъ. Сен-Симонъ мечталъ объ объединеніи всѣхъ явлений и процессовъ посредствомъ сведенія ихъ къ одному основному закону, и этотъ всеобщій законъ видѣлъ въ законѣ приложения. Конть также стремился къ объединенію явлений; этой цѣли должна была служить его іерархія наукъ, въ силу которой каждая изъ шести расположенныхъ въ восходящемъ порядкѣ наукъ должна была основываться на результатахъ всѣхъ предшествовавшихъ, и согласно съ этимъ наука о человѣческомъ обществѣ—соціологія — была наименована *соціальной физикой*.

Можно было бы предположить, что съ этой точки зре́нія и соціологія Конта будетъ заключать въ себѣ цѣлый рядъ механическихъ, химическихъ и біологическихъ законовъ, усмотрѣнныхъ имъ въ исторіи. Въ дѣйствительности же это не такъ. Конть весьма категориченъ въ признаніи логіческаго единства наукъ; единство это заключается въ томъ, что всѣ онѣ, какъ онъ полагаетъ, подчинены одному общему закону развитія а именно закону трехъ фазисовъ мышленія. Что же касается до объединенія соціологии и другихъ наукъ „по содержанію“, т.-е. признанія, что въ нихъ дѣйствуютъ одни и тѣ же законы, управляющіе явленіями, то Конть въ этомъ отношеніи остороженъ и нерѣшителенъ до противорѣчія себѣ.

Онъ оправдывается въ этомъ случаѣ тѣмъ, что науки изучались до сего времени способомъ недостаточно философскимъ и что собственно одна только математика, (включая механику), достигла нормального научного развития. Поэтому только въ области механики Конть указываетъ законы, дѣйствующіе также въ соціологии. Но и это дѣлается съ оговоркой. Конть говоритъ не о *тождествѣ* математическихъ и извѣстныхъ соціологическихъ законовъ, а объ *естественному ихъ совпаденіи* (*coïncidence spontanée*) и видѣть въ нихъ специальная проявленія болѣе общаго закона. Такихъ механическихъ законовъ, которымъ соотвѣтствуютъ подобные исторические законы, Конть указываетъ *три*. Первый изъ нихъ законъ *инерціи*, или законъ Кеплера, какъ Конть его называетъ по его изобрѣтателю: „это частное примѣненіе естественного стремленія всѣхъ физическихъ явлений пребывать (*persévéger*) безпредѣльно въ данномъ состояніи, если не проявится какое-нибудь нарушающее ихъ покой вліяніе (*influence perturbatrice*)“. Въ соціологии Конть сводитъ на этотъ законъ упорное стремленіе всякой политической системы себя увѣковѣчить — мысль, которая играетъ большую роль въ соціологии Спенсерса. Второй законъ или законъ Галилея, есть законъ *движенія* и касается естественного согласованія (*conciliation spontanée*) общаго дви-

женія съ движеніемъ различныхъ его частей. Въ соціологии Конть прибѣгаеть къ этому закону для выясненія прогресса; если, говорить онъ, „социальный прогрессъ стремится измѣнить внутренній порядокъ какой-нибудь политической системы, то это единственно потому, что, какъ въ механикѣ, это движение было недостаточно равномѣрно въ разныхъ частяхъ, взаимное отношеніе которыхъ вовсе бы не было нарушено болѣе быстрымъ прогрессомъ, въ которомъ однако всѣ элементы участвовали бы съ равнымъ напряженіемъ“. Третій законъ движения, приписываемый Контомъ Ньютону, заключается въ постоянной эквивалентности между противодѣйствіемъ и дѣйствіемъ (*l'équivalence constante entre la réaction et l'action*), единственный законъ, примѣненіе котораго, по словамъ Конта, ко всѣмъ явленіямъ было, до извѣстной степени и очень смутно, уже разъе кое-кѣмъ предусмотрѣно \*).

Вотъ тѣ основные законы (*lois primordiales*) неорганической природы, которые допускаютъ примѣненіе ихъ—по аналогіи—къ явленіямъ органическимъ и доказываютъ *совпаденіе* или *сближеніе* (*convergence*) между законами всѣхъ областей природы. Конть высказываетъ далѣе увѣренность, что науки посредствующаго физико-механическаго порядка (*les notions intermédiaires*), стоящія между математикой и соціологіей, докажутъ въ свою очередь это совпаденіе, т.-е. также дадутъ законы, примѣнимые къ соціологіи; но для этого необходимо, чтобы онѣ сами еще подверглись болѣе рациональной обработкѣ.

Можетъ показаться удивительнымъ, что Конть, придумавшій „іерархію наукъ“, придаетъ такъ мало значенія примѣненію механики къ соціологіи, посвящая этому вопросу лишь четыре страницы, касаясь его какъ бы мимоходомъ и обставляя свой выводъ къ тому же разными оговорками; но это объясняется отчасти глубокимъ недовѣріемъ Конта

\* ) Критику примѣненія этихъ законовъ къ соціологии см. у Чичерина; Полож. Филос., стр. 319.

къ попыткамъ реального объединенія всѣхъ явленій посредствомъ сведенія ихъ къ одному общему закону,—недовѣріемъ, которое повидимому внушено Конту фантастической гипотезой Сен-Симона, желавшаго объяснить всѣ міровыя явленія изъ закона притяженія. Въ этомъ недовѣріи Контъ остается себѣ вѣренъ съ начала до конца. Онъ высказываетъ его на первыхъ страницахъ своего курса положительной философіи; онъ выражаетъ это чувство еще болѣе энергично въ концѣ шестого тома этого сочиненія. Вместо того, говорить онъ, чтобы ослѣпленно искать безплоднаго научнаго единства, стѣснительнаго и химерическаго, посредствомъ ошибочнаго сведенія всѣхъ явленій къ одному порядку законовъ, человѣческій умъ въ концѣ концовъ будетъ смотрѣть на различные разряды явленій, какъ на имѣющіе свои специальные законы, впрочемъ неизбѣжно сходящіеся (*lois convergentes*) и даже въ извѣстномъ смыслѣ аналогичные; полнѣйшая гармонія сама собою установится между ними, во-первыхъ, вслѣдствіе ихъ общаго постояннаго подчиненія одному основному методу, затѣмъ вслѣдствіе одинакового и солидарнаго ихъ стремленія къ одной существенной цѣли и, наконецъ, въ силу ихъ одновременнаго подчиненія одной общей эволюціи.“

Провозглашеніе закона „трехъ фазисовъ“ у Канта движущимъ принципомъ какъ іерархіи наукъ, такъ и динамики человѣчества обозначало, слѣдовательно, освобожденіе исторіи изъ-подъ зависимости отъ математическихъ и механическихъ законовъ. Но Контъ пошелъ на этомъ пути еще дальше: онъ призналъ самостоятельность исторіи не только по отношенію къ законамъ неорганическаго міра, но и по отношенію къ законамъ того органическаго міра, надъ которыми поднялся человѣкъ.

Строгая теорія позитивизма требовала, чтобы „соціология“ основывалась на результатахъ біологіи, т.-е. чтобы эволюція человѣчества въ исторіи представлялась непосредственнымъ продолженіемъ біологическихъ процессовъ; и Контъ спачала такъ безусловно подчинился этому требо-

ванию, что призналъ исторію человѣчества „второстепенной эволюціей одной изъ животныхъ породъ“. Онъ весьма рѣши-  
тельно высказался въ этомъ смыслѣ.

Полное подчиненіе соціальныхъ наукъ біологіи, говорить Конть, до такой степени безспорно, что никто впредь не дерзнетъ не признавать (*méconnaitre*) этого очевиднаго принципа даже изъ тѣхъ, кто въ примѣненіи мало на него обращаетъ вниманія. „Біология своими данными должна направлять и поправлять соціологію и опредѣлить для нея типъ человѣка, которымъ она должна руководиться“. Такъ какъ, говорить Конть далѣе, соціальная явленія въ своей совокупности не что иное какъ простое развитіе человѣчества, въ продолженіе котораго въ человѣкѣ не возникаетъ никакихъ новыхъ способностей, то дѣйствительныя свойства, которыя соціологическое наблюденіе можетъ впослѣдствіи въ немъ раскрыть, должны находиться, по крайней мѣрѣ уже въ зародышѣ, въ первобытномъ типѣ, — установленномъ біологіей для обузданія заблужденій соціологии. Руководя-  
щее значеніе этого типа для философии исторіи основано на „необходимой неизмѣнности человѣческаго организма, всѣ характерныя свойства котораго, какъ физическія, такъ и нравственныя и умственныя, должны оказаться тѣми же самыми на всѣхъ ступеняхъ соціальной лѣстницы (т.-е. эволюціи), такъ какъ болѣе или менѣе обширное развитіе, которое можетъ доставить имъ соціальное состояніе, не въ силахъ когда-либо измѣнить ихъ природы, а слѣдовательно и не въ силахъ ни создать, ни уничтожить какихъ-либо способностей, ни даже нарушить (*intérverset*) ихъ первона-  
чальное взаимное равновѣсіе. Предопредѣленный біологіей типъ человѣка носить по Конту два характерныхъ призна-  
ка: — „рѣшительное преобладаніе страстей (*des facultés affectives*) надъ способностями умственными и несомнѣнныи перевѣсъ инстинктовъ наименѣе возвышенныхъ, наиболѣе эгоистическихъ, надъ самыми благородными наклонностями, имѣющими прямое отношеніе къ общественности (*socialité*)“ Конть въ особенности энергически ставить на видъ, въ

какой степени неблагоприятно для развитія человѣчества это подавленное состояніе умственныхъ способностей у первобытнаго человѣка, тѣмъ болѣе, что всякое напряженіе этихъ способностей вызываетъ у большинства людей „настоящее утомленіе“, которое быстро становится нестерпимымъ; такъ что, какъ говоритъ Конть, человѣкъ по роковому совпаденію (*par une déplorable coïncidence*) въ особенности нуждается именно въ той дѣятельности, къ которой онъ наименѣе способенъ.

А между тѣмъ, какъ выше было упомянуто, общий результатъ эволюціи заключается не только въ улучшениі материальныхъ условій человѣка, посредствомъ постояннаго расширенія его влиянія на вѣшній міръ, но и въ особенности въ возрастающемъ преобладанії характерныхъ признаковъ человѣчности, отличающихъ ее отъ животности (*animalité*); преобладаніе это состоить какъ въ уменьшениі власти физическихъ инстинктовъ (*appétits*), такъ и въ большемъ возбужденіи различныхъ соціальныхъ инстинктовъ и наконецъ въ постоянномъ подъемѣ умственныхъ способностей, и самыхъ возвышенныхъ. Другими словами, результатъ прогресса заключается въ томъ, чтѣ Конть сначала объявилъ невозможнымъ, а именно,— въ нарушениі взаимныхъ отношеній различныхъ свойствъ и способностей въ первоначальномъ биологическомъ типѣ человѣка. Самъ Конть былъ принужденъ въ этомъ признаться и оправдываться, причемъ его самопротиворѣчие выступаетъ еще явственнѣе. Такъ, онъ говоритъ: „общій анализъ нашей соціальной прогрессии показываетъ съ непреложной очевидностью, что, несмотря на необходимую неизменность различныхъ основныхъ расположений нашей природы, самая возвышенная изъ нихъ находится въ постоянномъ состояніи относительного развитія, стремящагося къ тому, чтобы все болѣе и болѣе возвести ихъ въ свою очередь на степень преобладающихъ силъ человѣческаго бытія, хотя такое изверженіе (*inversion*) первоначального отношенія не можетъ и не должно когда-либо оказаться вполнѣ осуществленнымъ“. Противорѣчіе—же-

стокое для позитивиста, но его цѣною Конть открылъ въ исторіи идеалистическую перспективу и далъ исторіи идеальную цѣль.

Оторвавъ исторію отъ біологіи по отношенію къ цѣли исторического процесса, Конть создаетъ для нея и другой методъ, ищетъ для нея другого закона. Его желаніе поставить историческую науку самостоятельно и выставить ее вѣнцомъ всѣхъ другихъ наукъ такъ сильно, что получаетъ у него перевѣсь надъ его первоначальнымъ стремленіемъ представить исторію, какъ простую соціальную физику. И первоначальное подчиненіе исторіи низшимъ въ іерархическомъ порядкѣ наукамъ замѣняется наконецъ у Конта требованіемъ, чтобы эти науки подверглись съ своей стороны переработкѣ съ помощью соціологии. Съ этой точки зрѣнія Конть дѣлаетъ упрекъ главнымъ біологамъ своего времени за то, что они „преувеличиваютъ“ значение біологическихъ данныхъ для соціологии — ошибочный приемъ, который можетъ повести къ совершенному уничтоженію соціологии, какъ особой науки, и низвести ее на положеніе придатка. „Это великое философское заблужденіе, продолжаетъ Конть,—было особенно замѣтно у знаменитаго Кабаниса, да и самъ Галь отъ него недостаточно уберегся“. Хотя, по мнѣнію Конта, такое отношеніе къ дѣлу не такъ глубоко нерационально, какъ аналогическое расположение большинства физиковъ и химиковъ смотрѣть въ свою очередь на біологію, какъ на простое примѣненіе законовъ неорганическаго міра (*dérivation de la philosophie inorganique*), оно однако не менѣе вредно для успѣховъ человѣческаго ума, такъ какъ, еслибы оно могло сдѣлаться преобладающимъ, то необходимо затормазило бы развитіе соціальной науки. Ибо подъ вліяніемъ этого стремленія главное явленіе соціологии, то, которымъ съ величайшей очевидностью обусловливается ея научная своеобразность, а именно постепенное и непрерывное вліяніе человѣческихъ поколѣній одного на другое, — оказалось бы совершенно затемненнымъ. Даже еслибы законы человѣческой природы, пояс-

няеть Контъ, когда-либо сдѣлались болѣе извѣстны, чѣмъ теперь, то и въ этомъ случаѣ дедуктивная способность человѣческаго ума оказалась бы бессильною при объясненіи такихъ сложныхъ явлений, какъ историческая. По отношенію къ первымъ человѣческимъ поколѣніямъ, когда едва обнаруживается соціальная эволюція, эта дедукція до извѣстной степени возможна и необходима. „Но какъ скоро соціальное движение дѣйствительно установилось, послѣдовательное и возрастающее вліяніе предшествовавшихъ поколѣній становится тотчасъ главною причиной постепенныхъ его видоизмѣненій“.

Контъ все болѣе и болѣе утверждался такимъ образомъ въ мысли, что возрастающее вліяніе предшествующихъ поколѣній на послѣдующія есть главный „законъ исторического движения“. И онъ пришелъ этимъ путемъ къ убѣждѣнію, которое и выразилъ въ своей системѣ позитивной политики, что чѣмъ далѣе прогрессируетъ развитіе человѣчества, тѣмъ болѣе живущая часть человѣчества подчинена умершѣй, такъ какъ „развитіе опредѣляется его совокупностью“. Эта мысль облечена Контомъ въ афоризмъ: „мертвые управляютъ живыми“.

## VII.

Изъ предшествующаго вытекаетъ, что за Контомъ слѣдуетъ признать заслугу первой систематической попытки установить законъ прогрессивного развитія человѣчества. Насколько выставленный Контомъ законъ удовлетворяетъ философской критикѣ, здѣсь не мѣсто разбирать \*): насколько состоятельно его примѣненіе къ самой исторіи у Кonta, обѣ этомъ было говорено выше; но такъ или иначе

\*.) Вундтъ оспариваетъ у Кonta право примѣнять къ закону трехъ фазисовъ этотъ терминъ въ виду того, что законъ долженъ устанавливать причинную связь логически самостоятельныхъ фактовъ и этиимъ давать возможность дѣлать заключенія о событияхъ еще не проишедшихъ; законъ же Кonta лишь отвлеченное представление, основанное на общихъ психологическихъ соображеніяхъ; это не *причинное объясненіе*, а *схематическое изображеніе исторической дѣйствительности*. См. Barth, p. 52.

въ историческомъ развитіи пониманія исторіи формула Конта занимаетъ выдающееся мѣсто, и если мы отрѣшимся отъ того примѣненія, которое ей придавалъ Конть, мы найдемъ въ ней безусловную истину первостепенной важности, а именно, что смына мировоззрѣній составляетъ движущую силу исторіи.

Другая заслуга Конта въ томъ, что онъ призналъ (независимо отъ Гердера) исторію человѣчества продолженiemъ эволюціи въ низшихъ сферахъ органическаго міра и обусловленною законами, дѣйствующими въ біологии; но вмѣстѣ съ тѣмъ Конть не принесъ исторіи въ жертву другимъ низшимъ въ іерархическомъ порядкѣ наукамъ, и призналь за нею самостоятельное и даже преобладающее положеніе, какъ по отношенію къ законамъ въ ней дѣйствующимъ, такъ и по цѣли исторического процесса. Въ первомъ отношеніи развитіе человѣческой породы обусловливается у Конта особымъ соціологическимъ закономъ, т.-е. свойственнымъ одному человѣческому обществу.. Желаніе Конта поставить историческую науку самостоятельно и выставить ее вѣнцомъ всѣхъ другихъ такъ сильно, что получаетъ у него перевѣсъ надъ его первоначальнымъ стремлениемъ представить исторію человѣчества, какъ простую социальную физику, и первоначальное подчиненіе исторіи наукамъ физического міра наконецъ замѣняется у Конта требованіемъ, чтобы всѣ науки подверглись переработкѣ съ помощью соціологии.

Съ другой стороны, Конть призналъ за историческимъ процессомъ назначеніе дать перевѣсъ умственнымъ способностямъ человѣка надъ страстиами и общественнымъ инстинктамъ надъ эгоистическими, т.-е. историческому процессу приписывается Контомъ цѣль идеалистическая. Это стремленіе Конта привить идеалистической ростокъ къ стволу позитивизма вовлекло его въ противорѣчіе съ собою, но это противорѣчіе, которое можетъ быть поставлено Конту въ вину какъ несовершенство метода, есть вмѣстѣ съ тѣмъ достоинство его воззрѣнія на исторію.

Исторія, по Конту, достигаетъ указанного имъ результата посредствомъ возрастающаго вління предшествующихъ поколѣній на послѣдующія. Развѣ это не такъ? Развѣ зависимость настоящаго отъ прошлаго не обнаруживается все болѣе и болѣе при каждомъ серьезному историческомъ изслѣдованіи?

На этой связи поколѣній основана у Конта господствующая идея исторіи—идея человѣчества. Въ установлениі тѣснѣйшей связи между ходомъ всеобщей исторіи и понятіемъ человѣчества заключается не послѣдняя заслуга динамики Конта. Какъ извѣстно, человѣчество стало у Конта въ концѣ его жизни предметомъ *религиознаго поклоненія*, но культь этотъ восходитъ у него еще къ періоду соціологіи и глубоко коренится въ природѣ Конта, вытекая не только изъ его гуманитарныхъ стремленій, но изъ всего склада его ума. Отличительнымъ свойствомъ этого ума была наклонность къ систематизаціи, а эта наклонность была въ тѣснѣйшей связи съ потребностью его ума приводить все къ единству. Въ исторіи человѣческой мысли можно отмѣтить рядъ людей, у которыхъ потребность приводить все къ единству такъ велика, что самое понятіе единства получало въ ихъ глазахъ высокое значеніе и отождествлялось съ совершенствомъ; такъ и для Жозефа де Местра единство было „отвлеченнымъ типомъ совершенства“ \*).

Какъ у де Местра, такъ и у Конта, это преклоненіе передъ единствомъ играло не малую роль въ ихъ симпатіи къ католицизму и папству. Но и у Конта, какъ у де Местра симпатія къ принципу единства основана не только на личныхъ, но и на теоретическихъ мотивахъ; онъ признаетъ за понятіями объединяющими (*conceptions d'ensemble*) логическое превосходство передъ другими (*supr茅matie logique*). При такихъ условіяхъ въ глазахъ Конта всѣ современные представленія (*conceptions modernes*) стремятся слиться въ „великомъ понятіи человѣчества“, которое одно только имѣеть *реальное значение* и предъ которымъ исче-

\* ) Fr. Paulhan. J. de-Maistre. глава III, § 1, l'Unité.

заетъ индивидуумъ, какъ понятіе не реальное, а чисто отвлеченное (*pure abstraction.*). Отсюда понятно, какое значение идея человѣчества должна была получить у Конта для всеобщей исторіи. Человѣчество является не простымъ агрегатомъ жившихъ на землѣ другъ за другомъ поколѣній. Уже Августинъ ставилъ эти поколѣнія во взаимную, эволюціонную связь, сравнивая человѣчество съ индивидуумомъ, который вѣчно живеть и потому вѣчно учится. Контъ зналъ эту мысль Августина черезъ Паскаля. Кондорсе расширилъ эту мысль, перенеся ее изъ области чисто теоретической на практическую и отмѣтивъ благодѣянія, которыя позднѣйшія поколѣнія черпаютъ изъ подвиговъ, совершенныхъ людьми и поколѣніями далекаго отъ нихъ прошлаго; онъ указывалъ, напр., на то, что судьба современного человѣчества обусловлена исходомъ битвы при Саламинѣ, а жизнь нашихъ матросовъ, отваживающихся въ море, охраняется тѣми, кто трудился надъ изобрѣтеніемъ и примѣнѣніемъ компаса. Контъ не остановился на этомъ. Основатель соціологии внесъ въ понятіе о человѣчествѣ представление объ *обществѣ*, въ составъ которого входятъ всѣ людскіе поколѣнія не только прошлые, но и грядущія. Такимъ образомъ человѣчество представляется Конту не какъ индивидуумъ съ вѣчно расширяющимся умственнымъ горизонтомъ и накопляющимся запасомъ свѣдѣній, а какъ «безпрѣдѣльная и вѣчная соціальная единица, различные органы которой, какъ индивидуумы, такъ и націи, соединены узами тѣсной и всеобщей солидарности и содѣйствуютъ осуществленію эволюціи человѣчества». Трудясь надъ достижениемъ этой «конечной цѣли» «люди всѣхъ временъ» становятся сподвижниками—(*coopérateurs*). Это сознаніе можетъ внушить каждому изъ нихъ чувство «соціальной непрерывности» (*continuité sociale*, или, какъ выражается Контъ въ другомъ мѣстѣ—*regrétilite sociale*). Благодаря этому чувству, «отдѣльный человѣкъ ощущаетъ свою тѣсную связь (*intime liaison*) съ совокупностью человѣческой породы—настоящей, прошлой и будущей».

Такое воззрѣніе, благодѣтельно дѣйствуя на энергию индивидуума и побуждая его отдаваться служенію великаго цѣлаго, въ то же время становится источникомъ обновленія исторической науки: всеобщая история получаетъ новое этическое и соціальное призваніе: она «должна дополнить общепринятое представлениe о солидарности индивидуумовъ и современныхъ народовъ другимъ болѣе благороднымъ и совершеннымъ понятіемъ о единстве человѣчества (unité humaine), представляя различныя чредующіяся поколѣнія человѣчества также содѣйствующими одной и той же конечной цѣли, постепенное осуществленіе которой требуетъ со стороны каждого изъ нихъ опредѣленного участія». Приведенный сейчасъ образчикъ обычной фразеологии Конта заключаетъ въ себѣ глубокую мысль. Конть хочетъ сказать, что исторія должна сдѣлаться средствомъ развитія въ людяхъ соціального инстинкта, что она должна «поставить себѣ цѣлью подчинить, насколько это возможно, личные инстинкты постоянному упражненію инстинктовъ соціальныхъ», (IV, 630). — „Эта новая форма соціального чувства, говоритъ Конть въ другомъ мѣстѣ, ставъ сначала улѣломъ избранныхъ умовъ, можетъ впослѣдствіи сдѣлаться достояніемъ — съ меньшей интенсивностью — совокупности интеллигентій, по мѣрѣ того, какъ общіе результаты соціальной физики получать достаточное распространеніе.“ (IV, 457).

Отсюда видно, что Конть связалъ съ своимъ именемъ новое и плодотворное, хотя и не вполнѣ послѣдовательно проведенное, воззрѣніе на исторію, представляющее ее цѣльнымъ и единымъ процессомъ, увѣнчаннымъ въ своемъ конечномъ результатаѣ этическимъ, соціальнымъ понятіемъ.

Но не въ одной теоретической области слѣдуетъ искать положительныхъ итоговъ размышеній Конта объ исторіи; ихъ можно отмѣтить и въ области исторіографіи и исторического изслѣдованія, хотя самъ Конть свои вѣрные взгляды къ дѣлу мало примѣнялъ. Прежде всего отмѣтимъ великое значеніе, которое Конть придаетъ идеальнымъ фактамъ исторіи — идеямъ и міровоззрѣніямъ. Виновникъ по-

зитивизма, ставящій себѣ въ заслугу, что онъ выводить мысль изъ области неопределённой отвлеченности (*vagues idéalités*) на почву неоспоримой реальности, въ особенности подчеркиваетъ положеніе, что надъ исторіей человѣческаго общества господствуетъ исторія человѣческаго духа. Въ силу этого, по Конту, общая исторія человѣческаго духа должна служить естественнымъ и постояннымъ руководителемъ всякаго исторического изученія человѣчества. Въ этомъ отношеніи, продолжаетъ Конть, самая общія и самая отвлеченная идеи (*conceptions*) заслуживаютъ наибольшаго вниманія. Итакъ, основнымъ принципомъ всякаго правильнаго исторического анализа должно быть соотвѣтствующее каждой эпохѣ *мировоззрѣніе* (*les opinions humaines relatives à l'ensemble des phénomènes quelconques*), однимъ словомъ—исторія философіи, какой бы ни былъ характеръ ея системы—религіозный, метафизический или позитивный. Другое существенное для научной исторіи указаніе Конта заключается въ *эволюціонномъ* принципѣ, котораго онъ держался въ оценкѣ *мировоззрѣній*. Во имя позитивизма Конть вооружается противъ „философіи по существу абсолютной, не дозволявшей представлять себѣ истину безъ вѣчности (*vérité sans l'immortalité*); на мѣсто такого представления „здравая философія“ позитивизма вводить понятіе объ „относительномъ“ значеніи идей и *мировоззрѣній* прошлаго. Этой „здравой философіи“ должно быть чуждо безразсудное преувеличеніе превосходства современного разума, представлявшее большинство прежнихъ убѣждений человѣчества, какъ выраженіе какого-то хронического состоянія умственного помѣшательства, продолжавшагося до послѣднихъ вѣковъ“. Въ противоположность такому взгляду на дѣло Конть приписываетъ своему „трактату“ заслугу, что онъ представилъ въ немъ въ совершенно новомъ свѣтѣ не только научныя теоріи, возникавшія послѣдовательно въ области отдѣльныхъ наукъ, но и вѣрованія монотеистической, политеистической и фетишистской, „наиболѣе несовмѣстныя съ современнымъ просвѣщеніемъ“. Конть видитъ

въ нихъ „для эпохи ихъ возникновенія и еще долго спустя лучшія системы, совмѣстная съ соотвѣтствующимъ состояніемъ человѣческаго развитія и наименѣе несовершенное приближеніе, тогда возможное, къ *истинѣ*, къ которой мы теперь лишь ближе стоимъ, хотя по нашей природѣ никогда не въ состояніи подойти“.

Выразившаяся въ этихъ словахъ точка зрења на явленія прошлаго, какъ на звенья необходимой эволюціи, можетъ служить прочнымъ основаніемъ для научнаго изученія прошлаго. Но чтобы историкъ не сходилъ съ этого основанія, ему необходимо извѣстное объективное настроеніе. И въ этомъ отношеніи мы можемъ отмѣтить у Конта указанія цѣнныя, хотя онъ самъ имъ далеко не всегда слѣдовалъ. Такъ, онъ требуетъ отъ историка „питета“ къ прошлымъ поколѣніямъ, основанного на ощущеніи непрерывности общественной связи. Конть возводитъ это чутье даже на степень общественной потребности, находя, что это „существенное уваженіе къ нашимъ предкамъ необходимо для нормального состоянія общества“. Съ другой стороны, онъ требуетъ при анализѣ общественныхъ явленій какъ въ прошломъ, такъ и въ настоящемъ той «благоразумной научной снисходительности» (*sage indulgence*), которая даетъ способность лучше оцѣнить и даже легче уловить истинную историческую филіацію событий», не исключая, какъ онъ прибавляетъ, въ случаѣ нужды, ни строгаго осужденія, ни убѣжденія въ возможности самаго дѣятельнаго вмѣшательства со стороны человѣка въ теченіе событий.

Самъ Конть не разъ примѣнялъ, какъ мы видѣли, въ своей динамикѣ и эволюціонную точку зрења, и снисходительное отношеніе къ событиямъ. Въ особенности это замѣтно въ пониманіи и оцѣнкѣ средневѣковаго католицизма. Нельзя сказать того же по отношенію къ другому крупному фактору французской исторіи, къ революціи 1789 года. Однако и здѣсь Конть содѣйствовалъ подготовленію болѣе научнаго взгляда на предметъ, но содѣйствовалъ этому не объективностью и мудрою снисходительностью, а

наоборотъ, противоположными свойствами — своимъ страстнымъ и безусловнымъ осужденiemъ „метафизическихъ“ принциповъ 1789 года. Дѣло въ томъ, что пока эти принципы были предметомъ культа, пока они стояли выше всякой критики, быль невозможенъ научный анализъ событій, которыхъ изъ нихъ выводились. Пока, наприм., безусловное равенство признавалось общественнымъ и культурнымъ идеаломъ, имъ можно было оправдывать весь ходъ событій отъ 17 июня 1789 г. до заговора Бабёфа. Иначе отнесся Конть къ этому принципу. — Неравенство представлялось Конту необходимымъ условиемъ всякой взаимной солидарности, на принципѣ которой построено общество. „Какія бы пустыя представлениа о равенствѣ въ обществѣ ни были въ ходу въ наше время, всякое общество, даже самое маленькое, предполагаетъ не только различія, но даже и неравенство въ чёмъ-либо;—не можетъ быть настоящаго общества безъ постояннаго содѣйствія общей цѣли *различными*, подчиненными другъ другу *средствами*“. Принципъ равенства находится въ двойномъ противорѣчіи съ соціологіей Конта: съ нимъ немыслима ни статика его, ни его динамика. Онъ несовмѣстимъ ни съ понятіемъ *объ обществѣ*, ни съ понятіемъ *эволюціи*. Въ первомъ отношеніи Конть исходить изъ соображенія, что прототипомъ общества является семья, но семья основана на неравенствѣ *членовъ*, на различіи *половъ* и подчиненіи *возрастовъ*. Съ большой теплотой и искренностью написаны страницы, на которыхъ Конть отстаиваетъ семью противъ нападеній софистовъ (*la hache métaphysique*); но съ неравенствомъ, присущимъ семье, этотъ принципъ вводится въ самое общество.

Если же равенство не допускаетъ „никакой реальной организаціи“, т.-е. порядка, то оно не согласно и съ принципомъ эволюціи, ибо «всякое свободное развитіе (essor) по необходимости вызываетъ какое-либо неравенство, умственное или нравственное, такъ что для поддержанія уровня необходимо останавливать (comprimer) эволюцію» \*).

\* ) Pol. Pos. I, 378.

Сынъ XVIII вѣка, Конть становится непримиримымъ и несправедливымъ врагомъ его рационализма; но нельзя не признать, что это враждебное настроение сдѣлало во Франціи возможную критику рационалистической революціи;—позитивизмъ сталъ исходной точкой Тэна, положившаго прочное начало критической исторіи французской революціи съ точки зрењія социологической.

### VIII.

Изображеніемъ исторического движения человѣчества—*динамикой* Конта—не исчерпывается значеніе его соціологии для историковъ; намъ предстоитъ оцѣнить и значеніе его статики. Правда, мы въ этомъ отношеніи можемъ быть кратки, такъ какъ она у самого Конта уступаетъ первое мѣсто динамикѣ не только по объему, но и по значенію. „Динамическая сторона соціологии,—говорить Конть, будьтъ занимать насъ почти исключительно“; по отношенію же къ соціальной статикѣ онъ считаетъ достаточнымъ сдѣлать нѣсколько замѣчаній. Дѣйствительно, то, что мы находимъ о статикѣ у Конта, не болѣе какъ эскизъ (*ébauche*), въ которомъ даже нигдѣ нѣть опредѣленія понятія *общества*, составляющаго предметъ соціологии \*). Къ тому же между статикой и динамикой Конта существуетъ несоответствіе понятій. Статика Конта имѣеть, по его определенію, задачей указать условія существованія общества, соотношеніе его составныхъ частей, динамика—*видоизмененіе* этихъ условій и отношений, или жизненное движеніе общества вообще. Между тѣмъ статика и динамика Конта, относятся къ разнымъ предметамъ: статика къ существовавшимъ и существующимъ обществамъ, динамика—къ *человѣчеству*, рассматриваемому въ исторической жизни. Статика Конта, какъ ученіе о законахъ, опредѣляющихъ состояніе

\*) Поэтому Lietz. Die Probleme im Begriff de Gesellschaft bei Comte. Iena, 1891,—сдѣлалъ попытку восполнить этотъ пробѣлъ и дать, на основаніи разбросанныхъ замѣчаній Конта опредѣленіе общества по Конту. Самое опредѣленіе поэтому весьма мозаично и расплывчато (стр. 58).

отдѣльныхъ обществъ, не сопровождается соотвѣтствующей динамикой, т.-е. ученіемъ о законахъ, которые опредѣляли бы видоизмѣненіе состоянія отдѣльныхъ обществъ. Динамика же Конта не имѣть и не могла имѣть соотвѣтствующей статики, такъ какъ человѣчество въ дѣйствительности еще не составляетъ *общества* и лишь въ идеалѣ можетъ быть подведенено подъ это понятіе. Такимъ образомъ *статика* Конта осталась безъ динамики, а *динамика* его не имѣть подъ собою *статики*. Притомъ эти два понятія у него и логически не однородны: статика, которую мы у него находимъ, представляетъ собою, по установленной имъ терминологіи, науку отвлеченную; динамика же, которую онъ даетъ, скрѣпъ подходитъ къ типу науки описательной.

Тѣмъ не менѣе и статика Конта представляетъ не мало интереса для историка. Прежде всего заслуживаетъ вниманія самое понятіе *статики*. Примѣняя его къ обществу, Конть вносить въ разыскчатое представление индивидуалистической философіи объ обществѣ *устойчивость*, т.-е. открываетъ существенную сторону предмета, совершенно ускользавшую отъ вниманія тѣхъ, кто, по Локку и Руссо, видѣлъ въ обществѣ лишь основанное на добровольномъ договорѣ соединеніе свободныхъ и разумныхъ существъ. Не даромъ Конть приводилъ дуализмъ своей статики и динамики въ связь съ дуализмомъ основныхъ принциповъ политики — *порядкомъ* и *прогрессомъ*. Прогрессъ сталъ, какъ мы видѣли, у Кондорсе любимымъ принципомъ политической философіи: Конть точнѣе опредѣлилъ его, указавъ, что прогрессъ есть лишь поступательное видоизмѣненіе извѣстнаго *порядка*, т.-е. что онъ обусловливается этимъ порядкомъ и естественными законами, на которыхъ зиждется этотъ порядокъ. Статическое изученіе соціальной организаціи, говоритъ Конть, должно совпадать съ теоріей порядка, которая можетъ состоять лишь въ правильной гармоніи между условіями существованія обществъ.

Вводя въ представление объ обществѣ понятіе о *порядкѣ* вообще, или объ извѣстномъ порядкѣ, Конть порываетъ съ

рационализомъ въ политикѣ. Совершенный имъ переломъ имѣеть въ историческомъ отношеніи такое же значеніе, какое имѣеть появленіе *исторической школы*, возникшой ранѣе Контя, но ему неизвѣстной. Оба направленія,—и контизмъ, и историческая школа,—имѣютъ много родственнаго въ томъ, что хотятъ замѣнить искусственные построенія политическаго раціонализма конкретными, взятыми изъ жизни представлѣніями, съ тою разницей, что историческая школа обращается за ними къ исторіи, Контъ—къ наблюденію; историческая школа больше занята объясненіемъ генезиса явленій, расчлененіемъ генетического процесса, Контъ—анализомъ общественныхъ явленій; историческая школа исходитъ изъ понятія о *народѣ*, Контъ—изъ понятія объ *обществѣ*; первая исходить изъ народнаго духа и въ немъ видитъ источникъ политического творчества, второй ищетъ *естественныхъ законовъ* (*lois naturelles*) и старается свести къ нимъ общественные явленія.

Порядокъ и согласіе, утверждаетъ Контъ, возможны лишь при условіи подчиненія (*subordinations*) общественныхъ явленій естественнымъ законамъ, совокупность которыхъ ограничиваетъ (*circonscrit*) для каждой эпохи предѣлы и характеръ политического воздействиія. Мы выше приписывали Конту понятие *устойчивости* общества; самаго выраженія мы у него не находимъ, вѣроятно, по недостатку во французскомъ языкѣ термина, соотвѣтствующаго этому прекрасному и гибкому слову (*stabilité?*) Но, выражая свою мысль, Контъ постоянно настаиваетъ на томъ, что общественные явленія не безгранично видоизмѣняемы (*modifiables*). Онъ протестуетъ противъ мнѣнія, представляющаго себѣ родъ человѣческій лишеннымъ всякаго внутренняго или собственного побужденія (*impulsion spontanée*) и всегда готовымъ пассивно подвергнуться вліянію законодателя, духовнаго или свѣтскаго. Въ виду этого Контъ неумолимо ратуетъ противъ представлѣнія о великому законодателѣ, который былъ идеаломъ и иллюзіей XVIII в., но съ точки зрењія позитивизма приравнивается богословскому представ-

лению о провидѣніи. Въ глазахъ Конта „главныя стремленія человѣчества (общества) облечены величественнымъ авторитетомъ, къ которому всякий законодатель долженъ относиться съ уваженіемъ, тогда какъ вѣра въ неограниченную мощь политическихъ комбинацій представляеть человѣчество пассивнымъ автоматомъ, которымъ управляютъ абсолютно мощные и произвольно дѣйствующіе провидѣніе или законодатель“. Съ этой точки зрењія Конть такъ настаиваетъ, слѣдя Сен-Симону, на возможности *предвидѣнія* грядущее — *savoir, c'est prévoir*,—въ которой Конть усматриваетъ признакъ (*critégiум*) позитивности какъ во всѣхъ прочихъ наукахъ, такъ и въ соціологии. Самая мысль о *предвидѣніи* въ области общественныхъ явлений,—въ предѣлахъ, сообразныхъ съ ихъ большою сложностью,—предполагаетъ, по выражению Конта, что человѣческій умъ покинулъ область метафизическихъ идеальностей, чтобы утвердиться на почвѣ наблюдаемыхъ реальностей, подчиняя воображеніе наблюденію.

Другое понятіе, которое Конть вносить въ представление объ обществѣ,—понятіе *взаимной связи* (*consensus*) и синонимическая выраженія *harmonie* и *solidarité*. Понятіе *consensus*, по Конту, присуще вездѣ, где есть какая-либо система. Сама астрономія въ своихъ чисто механическихъ явленияхъ представляеть первое проявленіе (*ébauche*) этой взаимной связи, ибо на самомъ дѣлѣ всякия нарушенія правильности движенія одного небеснаго тѣла вызываютъ пертурбациіи въ другомъ. „*Consensus*“ становится тѣмъ глубже и явственнѣе, чѣмъ болѣе сложны и менѣе общи явления. Поэтому *consensus* является характерной чертой всѣхъ явлений въ области живыхъ существъ (*corps vivants*) и въ высшей степени проявляется въ соціальной жизни. Конть указываетъ въ этомъ отношеніи на тѣсную связь между науками и художествами, которая такова, что знакомство съ состояніемъ одной части дозволяетъ опредѣлить состояніе каждой другой. Онъ приводитъ въ примѣръ заблужденія ученыхъ о мнимыхъ познаніяхъ древнихъ египтянъ въ астрономіи, обнаруженныя указаніемъ на слабое развитіе въ древнемъ

Египтѣ отвлеченной геометріи, обусловливающей собою успѣхи въ астрономіи. Въ такомъ же соотношениі находятся и всѣ части соціальной системы, въ виду чего статика,— эта анатомія общежитія,— должна имѣть предметомъ опытное и правильное изученіе (*rationnelle*) общественныхъ дѣйствій и взаимныхъ воздействиій. Такая же гармонія всегда устанавливается (*tend à s'établir*) между цѣлью и частями соціальной системы и между учрежденіями и данной ступенью цивилизаціи. Политическая учрежденія, нравы и идеи всегда состоять въ зависимости другъ отъ друга (*sont toujours solidaires*).

Представленіе о солидарности побуждаетъ Конта къ со-поставленію человѣческаго общества съ животнымъ организмомъ. Біология, говоритъ онъ, указываетъ, что возрастающее усовершенствованіе организмовъ состоить преимущественно въ проявленіи все большей и большей специализаціи различныхъ функцій, совершаемыхъ органами все болѣе и болѣе различающимися другъ отъ друга, и тѣмъ не менѣе состоящими во взаимодѣйствії (*solidaires*). Въ этомъ заключается существенное свойство нашего соціального организма и главная причина его преимущества передъ всяkimъ индивидуальнымъ организмомъ. Возможно ли на самомъ дѣлѣ представить себѣ во всей совокупности явлений природы болѣе чудесное зрѣлище какъ это постоянное согласіе безчисленныхъ индивидуумовъ, обладающихъ каждый отдельнымъ и до извѣстной степени независимымъ существованіемъ и тѣмъ не менѣе всегда расположенныхъ, несмотря на различие въ талантахъ и особенно въ характерѣ, содѣйствовать добровольно, самыми различными способами,— одному общему развитію, обыкновенно не говорившись между собой и чаще всего не зная другъ друга и полагая, что они повинуются лишь личнымъ побужденіямъ? Таковъ, по крайней мѣрѣ, научный идеаль этого явленія, отрѣщенаго отъ столкновеній, неразлучныхъ съ такимъ сложнымъ организмомъ.

Читатель, знакомый съ дальнѣйшей литературой соціоло-

гіи, долженъ быть пораженъ умѣренностью, съ какой Конть относится къ аналогіи между организмомъ и обществомъ, доводимой такъ часто другими до крайности. Причину этой умѣренности нужно искать въ преимуществѣ (*supériorité*), которое Конть отдаетъ обществу передъ организмомъ. Преимущество это мотивируется Контомъ тѣмъ, что онъ усматриваетъ въ обществѣ дальнѣйшее возрастаніе какъ раздѣленія труда, такъ и взаимодѣйствія (коопераціи) по мѣрѣ того, какъ общество усложняется. Но хотя Конть въ этомъ и не сознается, есть и другая причина, которая побуждала его ставить общественный организмъ выше животнаго: это—симпатія, связывающая между собою членовъ общества, и нравственный характеръ этой связи. Правда, Конть признаетъ семью очагомъ и школою симпатическихъ инстинктовъ; въ обществѣ же преобладаетъ сознаніе коопeraціи, и инстинктъ симпатіи уже не можетъ составлять главной связи, хотя человѣкъ и способенъ любить тѣхъ, съ кѣмъ онъ состоить въ взаимодѣйствіи (*ses coopréateurs*), какъ бы многочисленны и далеко отъ него они ни были; но это чувство, развивающееся подъ вліяніемъ ума, не достаточно сильно, чтобы быть руководящимъ въ общественной жизни. Еслибы даже, продолжаетъ Конть, цѣлесообразное упражненіе и могло бы достаточно развить совокупность соціальныхъ инстинктовъ, умственная посредственность большинства людей мѣшала бы имъ составить себѣ настолько ясное представление объ отношеніяхъ, чуждыхъ ихъ ежедневнымъ интересамъ, чтобы оно могло послужить побужденіемъ для симпатіи. И тѣмъ не менѣе Конть потомъ говоритъ: анализъ общества долженъ быть основанъ на принципѣ коопeraціи, но возникновеніе и прочность общества невозможны безъ содѣйствія симпатического инстинкта, который, кроме того, обладаетъ свойствомъ придавать всѣмъ дѣйствіямъ соціальной жизни необходимую нравственную прелестъ (*charme moral*).

Понятіе о симпатическихъ инстинктахъ и ихъ общественной роли Конть получилъ отъ шотландской школы мора-

листовъ и очень имъ дорожилъ. Расположение къ систематику побудило Конта пріурочить этотъ инстинктъ къ семье и слишкомъ подчинить его кооперативному принципу въ общественной жизни. Но это, кроме того, обусловливается проблемами статики Конта, которая не знаетъ никакихъ посредствующихъ звеньевъ между семьей и обществомъ, никакихъ церковныхъ, сословныхъ или мѣстныхъ союзовъ. При централизации, которой подверглось французское общество,—это и не мудрено. При другихъ условіяхъ Контъ вѣроятно бы допустилъ, что не только семья, но и мѣстная ассоціація: городъ, провинція представляютъ питомникъ соціальныхъ инстинктовъ.

Однако, какимъ бы скучнымъ намъ ни представлялось въ настоящее время выставленное Контомъ понятіе объ *обществѣ*, къ нему нужно приложить историческую мѣрку: это значитъ, что его нужно противопоставить господствовавшимъ въ XVIII в. индивидуалистическимъ представленіямъ объ этомъ предметѣ и помнить, что Контовское представление стало исходнымъ пунктомъ для современной науки объ обществѣ. И въ томъ, и въ другомъ случаѣ Контовскую статику нужно признать обогащеніемъ исторической науки.

Но это еще не все: представление Конта объ обществѣ оказалось плодотворнымъ еще и въ другой области понятий, весьма важной для исторіи—въ этикѣ. Отправляясь отъ общества и изучая его значеніе для развитія нравственныхъ понятий и стремленій человѣка, Контъ сдѣлался однимъ изъ основателей соціальной этики.

## IX.

Со времени возрожденія классической древности можно прослѣдить попытки создать новую, свѣтскую этику помимо религиозной морали, или даже въ противоположность ей. Это послѣднее направленіе особенно ощутительно во французской философіи XVIII вѣка. Вступивъ въ ожесточенную борьбу съ католицизмомъ, „Философы“ стали отстаивать, на-

перекоръ аскетизму, т.-е. принципу отреченія отъ своего я, эгоизмъ. Тогда какъ въ христіанствѣ мораль обусловливалась побѣдою надъ эгоизмомъ, материалистическая школа въ философіи XVII вѣка вздумала положить эгоизмъ въ основаніе новой морали. По учению Гельвеція, всѣ люди по своей природѣ стремятся къ личному счастью; бороться противъ этого эгоизма бесполезно и даже опасно; поэтому людей можно сдѣлать добродѣтельными лишь однимъ способомъ—согласованіемъ личнаго интереса съ общимъ; а это дѣло политики. Отсюда слѣдуетъ, какъ думаетъ Гельвецій, что этика станетъ наукою безплодною (*science frivole*), если не сольется съ политикой.

Итакъ, въ этомъ учении моральный принципъ подвергается полному отрицанію, фактическая же мораль держится на утилитаризмѣ. Исходя изъ этого принципа, другие писатели XVIII вѣка старались довести утилитарную мораль до тождества съ христіанской моралью, или, другими словами, свести христіанскую мораль къ утилитаризму. У Волнея самосохраненіе есть законъ природы, но оно осуществимо лишь подъ условіемъ справедливости къ другимъ: не причиняй ближнему того зла, которое ты не желаешь потерпѣть отъ него. Христіанская любовь, по мнѣнию Волнея, въ сущности не что иное какъ эта справедливость, только съ положительнымъ оттенкомъ: оказывай ближнему то добро, которое ты желалъ бы получить отъ него. Христіанский принципъ любви къ ближнему здѣсь допускается; но онъ подчиненъ принципу личнаго эгоизма, не долженъ выходить за его предѣлы. Въ виду этого Волней отвергаетъ предписаніе подставить подъ ударъ и другую ланиту. Съ этой точки зрѣнія еще и Дестю де Траси признаетъ химерическимъ и чрезмѣрнымъ предписаніе любить ближняго какъ самого себя и предпочитаетъ ему формулу евангелиста Иоанна: „любите другъ друга“.

Подъ вліяніемъ этого теченія мыслей сложилось моральное учение Сен-Симона, послужившее точкой отправленія для Конта.

Для Сен-Симона мораль приобрѣаетъ значение гораздо болѣе важное, чѣмъ она имѣла для философовъ XVIII вѣка. Ему нужно приписать заслугу, что для него мораль стала крупнѣйшимъ общественнымъ вопросомъ, важность кото-раго онъ сравниваетъ со значенiemъ плотинъ для Голлан-дii;—это, по его словамъ, единственная плотина, которую собственники могутъ противопоставить пролетариату.

Но какая же мораль сослужить эту услугу?

Сен-Симонъ далекъ отъ вражды энциклопедистовъ къ хри-стянству; онъ, напротивъ, приходитъ въ восторгъ отъ хри-стянской морали; по его словамъ, было бы безсмыленно и несправедливо отрицать, что христіанство представляетъ въ области морали великій успѣхъ. Но Сен-Симонъ не счи-талъ возможнымъ на немъ остановиться по двумъ причи-намъ: новому времени нужна мораль не небесная, а земная, и эта земная мораль должна исходить изъ научныхъ или положительныхъ основъ.

Одно время Сен-Симонъ мечталъ вывести мораль изъ того же всемірного закона притяженія, которымъ онъ хотѣлъ все объяснить.

Онъ разсчитывалъ, такимъ способомъ, основать мораль на опыте. Но, затѣмъ, онъ призналъ основанiemъ морали прин-ципъ: „все, что полезно для породы, полезно и для инди-видуума, и все, что полезно индивидууму, полезно и для по-роды“. Этотъ принципъ можно было, по его мнѣнию, демон-стрировать; поэтому Сен-Симонъ потребовалъ учрежденія особой каѳедры морали, профессоръ которой долженъ быть объяснить, какимъ образомъ всякий индивидуумъ, какое бы онъ ни занималъ положеніе въ обществѣ, могъ бы приве-сти въ согласіе собственный интересъ съ общественнымъ. Этимъ путемъ мораль сдѣлалась бы общественной наукой и основанiemъ народнаго просвѣщенія. Она стала бы важ-нѣйшимъ вопросомъ для правительства и средствомъ под-держивать общественный порядокъ, такъ какъ лишь невѣ-жество вызываетъ смуты. Вмѣстѣ съ тѣмъ обученіе морали перешло бы изъ рукъ духовенства къ ученымъ, которые

вслѣдствіе этого слѣлались бы руководящимъ классомъ и стали бы завѣдывать воспитаніемъ народа.

Но Сен-Симонъ на этомъ не остановился,—къ его утилитаризму присоединилась съ 1821 года филантропія: его „система индустрії“ снабжена эпиграфомъ: „любите другъ друга и помогайте другъ другу“. Всѣ общественные реформы, которыя должны обеспечить народу пропитаніе и просвѣщеніе, въ глазахъ Сен-Симона лишь послѣдствія принципа: „любите другъ друга“. Филантропический принципъ скоро получилъ перевѣсъ надъ утилитарнымъ и Сен-Симонъ сталъ настаивать на томъ, чтобы филантропія поборола эгоизмъ. Наконецъ, путемъ филантропіи мораль привела Сен-Симона къ христіанству. Этому содѣйствовала также потребность, все сильнѣе имъ ощущаемая, положить въ основаніе соціального преобразованія религію. Такъ, возникло новое христіанство Сен-Симона, предназначенное направить общество къ великой цѣли „наивозможнѣо быстраго улучшениія участіи бѣднѣйшаго класса“ и имѣвшее эпиграфомъ слова апостола Павла: „Тотъ, кто любить другихъ, исполнилъ законъ. Все заключаеася въ этомъ словѣ: люби ближняго, какъ самого себя“. Сочиненіе это осталось неоконченнымъ, и послѣднія слова, написанныя Сен-Симономъ, представляютъ воззваніе—приложить всѣ силы, чтобы „увеличить какъ можно быстрѣе соціальное благополучіе бѣдняка“ \*).

Таковы данныя, съ которыми имѣль дѣло Конть: онъ внесъ въ нихъ систему и объединилъ ихъ идеей эволюціи. Нравственный прогрессъ проявился, по Конту, уже въ эпоху политеизма, хотя въ это время развитіе этики задерживалось рабствомъ и смѣшеніемъ властей. Рабство препятствовало нравственному подъему личности какъ у рабовъ, такъ и у господъ и подрывало семью, а въ области соціальной морали было вредно потому, что поощряло чувство жестокости.

Смѣшеніе властей, т.-е. отсутствіе руководящаго духов-

\* ) G. Weill. Saint-Simon et son Œuvre, гл. X.

наго класса, имѣло послѣдствиѳ подчиненіе нравственнаго интереса политикѣ. Этика древнихъ была поэтому окрашена воинственнымъ духомъ.

При всемъ этомъ Конть отмѣчаетъ слѣдующіе успѣхи античной морали: установлениѳ въ области личной морали различныхъ полезныхъ предписаній относительно образа жизни; въ дѣлѣ семейной морали классическая древность, правда, не распознала ея важности, какъ посредницы между личной и соціальной моралью, но тѣмъ не менѣе ей принадлежитъ заслуга установленія моногаміи; въ области соціальной классическая древность довела до высшей степени развитія любовь къ отечеству.

Эти замѣчанія уже оттѣняютъ взглядъ Конта на успѣхи морали въ эпоху монотеизма, который у него отождествляется съ католицизмомъ. Установлениѳ морали, по словамъ Конта, главное назначеніе католицизма. Заслуга католицизма въ томъ, что онъ далъ преобладаніе моральнымъ интересамъ въ общежитіи; мораль чисто - военная и национальная, всегда подчиненная политикѣ, характеризующая древность, была преобразована въ смыслѣ морали мирной.

По поводу нравственного значенія католицизма Конть дѣлаетъ оговорку въ пользу роли, которую игралъ въ этомъ отношеніи феодализмъ, и старается объяснить нравственное вліяніе католицизма не доктриной его, а организацией, основанной на раздѣленіи духовной и свѣтской власти. Конть считаетъ возможнымъ подтвердить это мнѣніе ссылкой на Византію, бесплодную въ нравственномъ отношеніи, несмотря на полное сходство съ католицизмомъ въ доктринѣ.

Возрожденіе нравственности, которое, по словамъ Конта, совершилъ или, по крайней мѣрѣ, началъ (*ébauché*) католицизмъ, обусловливалось тѣмъ, что онъ отвелъ этикѣ первое мѣсто между всѣми потребностями человѣчества. Свое этическое ученіе католицизмъ облекъ въ этическіе *типы*, предназначенные не для того, чтобы по нимъ формулировать требования практической жизни, но чтобы указать предѣлы, всегда болѣе или менѣе идеальные, къ которымъ лю-

дамъ надлежитъ приближаться какъ можно болѣе Философскій инстинктъ побудилъ католицизмъ представить эти этическіе типы не въ отвлеченныхъ, а въ конкретныхъ образахъ.

Всѣ отрасли морали были усовершенствованы католицизмомъ. Личныя добродѣтели онъ справедливо признавалъ основаніемъ всѣхъ прочихъ, такъ какъ онѣ представляютъ собою самое естественное поприще для развитія власти разума надъ страстями,—условіе всякаго нравственнаго совершенствованія. Подъ эту точку зрењія Конть подводить здѣсь и аскетическія добродѣтели, признавая ихъ, несмотря на ихъ *искусственность*, полезными для нравственнаго воспитанія. Притомъ личныя добродѣтели получили въ католицизмѣ соціальное значеніе. Конть указываетъ въ этомъ отношеніи на проповѣдь смиренія, которую онъ признаетъ полезною не для одной только эпохи средневѣковой гордыни и угнетенія.

Конть ставитъ кромѣ того въ заслугу католической морали, по сравненію съ античной, осужденіе самоубійства,—замѣчаніе, заслуживающее вниманія въ виду совершенной самимъ Контомъ во время его болѣзненнаго состоянія попытки самоубійства.

Въ обзорѣ динамики мы уже упоминали о значеніи, которое Конть придавалъ католицизму въ дѣлѣ усовершенствованія семейной морали и соціальной; въ послѣдней области чувство всеобщаго братства было *популяризировано* полъ симпатичнымъ названіемъ любви (*charité*). Во имя этой любви Европа покрылась замѣчательными учрежденіями, неизвѣстными древности, предназначеными для смягченія человѣческихъ бѣдствій. Конть прибавляетъ, что эта любовь служила наиболѣшимъ средствомъ противодѣйствія присущему общественному состоянію несовершенству по отношенію къ неравномѣрному распределенію богатствъ.

Нравственнымъ воздействиемъ католицизма оканчивается для Конта развитіе этики. Эпохи протестантизма и „метафизики“ представляютъ и въ этомъ отношеніи для Конта

лишь отрицательные результаты. Въ особенности онъ не-увдовлетворенъ утилитаризмомъ. Подобно тому, какъ въ политикѣ онъ отвергалъ „лжеученіе“, объяснявшее происхожденіе общества пользою, которую каждый изъ него извлекаетъ, такъ Конть еще болѣе вооружается противъ утилитарного принципа, какъ основы морали. Вмѣсто утилитаризма Конть ищетъ исходную точку для морали — въ биологии. Послѣдняя представляетъ намъ человѣка въ начальѣ его исторической жизни со слабымъ развитіемъ умственныхъ способностей и съ сильно развитыми страстями. Конть на это не жалуется; при естественномъ нерасположеніи человѣка къ умственному труду только сильныя страсти могутъ служить достаточнымъ побужденіемъ къ напряженію ума. Далѣе Конть выводить изъ этой же „основанной на наблюденіяхъ“ биологии, что въ человѣкѣ инстинкты наиболѣе эгоистические и наименѣе благородные преобладаютъ надъ болѣе благородными соціальными наклонностями.

Такимъ образомъ, эгоизмъ является у Конта не только нормальнымъ свойствомъ человѣка, но и необходимымъ средствомъ его дальнѣйшаго морального и соціального развитія. Но Конть въ то же время осуждаетъ писателей XVIII вѣка, сводившихъ нравственную природу человѣка къ эгоизму, и противополагаетъ имъ шотландскую школу моралистовъ, опровергнувшихъ теорію эгоизма, какъ источника морали, указаніемъ на прирожденное человѣку свойство симпатіи или состраданіе, берущее не рѣдко верхъ надъ чувствомъ самосохраненія. Эти соціальные наклонности (*affections sociales*), по Конту, уступаютъ по энергіи и выдержанности личнымъ страстямъ, но онѣ создали общежитіе и поддерживаютъ его вопреки самымъ мощнымъ индивидуальнымъ стремленіямъ.

Чтобы правильно понять эту мысль Конта, нужно вспомнить объ его *статикѣ*, въ которой онъ между индивидуумомъ и обществомъ вставилъ семью. Общество возникло не изъ договора индивидуумовъ, а изъ скопленія и взаимодѣйствія семей. Въ семьѣ сливаются и объединяются личные и со-

циальные инстинкты. Забота человѣка о семье является продолженіемъ его личнаго начала, его эгоизма, но въ то же время эгоизмъ здѣсь подчиняется соціальному началу, дѣйствуетъ на пользу другихъ, и семья становится школою соціального инстинкта.

Эгоизмъ получаетъ такимъ образомъ у Конта соціальное назначение. Подобно тому, какъ личныя страсти представляютъ необходимую пружину умственной эволюціи, такъ эгоизмъ является пружиною нравственной эволюціи. Представление „общаго интереса“, по словамъ Конта, было бы даже непонятно безъ личнаго интереса, ибо первый есть лишь результатъ того, что есть общаго въ интересахъ отдѣльныхъ индивидуумовъ. Еслибы можно было побороть въ себѣ преобладаніе личныхъ инстинктовъ, то это не улучшило бы нашей нравственной природы, а уничтожило ее; ибо наши соціальные инстинкты, лишенные руководства, превратились бы въ блуждающую и бесплодную филантропію.

Контъ видѣтъ подтвержденіе этой мысли въ самомъ „основномъ этическомъ принципѣ, который былъ формулированъ этикой наиболѣе развитыхъ народовъ въ строгомъ обязательствѣ любить ближняго, какъ самого себя“. Контъ восхищается красотой этой формулы, представляющей то спра-ведливое преувеличеніе, которое необходимо при созданіи какого-нибудь типа, выставляемаго недосягаемымъ для дѣйствительности идеаломъ. Съ этой точки зрењія Контъ вы-сказываетъ осужденіе „достоуважаемому“ Дестю-ле Траси за предпочтеніе „неопределѣленной формулы апостола Іоан-на: „любите другъ друга“,—прекрасной формулѣ: „любить ближняго какъ самого себя“,—и видитъ въ этомъ предпо-ченіи почему-то новое доказательство вреднаго вліянія ме-тафизики на самые лучшіе умы.

Въ этой возвышенной формулѣ личный инстинктъ не пе-рестаетъ служить руководителемъ и мѣриломъ соціального инстинкта, безъ него цѣль была бы не достигнута, ибо какъ могъ бы любить другихъ тотъ, кто не любитъ себя?

Въ виду этого, Контъ отнюдь не допускаетъ мысли о по-

рочности человѣческой природы; напротивъ, эта природа вполнѣ нормальна, соціальная же наклонности человѣка не имѣютъ иного назначенія, какъ умѣрять и видоизмѣнять систему личныхъ наклонностей. Можно лишь сожалѣть о слабости ихъ проявленія.

Подобно тому, какъ Конть ставить въ этомъ случаѣ въ извѣстную взаимную связь эгоизмъ и соціальный инстинктъ, такъ онъ признаеть, что соціальный инстинктъ и умственная дѣятельность предназначены взаимно дополнять другъ друга, такъ какъ оба въ отдѣльности не въ состояніи исполнить своего назначенія.

На самомъ дѣлѣ, какъ думаетъ Конть, еслибы въ человѣкѣ сильнѣе, чѣмъ теперь, заговорила соціальная симпатія (*bienveillance*), это равнялось бы приросту его умственныхъ способностей и точно такъ же, хотя бы и въ болѣе слабой степени всякое правильное умственное развитіе сводилось бы въ концѣ концовъ къ прямому приросту соціального инстинкта, то усиливая власть человѣка надъ его страстью, то дѣлая его болѣе воспріимчивымъ къ различнымъ соціальнымъ вліяніямъ. Съ этой точки зрењія Конть признаеть упреки, которые дѣлаются умственной культурѣ въ нравственномъ отношеніи не только преувеличенными, но основанными на недоразумѣніи; они справедливы только по отношенію къ людямъ, умственное развитіе которыхъ не соответствуетъ ихъ соціальнымъ функциямъ. Изъ всего этого Конть выводить „неоспоримую, двойную и постоянную гармонію“ между двумя умѣряющими руководящими началами (*principes modérateurs*) человѣческой жизни — умственной дѣятельностью и соціальнымъ инстинктомъ. Послѣдній всегда будетъ по необходимости занимать подчиненное положение по отношенію къ личному инстинкту, необходимому двигателю дѣйствительной жизни. Но главное назначеніе морали заключается въ возможномъ усиленіи двойного вліянія умственного развитія и соціального инстинкта, постепенное усиленіе котораго составляетъ главный результатъ общаго развитія человѣчества.

Что касается до этой эволюции, то, по утверждению Конта, какую бы ея эпоху мы ни взяли, ея результатъ будетъ заключаться не только въ материальномъ улучшении быта человѣческаго, но главнымъ образомъ въ развитіи и упражненіи его высшихъ способностей—путемъ ли ослабленія его физическихъ наклонностей и возбужденія соціальныхъ инстинктовъ или путемъ развитія высшихъ умственныхъ способностей и усиленія вліянія разума на поведеніе. Въ этомъ смыслѣ индивидуальное развитіе повторяетъ (*reproduit*) главные фазы соціального развитія. И то и другое имѣеть цѣлью подчинить удовлетвореніе личныхъ инстинктовъ дѣйствію инстинктовъ соціальныхъ, страсти—правиламъ, установленнымъ резумомъ, пріобрѣтающимъ все болѣе и болѣе преобладанія.

Въ этихъ разсужденіяхъ Конта преобладаетъ желаніе привести въ общую систему унаслѣдованную имъ отъ XVIII в. антиномію между эгоизмомъ и соціальнымъ инстинктомъ, между умственнымъ и моральнымъ развитіемъ. Болѣе общаго интереса представляеть попытка Конта—на этомъ основаніи—привести въ связь и взаимодѣйствіе его статику съ этикой. Каждому элементу въ статикѣ отводится, въ силу этого, особенная роль въ развитіи этики.

Индивидуальная жизнь характеризуется преобладаніемъ личныхъ инстинктовъ, семейная—подъемомъ инстинктовъ симпатическихъ, соціальная—развитіемъ умственныхъ вліяній. Отсюда Конть выводить эволюціонную систему морали—личной, домашней и соціальной. Первая охраняетъ существованіе индивидуума, подвергая его благоразумной дисциплинѣ; вторая стремится дать перевѣсь симпатіи надъ эгоизмомъ; послѣдняя—направить совокупность нашихъ наклонностей по указаніямъ просвѣщенного разума.

Какъ видно изъ вышеприведенныхъ данныхъ, въ эпоху составленія позитивнїй философіи умственная эволюція преобладала въ глазахъ Конта надъ нравственной, и эгоизмъ составляль для него необходимую основу послѣдней. Но Конть не остановился на этой точкѣ зрењия; подъ вліяніемъ

происшедшей въ немъ самомъ эволюціи измѣнился его взглядъ на два существенные вопросы: моральный интересъ получилъ въ его глазахъ перевѣсъ надъ умственнымъ въ жизни человѣчества. Эта перемѣна въ его настроеніи замѣтна уже въ концѣ его сочиненія о позитивной философіи: впослѣдствіи же оно настолько усилилось, что Конть подъ его вліяніемъ перестроилъ свою іерархію наукъ и возвель этику на степень *седьмой*, высшей науки въ этой іерархіи. А, во-вторыхъ, Конть сталъ иначе смотрѣть на самый принципъ морали; не эгоизмъ, умѣряемый разумомъ, признается Контомъ движущимъ началомъ этической жизни, а новый противоположный принципъ—*vivre pour autrui*, для которого Конть и создалъ новый терминъ—альtruизма.

Установленіе этого принципа обозначаетъ собою важный шагъ впередъ въ развитіи этики. Конть слишкомъ увлекался, если полагать, что его формула поведетъ за собою переворотъ въ области индивидуальной этики; въ этомъ отношеніи формула, которою Конть хотѣлъ замѣнить: люби ближняго какъ самого себя—не требуетъ дополненій; но формула Конта получаетъ свое настоящее значеніе, въ области *соціальной*. Когда этотъ—*autrui*—этотъ *другой* не частный человѣкъ, а коллективная величина—общество; когда общество становится предметомъ этическихъ стремленій индивидуума, тогда расширяется и обогащается область этики. Надъ индивидуальной этикой становится область этики *соціальной*. Общество, ставъ предметомъ этическихъ стремленій, становится и источникомъ ихъ. Тогда наступаетъ то возрожденіе индивидуальной этики посредствомъ соціальной, о которомъ говорить Вундтъ \*): „лишь пріобрѣтенная этимъ путемъ болѣе свободная точка зреенія, отрѣшившаяся отъ ничтожныхъ преній эвидемонистическихъ и ригористическихъ сектъ дѣлаетъ индивидуальную этику способной прійти на помощь соціальной этикѣ, устанавливая этическія нормы для общественного быта“.

\* ) Logik, II, 586.

Такимъ образомъ соціальная этика, давая новое содержаніе индивидуальной, становится ея вѣнцомъ и условіемъ ея прогресса, и обѣ онъ становятся могущественнымъ факторомъ общественного прогресса. Но все это стало возможнымъ лишь съ того момента, когда было установлено научное представлениe объ обществѣ. Въ этомъ скрещеніи соціологическихъ соображеній съ этическими заключается особенная заслуга Конта. Въ этомъ отношеніи онъ открылъ себѣ и другимъ перспективу можетъ быть болѣе плодотворную, чѣмъ его отвлеченная теорія соціологии.

Во всякомъ случаѣ въ настоящій моментъ при томъ живомъ интересѣ, какой питаетъ современное общество къ вопросамъ соціальной этики, при томъ высокомъ этическомъ подъемѣ, который оно испытываетъ, приходится особенно выставить на видъ значеніе Конта въ исторіи соціальной этики, тѣмъ болѣе, что эта заслуга его менѣе известна и менѣе оцѣнена, чѣмъ его соціологическая теорія; и если нельзя не сказать, что эта теорія сильно поблекла отъ времени, то девизъ—*vivre pour autrui*—и понятіе альтруизма будуть всегда живымъ памятникомъ этическихъ стремленій и благородной натуры одинокаго и самоувѣренаго теоретика.

## X.

Высшій подъемъ этической теоріи Конта стоитъ по времени вѣкъ предѣловъ позитивистической эпохи и относится уже къ тому фазису его развитія, въ которомъ многіе изъ лучшихъ его послѣдователей видѣли одни лишь заблужденія. Но когда рѣчь идетъ объ историческомъ значеніи Конта, тогда нельзя оставить безъ вниманія и превращеніе позитивизма въ религию и въ „субъективный методъ“.

Одна изъ блестящихъ идей, при помощи которой Тэнъ ярко освѣтилъ умственное состояніе французского общества въ прошломъ вѣкѣ, заключается, какъ извѣстно, въ противоположеніи имъ двухъ элементовъ духовной жизни этого общества, которые онъ различаетъ подъ названіемъ *l'esprit classique et l'acquis scientifique*. Подъ вторымъ онъ разу-

мѣть, какъ ясно изъ самаго выраженія, результаты, добытые положительнымъ знаніемъ; подъ первымъ—реторическое разсудочное просвѣщеніе, питавшееся античными традиціями. Кто найдетъ это противоположеніе искусственнымъ, тотъ пусть прочтетъ эскизъ Кондорсе, гдѣ можно ясно различить двѣ струи въ исторіи „успѣховъ человѣческаго ума“, рядъ открытій въ области математики и естественныхъ наукъ и ростъ просвѣтительнаго движенія.

Дуализмъ, выставленный Тэномъ, еще болѣе оправдывается позитивизмомъ Конта. То, что у Кондорсе излагалось въ перемежку, у Конта выставлено во всей противоположности. Онъ прямо исходитъ изъ того, что во имя положительного знанія осуждаетъ „софистовъ“ просвѣтительнаго вѣка и всѣ ихъ теоріи. Въ лицѣ Конта выступаетъ окрѣпшее положительное знаніе въ полномъ самосознаніи своего значенія и моши съ высокомѣрнымъ отрицаніемъ прошлаго, съ самоувѣренными притязаніями на исключительное господство въ мірѣ и съ безпредѣльными перспективами въ будущемъ.

Посмотримъ, какъ представляеть себѣ Конть непосредственные результаты возвѣщенной имъ системы положительного знанія. Его виды на будущее много трезвѣе, чѣмъ у Кондорсе, но его вѣра въ позитивизмъ не уступаетъ вѣрѣ въ наступленіе царства разума.

Ни одинъ изъ предшествовавшихъ переворотовъ въ жизни человѣчества не въ состоянії, по его мнѣнію, сравниться съ предстоящимъ наступленіемъ эры позитивизма по глубокому видоизмѣненію всего существованія человѣка и общества. Вліяніе это отразится въ области какъ науки, такъ и морали, политики и художества. Въ первомъ отношеніи оно установить единство міровоззрѣнія и науки, котораго не могло быть при разъединеніи богословія и науки. Благодаря этому единству, систематическая разработка всѣхъ наукъ дастъ непредвидѣнныя результаты. Прогрессъ обнаружится какъ въ сферѣ наукъ отвлеченныхъ и конкретныхъ, такъ и въ сферѣ примѣненія ихъ. Въ послѣднемъ отношеніи на-

ступлениѣ позитивизма послужитъ сильнымъ стимуломъ практической дѣятельности человѣка, не задерживаемой ни суевѣріемъ, ни химерическими надеждами. А какъ на образчикъ успѣха въ области конкретныхъ наукъ, Конть указываетъ, очевидно имѣя въ виду Кондорсе, на болѣе точное установленіе продолжительности существованія органическихъ существъ и, между прочимъ, человѣка. Оно выяснить, что хотя органическая эволюція и будетъ прогессировать въ теченіе долгаго ряда вѣковъ, но какъ колективный организмъ—человѣчество, такъ и индивидуальный, т. е. человѣкъ, подвержены органическому разрушенію (*déclin*) независимо отъ ухудшенія окружающей ихъ среды.

Съ другой стороны, позитивизмъ положитъ конецъ антагонизму между умственными потребностями человѣка и нравственными. Французская революція дала толчокъ движению, направленному къ подавленію эгоизма. Но такъ какъ она не знала нравственныхъ принциповъ, то съ угасаніемъ революціонныхъ страстей обнаружилась слабость метафизической этики. При современной анархіи подвергаются сомнѣнію самые необходимые нравственные принципы. Конть выражаетъ увѣренность, что когда, благодаря позитивизму, эти принципы будутъ основаны на познаніи совокупности законовъ человѣческой природы, не будетъ мѣста для той казуистики, съ которой даже искренно вѣрующіе люди нерѣдко освобождаютъ себя отъ предписаній религіозной морали. Конть изображаетъ при этомъ ожидаемый имъ прогрессъ морали на всѣхъ трехъ ступеняхъ ея развитія. Въ области индивидуальной морали успѣхъ далеко превзойдетъ то, что было достигнуто религіозной моралью даже при помощи связанныхъ съ нею „химерическихъ надеждъ“. Здравое пониманіе человѣческой природы укоренить (*gendarre vulgaire*) у всѣхъ людей сознаніе обязанности подвергать присущія человѣку порочныя и вредныя наклонности мудрой дисциплинѣ. Конть въ этомъ отношеніи надѣется, что справедливая гордость, которую вызоветъ въ человѣкѣ сознаніе, что онъ стоитъ во главѣ всѣхъ животныхъ орга-

низмовъ, будетъ болѣе сильнымъ побужденiemъ приблизить-  
ся къ типу нравственного совершенства, чѣмъ обличеніе  
его въ томъ, насколько онъ стоитъ ниже ангеловъ.

Въ семейной морали одинъ позитивизмъ въ состояніи  
обуздатъ опасныя, вызванныя метафизикой заблужденія, отно-  
сительно разрушенія брака и равноправности женщинъ. Но  
преимущество позитивизма главнымъ образомъ обнаружит-  
ся по отношенію къ соціальной морали. Ни метафизика, освя-  
щающая эгоизмъ, ни религіозная философія, подчиняющая  
жизнь призрачной цѣли, не могли въ такой степени выдви-  
нуть соціальную точку зрењія, какъ это сдѣлаетъ позити-  
визмъ. Предшествующія ему доктрины такъ мало развивали  
симпатическая и безкорыстная наклонности, что даже отри-  
цали ихъ, то на основаніи суетныхъ тонкостей схоластики,  
то подъ вліяніемъ заботы о личномъ спасеніи; нравствен-  
ное чувство, высшее проявленіе котораго происходитъ въ  
области соціальной, до сихъ поръ воспитывалось лишь кос-  
венно и суетно. Но когда правильное воспитаніе внушить  
современному человѣку представленіе о взаимности и не-  
прерывности (*regr tuit *), которое вызывается въ насъ  
эрѣлицемъ человѣческой эволюціи, мы поймемъ нравствен-  
ное превосходство философіи, связывающей каждого изъ  
насъ съ существованіемъ человѣчества въ его совокуп-  
ности во времени и въ пространствѣ. Мораль позитивизма  
покажетъ, что счастье каждого обусловлено наиболѣе пол-  
нымъ проявленіемъ доброжелательныхъ поступковъ и сим-  
патическихъ эмоцій по отношенію ко всей человѣческой  
породѣ и даже къ другимъ одареннымъ чувствами сущест-  
вамъ, ей подчиненнымъ. А пока будущее не обнаружитъ нрав-  
ственныхъ преимущества позитивизма, его философамъ над-  
лежитъ проявить ихъ предъ глазами всѣхъ превосходствомъ  
ихъ поведенія въ области морали личной, семейной и со-  
циальной.

Въ политикѣ позитивизмъ разрѣшилъ вопросъ объ отно-  
шениі материальной и умственной силы установлениемъ двухъ  
властей—духовной или теоретической и свѣтской или прак-

тической. Первоначальное раздѣленіе и уравновѣшиваніе этихъ властей было дѣломъ средневѣковаго католицизма, но это двоевластіе вытекало тогда лишь эмпирически изъ antagonизма, развивавшагося среди монотеистического общества. Главное примѣненіе этого двоевластія Конть опять усматриваетъ въ области нравственной. Древность подчиняла мораль политикѣ; въ этомъ подчиненіи крылась соціальная тенденція, но мораль и политика въ политеизмѣ представляли опасное смѣшеніе. Католицизмъ провозглашалъ независимость морали отъ политики, или, вѣрнѣе, преобладанія первой надъ второй. Но это была преждевременная попытка. Разграничение между моралью и политикой было основано на мистическомъ противоположеніи интересовъ небесныхъ и земныхъ. Еслибы послѣдніе не получили преобладанія, европейскія общества обратились бы въ бесплодныя єиваиды, въ которыхъ забота о личномъ спасеніи устранила бы всѣ прочія соображенія. Когда же снова преуспѣли земные интересы, независимость морали или политики опять затемнилась и мораль оказалась неспособной отстоять себя отъ революціонныхъ идей.

Позитивизмъ подчинить мораль соціальной точкѣ зреянія, имѣя въ виду не человѣка, а человѣчество. Какъ нравственные, такъ и умственные законы лучше обнаруживаются въ коллективномъ организмѣ, чѣмъ въ индивидуальномъ. Типъ человѣческаго усовершенствованія, тождественный для человѣка и для человѣчества, лучше выясняется соціальной эволюціей, чѣмъ индивидуальной.

Наконецъ, позитивизмъ сдѣлается основаніемъ художественного возрожденія, тѣсно связанного съ возрожденіемъ умственнымъ и соціальнымъ. Преобладаніе человѣческой точки зреянія и синтеза (*l'esprit d'ensemble*) будутъ благопріятны развитію нормальныхъ наклонностей, усилятъ и направятъ ихъ посредствомъ развитія правильнаго вкуса. Религіозная философія, обожествляя человѣческій типъ, долго благодопріятствовала порыву воображенія; идеализація военной дѣятельности питала художество; но этотъ источникъ

изсякъ. Искусство не состарилось, но нуждается въ новыхъ идеалахъ. Начавшаяся трудовая и мирная дѣятельность человѣка еще не оцѣнена съ эстетической точки зрењія, но современная жизнь найдетъ свою идеализацію; чувства истины и добра не могутъ развиться, не вызывая чувства красоты.

Главный результатъ современного прогресса будетъ заключаться въ сосредоточеніи всѣхъ представлений на понятии человѣчества, что вызоветъ безпредѣльный подъемъ въ области художественной; представление о человѣкѣ, какъ о властителѣ природы, сдѣлается неизсякаемымъ источникомъ поэтическаго вдохновенія. Вліяніе человѣка на природу, результатъ медленной эволюціи, еще не могло быть предметомъ идеализаціи. Подражая античной поэзіи, поэты все еще продолжаютъ воспѣвать чудную мудрость природы. Но человѣческія дѣянія отъ самыхъ простыхъ аппаратовъ механики до самыхъ сложныхъ соціальныхъ учрежденій много вы-  
ше совершилъ явлений, происходящихъ безъ участія человѣка. Восхваленіе человѣческихъ подвиговъ, завоеванія человѣкомъ природы, чудесъ его соціальной жизни, сдѣлается предметомъ новыхъ, могучихъ вдохновеній, которые станутъ въ высшей степени популярными, ибо они гармонируютъ съ нашими инстинктами и стремленіями. Такова картина, которая представлялась восторженному взору Конта, когда онъ думалъ о предстоящемъ вліяніи позитивизма, и въ виду этого нужно назвать скромнымъ его признаніе въ концѣ курса позитивной философіи, что онъ дерзнулъ начертать планъ этой книги и осуществить его съ тѣмъ, чтобы дополнить дѣло, предпринятое Бэкономъ и Декартомъ.

Дѣло это, какъ Конть его понималъ, заключалось въ томъ, чтобы создать на чисто-научномъ основаніи новое міровоззрѣніе и—о чёмъ не мечтали ни Бэконъ, ни Декартъ—преобразовать съ помощью нового міровоззрѣнія религию, мораль и весь общественный строй. Размышляя о призваніи позитивизма, Конть поддавался двойному самообольщѣнію: онъ впадалъ въ иллюзію относительно его 'будущаго

и ошибался относительно его связи съ прошлымъ. Въ послѣднемъ случаѣ Конть полагалъ, что предлагаемое имъ міровоззрѣніе совершенно противоположно тѣмъ, которыхъ оно должно было упразднить. Новая политическая наука, призванная реформировать общество должна была, по убѣждению Конта, относиться къ метафизической или богословской политикѣ, какъ астрономія къ астрологіи, или химія къ алхімії.

Какъ многіе другіе реформаторы, Конть не сознавалъ своей зависимости отъ этихъ *прошлыхъ міровоззрѣній*, не видѣлъ, сколько онъ у нихъ позаимствовалъ.

Намъ пришлось уже при оцѣнкѣ философіи исторіи Конта указывать на ея сходство съ богословской теоріей Боссюэта и метафизической Гегеля. То же самое приходится теперь сказать о самомъ позитивизмѣ, какъ міровоззрѣніи. Конть былъ увѣренъ, что въ немъ совершенно отрѣшился отъ прошлаго, что не только его доктрина, но и его методъ вполнѣ противоположны доктринѣ и методу метафизического и богословскаго міровоззрѣній. Но какъ близокъ онъ былъ, самъ того не сознавая, и по доктринѣ, и по пріемамъ къ прошлому, въ особенности къ тому міровоззрѣнію, которое онъ всего безпощаднѣе осуждалъ—къ метафизикѣ!

На самомъ дѣлѣ, что ставилъ Конть въ упрекъ богословскому и метафизическому духу?—„идеальность его цѣли, абсолютность его идеи (*absolu dans la conception*) и произволъ въ ея примѣненіи“. Но чѣмъ же позитивизмъ Конта отличается въ этомъ отношеніи отъ предшествовавшихъ міровоззрѣній? Развѣ его цѣль менѣе идеальна, его принципъ менѣе абсолютенъ и его методъ въ наукѣ и соціальной политикѣ менѣе произволенъ?

Что вызываетъ со стороны Конта живѣйший протестъ противъ духа метафизиковъ? Ихъ „химерическое стремленіе подчинить соціальныя явленія безграницному вліянію теоріи или принципа?“ Но всякий, кто знакомъ съ соціальной программой Конта, признаетъ, что онъ въ этомъ отношеніи превзошелъ метафизиковъ.

Конть, какъ извѣстно, въ своей критикѣ XVIII в. осо-

бенно часто обличалъ любимое представлениe той эпохи—о великомъ законодателѣ и преобразователѣ,—представлениe, которое питалось традиционнымъ благоговѣniемъ къ древности и историческими легендами о Ликургѣ, Солонѣ и цѣломъ рядѣ классическихъ законодателей. Но развѣ Конть не предназначалъ себѣ подобной роли въ современномъ обществѣ, вооружившись авторитетомъ не Дельфійского оракула, а соціології? Конть отнесся скептично къ восторженнымъ иллюзіямъ Кондорсе, ожидавшаго отъ осуществленія „революціонной метафизики“ наступленія новаго золотаго вѣка и даже счѣль нужнымъ опровергать надежду Кондорсе, что успѣхи медицины и культуры обезпечать человѣку бессмертие на землѣ. Но развѣ въ изображеніи благодѣтельныхъ результатовъ позитивизма у Конта, которое мы выше привели, менѣе иллюзій?

Еще ближе, по собственному признанію Конта, стоить его позитивизмъ къ католицизму, еще болѣе онъ заимствовалъ у него для задуманного имъ переворота. Устоемъ новаго общественного строя, основаннаго на выводахъ положительной науки, долженъ быть служить авторитетъ соціологовъ. Общественный строй позитивизма представляеть собою копію съ средневѣковаго, католического строя, основаннаго на раздѣленіи духовной и свѣтской власти, только Міерократію, должна была замѣнить софократія. Власть первой основывалась на откровеніи и вѣрѣ, авторитетъ соціологовъ долженъ быть основываться на знаніи. Но представляеть-ли соціальная наука достаточно твердую опору для такого авторитета? Не въ противорѣчіи ли предположенія Конта на этотъ счетъ съ его вѣрнымъ замѣчаніемъ: „соціальные вопросы такъ сложны, что легко можно поддерживать въ нихъ противоположныя мнѣнія (soutenir le pour et le contre), ибо нѣтъ учрежденія, которое, какъ бы оно ни было необходимо, не представляло бы недостатковъ, и самая сумасбродная утопія всегда имѣеть какія-нибудь достоинства“? Затѣмъ Конть не разъ указывалъ на то, что знаніе соціології, пониманіе законовъ, управляющихъ

обществомъ, могутъ быть удѣломъ лишь меньшинства; даже специалисты по математикѣ и точнымъ наукамъ Конть считалъ не компетентными въ соціологии. Такимъ образомъ и въ новомъ строѣ авторитетъ новой духовной власти, какъ и старой, былъ бы основанъ для громаднаго большинства людей не на знаніи, а на *сърѣ*, на вѣрѣ въ знаніе соціологовъ. Мало того, какъ въ католицизмѣ іерократический строй завершался единичнымъ авторитетомъ первосвященника и въ немъ находилъ свою главную опору, такъ и новый строй позитивизма имѣлъ своего первосвященника и верховнаго законодателя, которымъ былъ его учредитель. Конть смотрѣть на себя, справедливо замѣчаетъ расположенный къ нему биографъ, какъ на религіознаго главу возрожденнаго Запада; онъ требовалъ Пантеона, „насильственно (?) захваченнаго католицизмомъ“ для своего новаго, позитивистическаго культа, для той религіи человѣчества, обрядъ которой онъ установилъ; и какъ представитель новой духовной власти, какъ „научный папа“ (*pape scientifique* \*), онъ обращался съ энцикликами къ современнымъ политическимъ дѣятелямъ и государямъ.

Не одна только организація духовной власти и ея общественное призваніе въ эпоху позитивизма представляютъ собою сколокъ съ католицизма. Позитивизмъ Конта сходится съ католицизмомъ и въ отрицательномъ отношеніи ко всѣмъ явленіямъ индивидуальной жизни—къ личности, національности, расѣ, и въ пренебреженіи къ государству. Они сходятся и въ положительномъ смыслѣ—въ стремлѣніи организовать безусловный универсальный авторитетъ, которому должны быть одинаково подчинены всѣ племена человѣчества. Какъ глубоко родственна натура Конта духу католической теократіи, это особенно обнаружилось тогда, когда Конть приступилъ къ созданію новой религіи на началахъ позитивизма, религіи конкретной и подлежащей демонстраціи. Такая религія должна была имѣть видимый

\* ) Dumas: Etat mental de Comte. Revue Phil. Janv. 1898.

предметъ поклоненія. Таковымъ являлось въ глазахъ Контъ „человѣчество“. Нашедши новое божество, Контъ сталъ увлекаться задачей создать для него новый культъ и при этомъ все болѣе и болѣе возвращался къ представлениямъ и формамъ прошлаго, не исключая самаго фетишизма. Въ организаціи духовной власти, въ культѣ „благодѣтелей человѣчества“ и во многихъ обрядахъ религія позитивистовъ подошла такъ близко къ католицизму, что Гѣкслей не безъ основанія могъ сказать: „Въ своей слѣпотѣ я не въ состояніи отличить контовской религіи человѣчества отъ папства съ Контомъ на престолѣ св. Петра и съ переименованіемъ большей части святыхъ католического календаря въ святыхъ новой церкви“.

Не сознавая близкой связи позитивизма съ отрицаемыми имъ міровоззрѣніями, Контъ, съ другой стороны, преувеличивалъ способность своей системы преобразовать дѣйствительность и ушелъ въ этомъ отношеніи въ область утопій.

Наиболѣе наглядную утопію представляетъ попытка Кonta разрѣшить соціальный вопросъ посредствомъ приложения морали къ политикѣ.

Въ общественной организаціи позитивизма на ряду съ духовной властью соціологовъ должна была функционировать свѣтская власть, организованная по принципу восхожденія отъ частнаго къ общему и отвлеченному, но въ обратномъ порядкѣ. Въ силу этого принципа, свѣтское руководство обществомъ поручалось у Кonta банкирамъ (капиталистамъ). Для того чтобы эта организація послужила къ счастливому разрѣшенію соціального вопроса, нужно было, по мнѣнію Кonta, убѣдить пролетаріевъ, что сосредоточеніе капиталовъ въ рукахъ вождей промышленной дѣятельности есть необходимость и что безразлично, въ чьихъ рукахъ находятся эти капиталы, лишь бы они получили общественное назначеніе; капиталистовъ же необходимо убѣдить въ томъ, что такъ какъ всякий членъ общества облечень общественной функцией, то и они лишь администраторы находя-

шагося въ ихъ рукахъ богатства и обязаны управлять имъ въ общественномъ интересѣ.

Не менѣе наивности представляетъ религіозная утопія Конта. Мыслитель обратился въ пророка и въ основателя новой секты. Хотя на этотъ разъ утопія какъ будто начала осуществляться, но ея результатъ далеко не соотвѣтствовалъ ожиданіямъ Конта. Въ этомъ случаѣ, какъ и въ другихъ, приходится примѣнить къ Конту слова, сказанныя имъ самимъ въ укоръ метафизикамъ французской революціи, что никогда еще не бывало такого поразительного противорѣчія между надеждами на вѣчность измышенной теоріи и непрочностью дѣйствительно созданного (*entre l'éternité des espérances spéculatives et la fragilité des créations effectives*).

Хотя секта контистовъ распространилась и проникла даже въ Новый свѣтъ, тотчасъ по смерти Конта обнаружилось, что ей недостаєсъ именно *позитивизма*, т.-е. условно авторитетной, *неоспоримой* доктрины.

Согласно предначертаніямъ самого Конта послѣ его смерти во главѣ секты былъ поставленъ новый „первоосвященникъ“, Лафитъ, который и посвятилъ себя задачѣ осуществить завѣтныя слова учителя: „образовать позитивистическое священство, какъ первое условіе общественного обновленія необходимаго какъ для порядка, такъ и для прогресса“.

Несмотря, однако, на всю предосторожность и добросовѣтное стараніе Лафита не отступать отъ завѣта учителя, среди секты, при всей ея немногочисленности появились, какъ нѣкогда въ монашескихъ орденахъ, *отщепенцы*, желавши еще болѣе строго соблюденія наказовъ учителя (*stricte observance*).

Какъ нѣкогда у францисканцевъ, такъ теперь у позитивистовъ первымъ поводомъ къ расколу было сомнѣніе въ правильности поставленія преемника главному учителю въ виду того, что Конть передъ смертью высказался противъ намѣченного сначала имъ самимъ Лафита; недовольные избраниемъ, а затѣмъ и направленiemъ Лафита, позитивисты отда-

лились отъ него въ 1877 году, заявивъ, что во всемъ хотятъ строго держаться Конта. Эти правовѣрные позитивисты нашли особенное сочувствіе со стороны своихъ единомышленниковъ въ Бразиліи и въ Чили. Глава бразиліанской группы, д-ръ Лемось, высказалъ по этому поводу въ слѣдующихъ словахъ символъ вѣры самыхъ настоящихъ позитивистовъ, не останавливавшихъ ни предъ какими крайностями учителя и усвоившихъ себѣ совершенно послѣдовательно самый сокровенный и своеобразный принципъ контизма—сліяніе религіознаго начала съ математическимъ, признаніе за доктриной религіознаго характера математической достовѣрности: „Мы съ своей стороны объявляемъ, что для насъ четвертый томъ позитивной политики (Конта) есть каноническая книга, научный *Левітъ*\*), такой же достовѣрности, какъ геометрія“).

Расколь среди послѣдователей Конта не можетъ насъ удивлять въ виду того, что само учение не представляетъ полного единства. Притязанія позитивизма на роль исключительного и окончательного научнаго міровоззрѣнія подрываются не только его близкимъ сходствомъ съ метафизической философіей и съ католицизмомъ, но и противорѣчіями, которые внесъ въ свое учение самъ учредитель. Мы разумѣемъ при этомъ не частныя противорѣчія, въ которыхъ Конть впадалъ при разработкѣ своей системы, а то, что самый центръ тяжести ея передвинулся вслѣдствіе происшедшей въ жизни философа еволюціи. Внутренняя эволюція, которую переживалъ Конть, начинаетъ проявляться еще въ эпоху, когда созрѣвала его позитивная философія; съ переходомъ по іерархической лѣстницѣ отъ естественныхъ наукъ къ соціологии совершается и переломъ въ самомъ Конть: онъ порываетъ связь соціологии съ біологіей и руководящую нить въ исторіи человѣчества ищетъ не въ біологическихъ процессахъ, а въ психологическомъ—въ самопроизвольномъ развитіи закона

\*<sup>1</sup>) Gruber. D. Posit. vom Tode A. Comte's, p. 42.

человѣческаго ума. Эмансиpація соціологіи отъ біологіи простирается у Конта такъ далеко, что онъ требуетъ преобладанія соціологіи надъ остальными науками, а въ самой соціологіи интересъ Конта къ умственному процессу постепенно уступаетъ мѣсто нравственному интересу; эволюція морали становится для него преобладающимъ фактамъ исторіи человѣчества. Еще глубже перемѣна, которая обнаруживается въ Контѣ, когда онъ заканчиваетъ свою позитивную философію, когда онъ переходитъ отъ философіи къ политикѣ, отъ теоретического интереса къ практическому (*vom Wissen zum Handeln*)\*). Этотъ переходъ сопровождается у Конта замѣной научныхъ цѣлей гуманитарными; вместе съ тѣмъ эмпіризмъ Конта переходитъ въ идеализмъ, а научный синтезъ—въ утопію.

Весьма ясно можно прослѣдить эволюцію отъ научнаго интереса къ гуманитарному съ помощью словъ самого же Конта. Исходной его точкой былъ, несомнѣнно, научный интересъ,—объ этомъ свидѣтельствуетъ самое название позитивизма, свидѣтельствуетъ законъ Конта, его іерархія наукъ. Но то, что было цѣлью, становится потомъ средствомъ; чистая наука должна служить цѣлямъ человѣчества. „Вселенная, говорить Конть, должна быть изучаема не ради нея самой, но ради человѣка, или, вѣрѣе, ради человѣчества“. Не довольствуясь установленной имъ философіей наукъ, Конть пожелалъ, чтобы наука вмѣсто того, чтобы доискиваться чистаго знанія, задалась изученіемъ условій благоденствія человѣчества, и съ этой точки зрѣнія принципъ—наука ради науки—сталъ представляться ему „презрѣннымъ“ и даже преступнымъ“, ибо въ періодъ позити-

\* ) См. Eucken. Zur Würdigung A. Conite's—въ сборникѣ статей, посвященныхъ Целлеру. Philosophische Aufsätze etc. Leipzig. 1887.—Одно изъ самыхъ серьезныхъ разсужденій о Контѣ. Ейкенъ называетъ указанную выше перемѣну въ настроеніи и стремленіяхъ Конта *Verschiebung*. Ему слѣдуетъ H. Lietz. Op. Cit. Правильнѣе было бы искать объясненія этого явленія въ лигной звучности Конта, чѣмъ видѣть въ немъ какое-то механическое, случайное *перевиженіе* понятій.

визма должно было, по требованію Конта, воздерживаться отъ всякаго напряженія мысли, которое не имѣло бы въ виду какой-нибудь пользы материальной или моральной \*).

Можно думать, что эта точка зрењія явилась плодомъ гуманитарныхъ мечтаній старѣющаго Конта. Однако, корень, давшій этотъ плодъ, восходитъ къ юности этого мыслителя. Двадцати одного года Контъ пишетъ своему другу Валá: „Я придавалъ бы очень мало значенія научнымъ работамъ, еслибы не думаль постоянно о ихъ пользѣ для всего человѣческаго рода; безъ этого я предпочель бы заниматься разгадкой самыхъ сложныхъ логографовъ. У меня глубокое отвращеніе къ научнымъ работамъ, пользу которыхъ я не ясно вижу“.

Съ перемѣнной цѣли, которую Контъ поставилъ наукѣ, измѣнился и его методъ. Прежнему научному методу былъ имъ противопоставленъ субъективный методъ. Роль научнаго метода была сведена къ тому, чтобы подготовлять матеріаль для метода субъективнаго. Этотъ субъективный методъ былъ предназначенъ къ тому, чтобы систематизировать науку въ смыслѣ гуманитарномъ. Какое употребление Контъ сдѣлалъ изъ субъективнаго метода, показываетъ его курсъ позитивной политики. Самымъ мощнымъ орудіемъ субъективнаго метода становится у Конта типотеза. Какъ широко и свободно Контъ пользовался гипотезой, свидѣтельствуетъ, между прочимъ, его видоизмѣненіе теоріи Гаяля съ указаніемъ 18 элементовъ въ мозговомъ аппаратѣ. Контъ былъ такъ увѣренъ въ справедливости своей гипотезы, что приглашалъ анатомовъ отказаться отъ своихъ „произвольныхъ утвержденій“ и восполнить знаніе a posteriori тѣмъ, что онъ открылъ путемъ гипотезы.

Послѣднее звено во внутренней эволюціи Конта представляетъ его религія съ троичностью предметовъ поклоненія: человѣчества, Великаго Фетиша (земной шаръ) и Мирового Пространства, и съ культомъ Клотильды, олице-

\* ) Dumas: L'état mental d'A. Comte. I, p. 42, 44, 49 sq.

творенія женскаго принципа. Для историка и въ этихъ бредняхъ есть смыслъ. Эволюція Конта отъ позитивизма къ религіи должна быть поставлена въ параллель и связь съ религіозной утопіей его учителя Сен-Симона и другими подобными явленіями его эпохи. Конть порваль съ Сен-Симономъ, находя, что задуманныя имъ преобразованія преждевременны, такъ какъ имъ должно предшествовать установление для нихъ научнаго или позитивнаго основанія. Создавъ, по своему убѣжденію, это основаніе, Конть сталъ въ свою очередь, подобно Сен-Симону, общественнымъ реформаторомъ и пророкомъ. Какъ послѣдній, признавъ механическій законъ притяженія основнымъ принципомъ всего бытія, закончилъ „новымъ христіанствомъ“, такъ и Конть увѣнчалъ позитивную философію позитивной политикой и религией.

При всѣхъ странностяхъ, которыя принесла съ собою личная эволюція Конта, только благодаря ей, вполнѣ обнаживается предъ нами его историческое значеніе. Конть, можно сказать, не даромъ родился на грани XVIII вѣка и XIX-аго. Онъ много содѣйствовалъ тому культурному перевороту, которымъ означенована смѣна этихъ вѣковъ. XVIII-ый вѣкъ имѣлъ иное представление объ обществѣ и преслѣдовалъ иные идеалы, чѣмъ XIX-ый. Принципомъ XVIII-го вѣка былъ индивидуализмъ, господствующимъ въ немъ представлениемъ было творчество разумной личности въ составлениі общества, въ государствѣ, въ языке. Конть угадалъ значение общества. Онъ выставилъ его творческимъ и движущимъ началомъ эволюціи человѣчества. Только благодаря обществу, развиваются умственные способности человѣческой породы и получаютъ перевѣсь надъ животными страстями. Конть называлъ индивидуумъ абстракціей и только общество признавалъ реальнымъ явленіемъ. Смысль этого афоризма тотъ, что только въ обществѣ индивидуумъ находитъ свое полноѣ осуществленіе и свое истинное назначение.

Если нашъ вѣкъ можетъ гордиться болѣе органическимъ

представлениемъ объ обществѣ, чѣмъ предшествующій, то это въ значительной степени заслуга Конта; а это болѣе правильное представление объ обществѣ было условиемъ болѣе правильной и плодотворной соціальной политики. Конть много потрудился и въ томъ, и въ другомъ отношеніяхъ: въ раннемъ фазисѣ своей жизни—надъ первой задачей, позднѣе—надъ второй. Заслуга его въ области науки объ обществѣ давно оцѣнена и многими преувеличена; теперь, по прошествіи первого вѣка съ его рожденія, настала пора отдать ему справедливость за то, что передъ нимъ носились, хотя еще и въ туманѣ, грядущіе идеалы соціальной этики и служенія обществу—и весьма можетъ быть, что внесенное Контомъ въ современную жизнь понятіе соціологии окажется болѣе плодотворнымъ въ области соціальной политики, чѣмъ въ области теоретической науки.

В. Герье.

## Психологія настѣкомыхъ.

---

### I.

#### Матеріалъ настоящаго очерка и его задача.

Авторы, занимавшіеся вопросомъ, который поставленъ въ заголовкѣ настоящей статьи, распадаются на три неравныя группы.

Одна,— и ихъ подавляющее большинство,— это авторы служчайныхъ замѣтокъ, иногда натуралисты, но большею частью любители, охотники, сельскіе хозяева,—переполняющіе своими болѣе или менѣе коротенькими сообщеніями такіе журналы популярнаго естествознанія, какъ «Revue scientifique», «Nature» и т. п.

Другая,—такихъ несравненно меныше,—это ученые, которые, пользуясь матеріаломъ, добытымъ авторами первой группы, не дѣляя самостоятельныхъ изслѣдованій съставчатоногихъ животныхъ, пытаются рѣшить теоретическіе вопросы зоопсихології. Таковы извѣстный Пуше, таковъ пользующійся совершенно не заслуженнымъ авторитетомъ въ этой области знанія Роменсъ, о которомъ я имѣль случай говорить не одинъ разъ въ печати и который въ книгѣ «Умъ животныхъ» представляетъ удивительный примѣръ того, что называется «анекдотической зоологіей», и немногіе другіе.

Наконецъ, третья, самая скромная группа, въ которой всѣ имена наперечетъ, это—натуралисты, посвятившіе цѣлые годы на изученіе жизни какой-нибудь группы животныхъ и сами собравши болѣе или менѣе обширный и хорошо обработанный матеріалъ.

Короткая фаланга этихъ ученыхъ открывается именами Реомюра и Гюбера и заканчивается именами Леббока, Фабра и немногихъ другихъ.

Вопросы философіи, кн. 45.

1

Нужно ли говорить о томъ, что для научнаго рѣшенія вопросовъ зоопсихологіи имѣютъ значеніе если не исключительно, то главнымъ образомъ представители этой третьей группы? Нужно ли говорить о томъ, что случайныя замѣтки случайныхъ авторовъ болѣе чѣмъ грѣшать сплошнымъ антропоморфизомъ; что пользоваться ими можно лишь съ большою осторожностью, что это они доставляютъ матеріалъ, на основаніи которого такие авторы, какъ Роменсь, открываютъ въ насѣкомыхъ самыя разнообразныя и сложныя психическія способности, вслѣдствіе чего, читая его книгу, начинаетъ сдаваться иногда, что читаешь разсказы о жизни людскихъ обществъ и не просто людскихъ обществъ, а такихъ, которыхъ стоятъ на высотѣ европейской культуры?

Совсѣмъ иное представляютъ собою изслѣдованія авторовъ третьей категоріи, какъ бы ни были иногда спорны ихъ *конечные заключенія*, частью вслѣдствіе апріорныхъ воззрѣній, съ которыми имъ приходится приступать къ работамъ, частью вслѣдствіе того, что, посвятивъ свою жизнь изслѣдованію той или другой группы животныхъ, они хотятъ думать, что они наблюдали не живыя «машины», и имъ хочется надѣлить существа, которыхъ они успѣли полюбить, чѣмъ-нибудь болѣшимъ сравнительно съ тѣмъ, что они имѣютъ на самомъ дѣлѣ.

Въ настоящей статьѣ я имѣю въ виду подойти къ рѣшенію поставленнаго въ заголовкѣ вопроса путемъ критической оцѣнки изслѣдованій Фабра, на которыхъ, по вопросамъ зоопсихологіи, встречаются многочисленныя ссылки всѣхъ авторовъ, касавшихся этого предмета и высказывавшихъ какъ увѣренность въ наличности разумныхъ способностей у насѣкомыхъ, такъ и сполна отрицавшихъ эти способности. Такая оцѣнка тѣмъ болѣе своевременна, что «Энтомологическія воспоминанія» Фабра (*Souvenirs Entomologiques*) появились, наконецъ, на русскомъ языкѣ въ прекрасномъ переводѣ г-жи Шевыревой подъ редакціей Ив. Шевырева («Инстинктъ и нравы насѣкомыхъ»).

Мы расходимся съ авторомъ по многимъ основнымъ вопросамъ нашей науки, но тѣмъ не менѣе отъ души привѣтствуемъ и рекомендуемъ его книгу всѣмъ интересующимся жизнью насѣкомыхъ: въ ней множество замѣчательно сдѣланныхъ наблюдений и опытовъ (левкосписы, антраксы, майки и др.), множество цѣнныхъ фактовъ и длинный рядъ мастерски написанныхъ картинъ

изъ жизни существъ, полной интереса и трудныхъ для рѣшенія задачъ.

Общія воззрѣнія этого выдающагося по своей настойчивости, своему трудолюбію, безграничному терпѣнію и любви къ природѣ натуралиста оставляютъ, однако, желать очень многаго не только въ той ихъ части, которая касается ученія о трансформизмѣ, противъ которого Фабръ ратовалъ въ теченіе всей своей ученой дѣятельности, но даже и тѣхъ вопросовъ, специальнымъ рѣшеніемъ которыхъ онъ занимался и которые онъ опредѣляетъ слѣдующимъ образомъ.

Указавъ на то, что онъ не придаетъ значенія наблюденіямъ надъ образомъ жизни животныхъ, поскольку они представляютъ собраніе сырого матеріала, Фабръ пишетъ: «Коллекціонеру они могутъ понравиться, потому что онъ ревниво заноситъ въ свои списки все, даже нервaciю крылышка, для того, чтобы внести немного свѣта въ свои систематические кадры. Но умъ, пытающійся болѣе серьезными идеями, видѣть здѣсь только пищу для любопытства и, притомъ, почти дѣтскаго».

«Стоитъ ли, дѣйствительно, тратить время, котораго у насъ такъ мало,—то время, которое Монтенъ называетъ матеріаломъ жизни,—на собираніе фактовъ, имѣющихъ небольшое значеніе и очень спорную полезность? Не ребячество ли это такъ подробно знакомиться съ дѣйствіями насѣкомаго? Есть слишкомъ много гораздо болѣе серьезныхъ занятій, которыхъ такъ настойчиво требуютъ нашихъ силъ, что не оставляютъ досуга для подобныхъ забавъ. Такъ заставляетъ насъ говорить суровый опытъ зрѣлыхъ лѣтъ; такой выводъ сдѣлалъ бы и я, заканчивая мои изслѣдованія, еслибы я не видѣлъ, что эти опыты проливаются свѣтъ на самые высокіе вопросы, какіе только намъ дано возбуждать. Что такое человѣческій разумъ? Чѣмъ отличается онъ отъ разума животныхъ? Что такое инстинктъ? Совершенно ли несогласимы эти двѣ способности, или онъ сводятся къ общему фактору?»

На этихъ - то вопросахъ, на тѣхъ рѣшеніяхъ, которыхъ имъ даетъ самъ Фабръ и на томъ, къ какимъ заключеніямъ ведеть собранный имъ фактическій матеріалъ, при его сопоставленіи съ результатами изслѣдованія другихъ натуралистовъ, мы и остановимъ вниманіе читателя въ настоящемъ очеркѣ.

## II.

Инстинкты насѣкомыхъ безсознательны, а ихъ обычная дѣятельность—инстинктивна.

Итакъ, что же такое инстинктъ по опредѣлению Фабра? Чѣмъ онъ отличается отъ разума и что представляютъ собою способности насѣкомыхъ съ точки зрењія зоопсихологии?

Начнемъ съ общихъ опредѣлений инстинкта и разумныхъ способностей у этихъ животныхъ, какъ ихъ понимаетъ Фабръ.

«Въ психической жизни насѣкомаго,—говоритъ онъ,— слѣдуетъ различать двѣ области, очень различные между собою. Одна область—это собственно инстинктъ, безсознательный импульсъ, который управляетъ тѣмъ, что есть самаго удивительнаго въ строительномъ искусстве насѣкомыхъ. Тамъ, где опытъ и подражаніе не могутъ рѣшительно ничего слѣдѣтъ, тамъ инстинктъ налагаетъ свой непоколебимый законъ. Онъ—и только онъ—заставляетъ мать строить и заготовлять провизію для неизвѣстной ей семьи, направляетъ жало къ нервнымъ центрамъ добычи, мудро парализуетъ ее съ цѣлью сохраненія въ свѣжемъ состояніи, и, наконецъ, управляетъ множествомъ дѣйствій, въ которыхъ долженъ быть бы вмѣшиваться разумъ и глубокое знаніе, еслибы насѣкомое дѣйствовало, руководясь ими.

«Эта способность совершенна съ самаго начала, ибо бѣзъ нея невозможно было бы продолженіе рода. Каждый операторъ въ совершенствѣ обладаетъ своимъ искусствомъ, которое приобрѣтено имъ не путемъ обучения. Аммофилы, сколія, филантъ, каликургъ и другие охотники говорятъ намъ, что ни одинъ изъ нихъ не въ состояніи былъ бы оставить потомства, еслибы онъ съ самаго начала не былъ такимъ же ловкимъ парализаторомъ или убийцей, какъ въ настоящее время. Нельзя быть почти умѣющимъ, когда отъ этого зависитъ будущее расы. Въ борьбѣ каликурга съ тарантуломъ нѣтъ мѣста ученику; если охотникъ, вступая въ нее, не будетъ мастеромъ, то не только не обезпечить своего потомства пищей, но и самъ превратится въ жертву.

«Но еслибы насѣкомое было одарено только чистымъ инстинктомъ, то оно оставалось бы безоружнымъ среди постояннаго столкновенія обстоятельствъ. Не бываетъ двухъ послѣдовательныхъ моментовъ, совершенно одинаковыхъ; если сущность остается одна

и та же, то подробности мѣняются и неожиданное является со всѣхъ сторонъ. Среди такихъ запутанныхъ столкновеній необходимъ руководитель для того, чтобы найти, принять, отказаться, выбрать, предпочесть это, сдѣлать то, наконецъ, извлечь пользу изъ того, что случай можетъ представить полезнаго. И дѣйствительно, насѣкомое обладаетъ этимъ руководителемъ, и въ очень значительной степени. Это—вторая область его психической жизни. Здѣсь оно дѣйствуетъ *сознательно и способно къ усовершенствованію при помощи опыта*. Не рѣшаясь назвать эту способность разумомъ (*intelligence*), слишкомъ возвышеннымъ для нея терминомъ, я назову ее сознаніемъ (*discernment*), или способностью различать. Насѣкомое находитъ и сознаетъ разницу между одной и другой вещью, разумѣется, въ предѣлахъ своего искусства, и вотъ почти все.

«До тѣхъ поръ, пока будутъ смышивать подъ одной рубрикой дѣйствія чистаго инстинкта и дѣйствія сознательныя, до тѣхъ поръ будутъ впадать въ безконечные споры. Сознаетъ ли насѣкомое, что оно дѣлаетъ? И да, и нѣтъ. Нѣтъ, если дѣйствіе относится къ области инстинкта; да, если оно относится къ области сознанія. Могутъ ли измѣняться нравы насѣкомаго?.. Нѣтъ, никоимъ образомъ не могутъ, если данная черта нравовъ относится къ области инстинкта; да, если она относится къ области сознанія» (стр. 413 и 414).

Таковъ общій отвѣтъ на общій вопросъ, поставленный Фабромъ.

На первый взглядъ онъ представляется довольно удовлетворительнымъ и опредѣленнымъ.

Въ самомъ, дѣлѣ все, что составляетъ обычную дѣятельность насѣкомыхъ въ обычныхъ условіяхъ жизни, все это—инстинктъ; все, что представляетъ дѣйствія ихъ въ зависимости отъ случайныхъ, не предусмотрѣнныхъ инстинктомъ явленій, все, что свидѣтельствуетъ о ихъ способности выбирать, пользоваться для своей выгоды благопріятно сложившимися обстоятельствами, все это будетъ актами сознанія. При ближайшемъ разсмотрѣніи относящихся сюда фактовъ и дѣлаемой самими Фабромъ оцѣнки ихъ оказывается однако, что опредѣленность и удовлетворительность даваемаго имъ отвѣта только кажущаяся. Факты убѣдительны и заключенія ясны лишь до тѣхъ поръ, пока рѣчь идетъ объ инстинктахъ, и до тѣхъ поръ, пока они признаются

актами сполна безсознательными. Тотчасъ же однако, какъ рѣчь заходить о разумѣ и сознаніи настѣкомыхъ, факты становятся двусмысленными, заключенія неясными и сбивчивыми.

Мы раздѣлимъ поэту нашему очеркъ на двѣ части: въ первой его половинѣ (гл. II) мы остановимся на фактахъ первой категории, которыми удостовѣряется неспособность настѣкомыхъ къ сознательной дѣятельности; во второй (гл. III—VI)—на фактахъ, которыми Фабръ старается доказать, что эти животныя, кроме инстинктивныхъ, обладаютъ еще и разумными способностями.

Вотъ факты, съ полною несомнѣнностью устанавливающіе безсознательность дѣятельности этихъ животныхъ \*).

«Первый опытъ. Сфексъ (оса), влачашій свою добычу, находится уже въ нѣсколькихъ дюймахъ отъ норки. Не трогая его, я перерѣзываю ножницами усики эфиопигеры, которые служить ему вместо возжей. Оправившись отъ удивленія, которое вызываетъ въ немъ внезапное облегченіе ноши, перепончатокрылое возвращается къ ней и безъ колебаній схватываетъ ее за основаніе усиковъ, короткіе остатки, не перерѣзанные ножницами. Эти кусочки очень коротки, едва въ миллиметръ длины, но настѣкомому нужды нѣть до этого: оно схватываетъ ихъ и принимается снова тащить добычу. Очень осторожно, чтобы не ранить сфекса, я отрѣзываю ножницами и эти два кусочка усиковъ, какъ разъ у черепа эфиопигеры. Не имѣя за что схватиться въ знакомыхъ ему мѣстахъ, сфексъ схватываетъ длинную щупальцу жертвы и продолжаетъ свою работу передвиженія, причемъ, повидимому, его нисколько не беспокоитъ эта перемѣна въ способѣ упражки. Я оставляю его въ покое. Добыча притащена къ жилищу и положена такъ, что головою обращена ко входу въ норку. Тогда перепончатокрылое входитъ одно въ норку для того, чтобы сдѣлать краткій осмотръ внутренности ячейки, прежде чѣмъ втаскивать запасъ. Я пользуюсь этимъ краткимъ мгновенiemъ для того, чтобы схватить добычу, побрызгать у нея всѣ щупальцы и положить ее немножко дальше, на шагъ разстоянія отъ норки. Сфексъ появляется и прямо идетъ къ добычѣ, которую онъ видитъ съ порога своей двери. Онъ ищетъ со всѣхъ сторонъ головы жертвы, за что бы схватиться, но ничего не находить. Сдѣлана отчаянная попытка:

\* ) Мы заимствуемъ ихъ, разумѣется, у Фабра.

открывъ во всю ширину свои челюсти, сфексъ пытается схватить ими эфиопигеру за голову; но челюсти скользятъ по круглой и гладкой головѣ. Онъ много разъ повторяетъ попытку, но безъ всякаго результата. Наконецъ, убѣдившись въ бесполезности своихъ усилий, онъ отступаетъ немнога въ сторону и, повидимому, отказывается отъ добычи. А между тѣмъ нѣтъ недостатка въ мѣстахъ, за которыхъ можно было бы схватить эфиопигеру и такъ же легко потащить, какъ за усики или за щупальцы. Есть шесть ножекъ и яйцекладъ, все органы достаточно тонкие для того, чтобы схватить ихъ цѣликомъ и употребить вмѣсто возжей. Я признаю, что удобнѣе всего втащить дичь за усики, причемъ голова входитъ первая въ норку; но если ее тащить за ножку, въ особенности за переднюю, то она почти съ такою же легкостью войдетъ въ норку, потому что входъ широкъ, а коридоръ очень коротокъ—его почти нѣтъ. Почему же сфексъ даже не пробуетъ ни одного раза схватить за одну изъ шести ножекъ, или за кончикъ яйцеклада, тогда какъ онъ пытался сдѣлать невозможное: схватить челюстями, несравненно меньшими по размѣру, громадную голову своей добычи? Перепончатокрылое не дѣлало больше попытокъ, оно ушло, покинувъ все—жилье и добычу, тогда какъ для того, чтобы воспользоваться тѣмъ и другой, ему стоило только схватить свою добычу за ножку» (стр. 85 и сл.).

„Второй опытъ. Сфексъ занятъ закрываніемъ входа въ норку, въ которой уже отложены яйцо и добыча. Отъ времени до времени сферексъ выбираетъ челюстями болѣе крупныя зерна песку, которыхъ могутъ служить для укрѣпленія пыльной массы, и втыкаетъ ихъ по одному. Замурованная такимъ образомъ входная дверь скоро дѣлается незамѣтною. Я прихожу въ разгаръ работы. Отстранивъ сферекса, я старательно очищаю кончикомъ ножа коротенькую галлерею, удаляю строительные материалы и вполнѣ восстановлю сообщеніе ячейки съ вѣнчшимъ міромъ. Потомъ пинцетомъ, не разрушая зданія, вытаскиваю изъ ячейки эфиопигеру, положенную туда обычнымъ порядкомъ съ яйцомъ на груди,—доказательство, что перепончатокрылое заканчивало работу у своей норки для того, чтобы больше не возвращаться туда. «Сдѣлавъ все это и положивъ взятую добычу въ свою кобоочку, я уступаю мѣсто сферексу, который все это время оставался на-сторожѣ совсѣмъ близко, пока его жилище подвер-

галось ограбленію. Найдя дверь открытою, онъ входитъ къ себѣ и остается тамъ нѣкоторое время. Потомъ выходитъ и снова принимается добросовѣстно задѣлывать входъ въ норку, отметая назадъ пыль и снося песчинки, которыя онъ утрамбовываетъ съ такимъ усердіемъ, какъ будто бы дѣлаетъ полезную работу. Входъ опять хорошо замурованъ и настѣкомое, бросивъ на свою работу взглядъ удовлетворенія, окончательно улетаетъ. Сфексъ долженъ былъ знать, что въ норкѣ ничего нѣтъ, потому что онъ входилъ туда и даже долго оставался тамъ; а между тѣмъ, послѣ того онъ опять принимается съ такимъ усердіемъ запирать ячейку, какъ будто бы ничего необыкновеннаго не произошло.

«Третій опытъ. Все знать или ничего не знать, смотря по тому, дѣйствуетъ ли настѣкомое въ обычныхъ, или въ исключительныхъ условіяхъ, такова антитеза, которую оно намъ представляеть. Примѣры, взятые мною у сфекса, убѣдятъ насъ въ этомъ положеніи».

Когда норка его готова, сфексъ осматриваетъ ближайшія окрестности своего жилья. Найдя какую-нибудь кобылку (кузничика), сфексъ кидается на нее, поражаетъ жаломъ и тащитъ добычу въ гнѣздо. Далѣе пусть говоритъ Фабръ.

«Добыча принесена, положена у входа въ норку, и усики ея свѣшиваются въ отверстіе норы. Тогда настѣкомое входитъ одно, осматриваетъ внутренность постройки, поправляетъ входъ, схватываетъ кобылку за усики и втаскиваетъ. Пока охотникъ совершає смотръ своего жилья, я, въ отсутствіи его, овладѣваю добычей и кладу ее въ такое мѣсто, где онъ уже не въ состояніи будетъ ее найти. Сфексъ появляется, долго ищетъ и, убѣдившись, что добыча совсѣмъ пропала, снова спускается въ жилище. Черезъ нѣсколько минутъ онъ выходитъ. Для того ли это, чтобы опять приняться за охоту? Ни чутъ не бывало: сфексъ принимается закупоривать норку. И не времененнымъ запоромъ, не маленькимъ плоскимъ камнемъ, который только скрываетъ входъ въ колодезь, нѣтъ, — это окончательное замурованіе, которое устраивается тщательно изъ пыли и камешковъ, сметенныхъ въ проходѣ до верху. Бѣлокамчатый сфексъ устраиваетъ на днѣ своего колодца только одну ячейку и кладетъ одну штуку добычи. Эта единственная кобылка была принесена и положена у края норки.

«Настѣкомое вело работы сообразно неизмѣннымъ правиламъ, и

сообразно неизменнымъ же правиламъ оно завершаетъ ихъ тѣмъ, что закупориваетъ жилье, хотя оно и пусто».

Къ этимъ примѣрамъ, которые приводитъ Фабръ, присоединимъ нѣсколько другихъ изъ его книги, захватывающихъ иныхъ области жизни насѣкомыхъ и свидѣтельствующихъ о томъ же характерѣ ихъ психическихъ способностей: съ одной стороны,— высочайшемъ знаніи у *вида*, наслѣдственно закрѣпляемомъ за его представителями, а съ другой, о полной безсознательности или, какъ выражается Фабръ, удивительной глупости и поразительномъ невѣжествѣ *особи*.

Одно изъ перепончатокрылыхъ насѣкомыхъ, изъ группы пчелъ—стенная халикодома—дѣлаетъ ячейки, наполняетъ ихъ медомъ, затѣмъ откладываетъ въ каждую по одному яичку и задѣлываетъ отверстіе ячейки. Вышедшая изъ яичка личинка питается приготовленнымъ запасомъ меда и развивается. Вотъ опытъ Фабра съ цѣлью выяснить психологическую природу инстинкта (стр. 325 и сл.).

«Стенная халикодома только начинаетъ ячейку; я даю ей въ обмѣнъ не только совершенно оконченную, но и почти вполнѣ наполненную медомъ, въ которую настоящая ея хозяйка не замедлила бы отложить яичко. Что станетъ дѣлать новая хозяйка съ моимъ щедрымъ даромъ, избавляющимъ ее отъ труда постройки и сбора жатвы? Безъ сомнѣнія, она окончитъ только запасъ тѣста, снесетъ яичко и запечатаетъ ячейку. Это—заблужденіе, глубокое заблужденіе; то, что логично для насъ, нелогично для животнало. Насѣкомое повинуется фатальному, безсознательному побужденію (курсивъ нашъ). Оно не дѣлаетъ выбора въ томъ, что должно дѣлать, и не различаетъ нужнаго отъ ненужнаго. Новая хозяйка, начавшая у себя работу каменьшика и разъ уже ставшая на эту, такъ сказать, покатость, увлекаемая безсознательнымъ побужденіемъ, должна продолжать каменную работу, хотя бы это было безполезно и даже противно ея интересамъ. Все равно: пчела, которая начала строить, будетъ строить. На отверстіе полнаго магазина она кладетъ валикъ изъ цемента, потомъ приносить второй, третій и т. д. Вотъ каменная работа окончена. Теперь начинается заготовленіе провизіи».

Обратный опытъ не менѣе убѣдителенъ.

«Другой халикодомъ, которая начала носить медъ, я даю гнѣздо съ только-что начатой ячейкой. Пчела приходитъ повидимому

въ большое затрудненіе, когда прилетаетъ съ провисіей къ этому неоконченному стаканчику, не имѣющему еще достаточной глубины для того, чтобы вмѣстить медъ. Она его изслѣдуєтъ, разсматриваетъ, убѣждается въ недостаточной его вмѣстимости, долго колеблется, улетаетъ, возвращается, снова улетаетъ и скоро опять возвращается. Затрудненіе пчелы очень ясно обнаруживается. Мнѣ хотѣлось сказать ей: возьми земли и окончи магазинъ; это дѣло нѣсколькихъ минутъ, и у тебя будетъ резервуаръ такой глубины, какъ тебѣ нужно. Пчела другого мнѣнія: она начала носить медъ и, несмотря ни на что, должна продолжать эту работу. Ни за что не прервѣтъ она собиранья меда и пѣтени, для того чтобы предаться строительной работе, время которой не пришло.

«Еслибы это было нужно, мнѣ было бы легко привести массу примѣровъ, изъ которыхъ очевидно, что наскѣкомое вполнѣ лишено способности сознательного сужденія. даже тогда, когда совершенство его работы заставляетъ, повидимому, предполагать въ работника способность предвидѣть.

«Животное ни свободно, ни сознательно въ своей дѣятельности; послѣдняя является въ немъ только внѣшнею функцией, ходъ которой регулируется съ такою же правильностью, какъ фазы какой-нибудь внутренней функции, напримѣръ, пищеваренія. Оно строитъ, дѣлаетъ ткани и коконы, охотится, парализуетъ, жалитъ, точно такъ же, какъ перевариваетъ пищу, какъ выдѣляетъ ядъ въ свое оружіе, шелкъ для кокона, или воскъ для сотовъ, *совершенно не отдавая себѣ никакої ни малѣйшей отчета въ цѣли и въ средствахъ* (курсивъ мой). Оно не сознаетъ своихъ чудныхъ талантовъ точно также, какъ желудокъ не сознаетъ своей ученой химіи. Мать не имѣетъ совершенно никакихъ представлений относительно будущей личинки; она строитъ, охотится, заготовляетъ пищу, вовсе не имѣя въ виду воспитанія семьи. Дѣйствительная цѣль ея работы скрыта отъ нея» (ib).

Такъ говоритъ Фабръ, и въ его книгѣ мы дѣйствительно на каждомъ шагу имѣемъ самыя краснорѣчивыя, самыя убѣдительныя доказательства этому. Даже тогда, когда идетъ описание такой дѣятельности наскѣкомыхъ, которая заставляетъ васъ ожидать, что въ конечной оцѣнкѣ ихъ на сцену выступятъ такъ хорошо знакомыя изъ книжекъ дилеттантовъ и комшиляторовъ разсужденія о «поразительномъ умѣ и глубокомъ соображеніи», —

Фабръ, говоря объ инстинктахъ, неизмѣнно оканчиваетъ однимъ и тѣмъ же: инстинктъ безсознителенъ, а обычная дѣятельность насѣкомыхъ, какой бы разумною сна ни казалась, всегда инстинктивна; она является такою даже тогда, когда передъ глазами наблюдателя производятся дѣйствія насѣкомаго, повидимому съ полною несомнѣнностью свидѣтельствующія о руководящей сознательной волѣ.

Вотъ что мы читаемъ, напримѣръ, въ книгѣ Фабра о способахъ одной изъ осмій строить ячейки: «Она работаетъ надъ своей большой перегородкой, выставивши тѣло изъ той ячейки, которую приготавляетъ. Отъ времени до времени, она входитъ туда съ комочкомъ земли въ челюстяхъ и трогаетъ лбомъ предыдущую перегородку, тогда какъ конецъ брюшка дрожитъ и ощупываетъ строящейся валикъ. Легко можно подумать, что сфексы измѣряетъ разстояніе длиною своего тѣла, чтобы опредѣлить подходящее мѣсто для новой перегородки. Потомъ она опять принимается за работу. Но вотъ она, кажется, уже успѣла забыть сдѣланное измѣреніе, а можетъ быть, плохо сняла мѣрку и потому, снова прерывая накладываніе земли на строящуюся перегородку, идетъ опять коснуться лбомъ передней стѣнки, а концомъ брюшка—строющейся. По ея тѣлу, дрожащему отъ рвенья и совершенно вытянувшемуся, чтобы достать до двухъ противоположныхъ концовъ комнаты, кто не призналъ бы, что она занята серьезной работой архитектора? Осмія занята измѣреніемъ, и мѣркою ей служить собственное тѣло. Что же, окончено ли дѣло на этотъ разъ? О, нѣтъ! Десять, двадцать разъ, каждую минуту, изъ-за каждой частицы наложенной штукатурки она повторяетъ свои измѣренія, никогда не будучи вполнѣ увѣренной, что сдѣлала правильно новый ударъ своей лопаточкой».

«Несмотря, однако, на эти частые перерывы, работа подвигается и перегородка растетъ. Работница изогнулась крючкомъ, ея челюсти находятся на внутренней сторонѣ еще мягкой перегородки, конецъ брюшка—на наружной. Пчела при этомъ представляетъ собою давильную машину, дѣйствиемъ которой тѣсто уминается и стѣна приобрѣтаетъ окончательную форму. Челюсти утаптываютъ и кладутъ штукатурку, конецъ брюшка тоже быстро прилепывается, какъ бы бьетъ лопаточкой. Задняя часть тѣла насѣкомаго является строительнымъ инструментомъ; я вижу, какъ

кончикъ брюшка растираетъ, разглаживаетъ и сплющиваетъ маленькую кучку глины со стороны, противоположной той, где работаютъ челюсти. Во время этого курьезнаго занятія у ножекъ нѣтъ другого дѣла, какъ поддерживать работницу, вытягиваясь и упираясь то здѣсь, то тамъ, по всей окружности трубки» (стр. 383).

Перегородка съ лазейкой окончена. Возвратимся къ измѣренію, которое такъ щедро практиковала осмія. Ясно до полной очевидности, что сказали бы Пуше, Роменсь, Вундтъ и многіе, многіе другіе, вершающіе вопросы зоопсихологіи по чужимъ изслѣдованіямъ и подъ эгидой излюбленной доктрины о томъ, что дѣйствія насѣкомыхъ не только могутъ, но и должны опѣниваться не иначе, какъ по аналогіи съ соотвѣтствующими дѣйствіями людей. Фабръ, конечно, разсуждаетъ иначе, какъ и вездѣ, где онъ является прежде всего изслѣдователемъ, ставящимъ вопросы и ищущимъ на нихъ отвѣта у природы.

Онъ пишетъ: «какой въ самомъ дѣлѣ великолѣпный аргументъ въ пользу существованія разума у животныхъ! Геометрія, искусство измѣренія—въ маленькомъ мозгу осміи! Насѣкомое, размѣряющее заранѣе, какую комнату оно должно построить, какъ это сдѣлалъ бы строитель зданія! Но вѣдь это великолѣпно, вѣдь это должно пристыдить тѣхъ ужасныхъ скептиковъ, которые упорно отказываются признать у животнаго маленькія, непрерывные звенья атомовъ разума. О, здравый смыслъ! Закрой свое лицо предъ этимъ выводомъ. Великолѣпному доказательству, которымъ я только-что подкрѣпилъ его, недостаетъ одной маленькой подробности,ничтожной подробности: измѣренію нѣтъ здѣсь места. И я докажу это фактами».

И Фабръ это дѣйствительно доказываетъ длиннымъ рядомъ не подлежащихъ сомнѣнію цифровыхъ данныхъ, за которыми я отсылаю любознательнаго читателя къ самой книгѣ автора (стр. 384 и слѣд.).

Итакъ, все обычныя работы насѣкомыхъ,—какъ бы ни казались онѣ разумными,—при ближайшемъ ихъ изученіи оказываются, по замѣчательно обстоятельнымъ и добросовѣстнымъ изслѣдованіямъ Фабра, инстинктивными, т.-е. сполна безсознательными. Таково заключеніе самого Фабра, таковымъ же неизбѣжно будетъ и заключеніе читателя, со вниманіемъ прочитавшаго его книгу.

## III.

## Соображения въ защиту сознательныхъ способностей у насекомыхъ.

Казалось бы, вопросъ исчерпанъ и къ его рѣшенію прибавлять нечего, тому автору, по крайней мѣрѣ, который такъ опредѣленно формулировалъ эти свои заключенія и положилъ въ ихъ основу такие убѣдительные факты.

Оказывается, однако, что рядомъ съ этими фактами и съ этими заключеніями Фабръ, какъ сказано выше, приводить рядъ другихъ, пытаясь, вопреки этимъ фактамъ, увѣритъ читателя, что насекомыя, несмотря на ихъ «*поразительную глупость*», все-таки надѣлены разумными способностями.

На разсмотрѣніи данныхъ, помошью которыхъ Фабръ пытается доказать это свое мнѣніе, мы остановимся съ особеннымъ вниманіемъ, такъ какъ именно они являются спорными по своему психологическому значенію. Прежде всего, при изученіи этой стороны изслѣдований Фабра, настъ поражаетъ слѣдующее обстоятельство. Когда рѣчь шла объ инстинктивной дѣятельности насекомыхъ, какъ о таковой, т.-е. безсознательной, то опредѣленія и выводы дѣлались авторомъ ясно, просто и потому чрезвычайно убѣдительно. Какъ только онъ собирается устанавливать разумную способность этихъ животныхъ, такъ начинаются колебанія, неясности, догадки, предположенія, — все то однимъ словомъ, что мы такъ часто встрѣчаемъ на страницахъ многочисленныхъ писаній dilettantovъ-любителей, сегодня открывающихъ у муравья «маленькія» способности Мольтке, завтра у таракана «маленькія» способности Меттерниха.

То Фабръ говоритъ о «хорошемъ пониманіи» пчелой (халико-домой) такихъ явлений (стр. 318), какія входятъ въ составъ ея *обычной дѣятельности*, которая у насекомыхъ, по вышеприведенному заявлению самого Фабра, всегда сполна инстинктивна, т.-е., по его же мнѣнію, сполна безсознательна; то онъ пишетъ, что халикодома имѣеть, правда, «смутную», но все же «идею» о своемъ гнѣздѣ, другими словами, что она имѣеть о немъ сознательное представлѣніе и т. д., и т. д. Но перейдемъ къ «фактамъ» и «выводамъ».

Напомню еще разъ читателямъ то мѣсто книги, въ которомъ

Фабръ даетъ критерій для опредѣленія сознательныхъ способностей насѣкомыхъ и тѣхъ случаевъ, когда эта способность проявляется. Въ двухъ словахъ это опредѣленіе и критерій таковы: *сознательными дѣйствіями* насѣкомыхъ будутъ тѣ, которыя способны къ *усовершенствованію при помощи опыта* — это, во-первыхъ, а, во-вторыхъ, дѣйствія, которыя являются на сцену всякой разъ, когда *случайности* измѣняютъ обычный порядокъ вещей, въ которомъ насѣкомое дѣйствуетъ, руководясь инстинктомъ. Для та-ковыхъ дѣйствій совершенно достаточноимъ.

Остановимся на оцѣнкѣ этихъ положеній. Уже съ первыхъ шаговъ мы видимъ здѣсь ту неувѣренность, то колебаніе и не-опредѣленность, о которыхъ я только-что упомянулъ.

Если насѣкомое обладаетъ способностью *усовершенствовать свои пріемы путемъ опыта*, если оно обладаетъ способностью выбирать и извлекать изъ случая то, что ему полезно, т.-с., другими словами, если оно способно пользоваться обстоятельствами, то по-чому же не признать и не назвать эту способность *разумной*?

Вопросъ этотъ тѣмъ болѣе законенъ, что самъ Фабръ, на стр. 399, пишетъ: «*Разумъ есть способность связывать дѣйствіе съ ею причиной и направлять его сообразно съ требованіями случайныхъ обстоятельствъ*». Ясно, стало быть, что тѣ способности, которыя онъ предполагаетъ у насѣкомыхъ и опредѣляетъ на стр. 414, суть именно разумныя способности, какъ онъ понимаетъ ихъ на стр. 399, и что основаній для того, чтобы терминъ «разумныя» замѣнить терминомъ «сознательные способности», нѣтъ никакихъ.

Почему же Фабръ замѣняетъ первый терминъ постѣднимъ? Потому, видите ли, что *разумность* по отношенію къ насѣко-мымъ «*терминъ слишкомъ возвышенный!*»

Такимъ образомъ Фабру и хочется надѣлить насѣкомыхъ разумностью, и не хочется расходиться съ фактами, которыхъ такъ много и которые такъ неумолимо доказываютъ противное.

И вотъ передъ нами начинаетъ фигурировать какая-то странная способность, по своимъ внутреннимъ признакамъ «разумная», но вслѣдствіе «возвышенности» этого термина называемая только со-знательною; причемъ въ нѣкоторыхъ, —правда очень рѣдкихъ, — случаяхъ она такъ-таки и называется «разумно», зато въ дру-гихъ именуется «намекомъ на сознательную».

Разберемся въ этихъ фактахъ, а для того, чтобы читателю было легче въ нихъ ориентироваться и чтобы не повторяться по

повору фактовъ однороднаго характера, я буду рассматривать ихъ не въ томъ порядкѣ, въ которомъ излагаетъ Фабръ свои изслѣдованія по видамъ насѣкомыхъ, которыхъ жизнь онъ описываетъ, а въ порядкѣ вопросовъ зоопсихологии; съ этой цѣлью я остановлюсь только на фактахъ, имѣющихъ отношеніе къ этимъ вопросамъ, раздѣливъ имѣющійся въ его книгѣ материалъ на четыре категоріи, въ каждой изъ которыхъ я остановлюсь на особенно выпуклыхъ и, съ точки зрењія автора, наиболѣе цѣнныхъ данныхъ.

*Въ первую изъ этихъ категорій* войдутъ факты, которые непосредственно имѣютъ доказать читателю наличность у насѣкомыхъ памяти, соображенія и другихъ элементовъ разумной дѣятельности.

*Въ вторую категорію* войдутъ изслѣдованія Фабра, путемъ которыхъ онъ доказываетъ способность насѣкомыхъ къ усовершенствованію при помощи опыта.

*Въ третью категорію* войдутъ факты, которыми авторъ доказываетъ способность насѣкомыхъ считаться со случайностями и распоряжаться своими дѣйствіями сообразно съ обстоятельствами.

*Въ четвертую категорію*, наконецъ, войдутъ факты, которыми авторъ доказываетъ способность насѣкомыхъ къ сознательному выбору добычи, места и материала построекъ.

Въ эти три категоріи самъ собою укладывается *весь материалъ*, изъ котораго Фабръ, а за нимъ и его сторонники, черпаютъ свои доводы для доказательства разумныхъ способностей у насѣкомыхъ. Мы разсмотримъ этотъ материалъ въ послѣдовательности указанныхъ категорій.

#### IV.

Факты первой категоріи, имѣющіе доказать путемъ непосредственныхъ наблюдений наличность у насѣкомыхъ памяти, соображенія и другихъ элементовъ разумной дѣятельности.

Самые убѣдительные изъ этихъ фактовъ доставляются, конечно, тѣми наблюденіями надъ жизнью муравьевъ, которымъ нѣсть конца и которыми для «сочиненій» о разумѣ животныхъ пользовались тысячи писателей. Въ этихъ же наблюденіяхъ черпаетъ материалъ для своихъ доводовъ и Фабръ, останавливаясь главнымъ образомъ на давно извѣстной способности муравьевъ находить до-

рогу, по которой они однажды прошли. Вопросъ таковъ, что руководитъ ими при этомъ? Если обоняніе, то ни о памяти, ни о соображеніи и запоминаніи мѣстъ не можетъ быть и рѣчи, разумѣется; если зрѣніе, то и память и соображеніе должны быть допущены, такъ какъ безъ нихъ обойтись при этихъ условіяхъ безусловно нельзя.

Нечего и говорить, конечно, что Фабръ употребляетъ всѣ усилия къ тому, чтобы приспать руководящую роль въ этой дѣятельности муравьевъ не обонянію, а зрѣнію: наличность психическихъ способностей, стоящихъ въ связи съ дѣятельностью этихъ органовъ чувствъ, вытекаетъ при этихъ условіяхъ сама собою.

Вотъ что мы у него читаемъ по этому предмету.

Рѣчь идетъ объ охотѣ рыжихъ муравьевъ, которые грабятъ куколки въ сосѣднихъ муравейникахъ и всегда возвращаются къ себѣ по той дорогѣ, по которой прошли.

«Предположимъ,—говоритъ Фабръ,—что они только-что перешли черезъ кучу сухихъ листьевъ: для нихъ этотъ путь полонъ пропастей, въ которыхъ ежеминутно повторяются паденія, и многие изнемогаютъ, стараясь выбраться изъ глубины и выкарабкаться наверхъ по колеблющимся мостикамъ, чтобы выйти, наконецъ, изъ лабиринта закоулковъ. Что за важность! При возвращеніи муравьи не преминутъ, даже обремененные ношней, перейти еще разъ этотъ трудный лабиринтъ. Что нужно имъ сдѣлать, чтобы избѣжать такого труда? Отклониться немного отъ первоначального пути: вотъ, совсѣмъ близко, въ одномъ шагѣ разстоянія, хорошая дорога. Но это небольшое отклоненіе не въ ихъ видахъ».

Оно было бы какъ нельзя болѣе въ ихъ видахъ. скажемъ мы отъ себя, если бы только они *могли* свернуть съ своей дурной дороги на хорошую, но сдѣлать-то этого они къ своему несчастію не могутъ, какъ это въ своемъ мѣстѣ будетъ доказано.

Но обратимся къ Фабру.

«Однажды,—говоритъ онъ—я видѣлъ, какъ они, отправляясь въ набѣгъ, проходили по внутренней окраинѣ каменнаго басейна, который я населилъ красными рыбками. Дулъ сильный вѣтеръ и сбрасывалъ цѣлые ряды муравьевъ въ воду. Собрались рыбы и глотали утопленниковъ. Это былъ трудный путь: прежде, чѣмъ перейти его, войско уменьшилось разъ въ десять. Я думалъ, что возвращеніе совершился по другому пути, который обой-

детъ роковую бездну. Ничего подобнаго! Банда, обремененная куколками, опять пустилась по опасной дорогѣ, и краснымъ рыбкамъ выпала двойная манна: муравьи и ихъ добыча. Войско снова поплатилось массою погибшихъ, лишь бы не мѣнять направлениѧ».

«Безъ сомнѣнія, это возвращеніе домой по пути, уже пройденному, обусловливается трудностью найти жилище послѣ далекой экспедиціи, сопровождаемой капризными поворотами. Если насѣкомое не желаетъ сбиться съ дороги, то у него нѣтъ выбора: оно должно возвращаться по знакомой ему, уже разъ пройденной дорогѣ. Весь вопросъ въ томъ: чѣмъ руководствуется животное, двигаясь путемъ, однажды пройденнымъ? Когда гусеницы походнаго шелкопряда выходятъ изъ гнѣзда и переползаютъ на другую вѣтку, чтобы добыть себѣ листочекъ по своему вкусу, онѣ выпускаютъ дорожной шелковые нити и по нимъ возвращаются обратно. Вотъ самый элементарный способъ, употребляемый насѣкомымъ, которому грозить опасность заблудиться: шелковая дорожка приводитъ его домой».

«Чѣмъ же руководствуется муравей? Подражаетъ ли онъ, до извѣстной степени, шелкопряду, т. е. оставляетъ ли онъ, если не руководящія шелковые нити, которыхъ онъ не умѣетъ производить, то какой-нибудь запахъ, какое-нибудь испареніе муравьиной кислоты, напримѣръ, которое позволяло бы ему руководиться чувствомъ обонянія? Такъ смотрятъ на это многіе, говоря, что муравьи руководятся обоняніемъ, которое, повидимому, помѣщается въ усикахъ, находящихся въ постоянномъ движении».

Фабръ, и мы знаемъ почему,—смотрить на предметъ иначе. Онъ полагаетъ, что муравьи руководятся зрѣniемъ, въ доказательство чего приводитъ рядъ опытовъ, которые, по его мнѣнию, доказываютъ, что муравьи руководятся не обоняніемъ, и которые, какъ мы сейчасъ увидимъ, представляются совершенно дѣтскими, въ сравненіи съ тѣми, которыми Леббокъ доказываетъ противное. Вотъ опыты Фабры.

«Я вооружаюсь большою щеткой и заметаю слѣдъ на пространствѣ въ метръ ширины. Такимъ образомъ пыль сметена и замѣнена другою. Если на пылинкахъ оставался запахъ отъ муравьевъ, то теперь отсутствіе его собьетъ ихъ съ пути. Такимъ способомъ я перерѣзываю путь въ четырехъ мѣстахъ, на различныхъ разстояніяхъ. Вотъ колонна подходитъ къ первому пе-

рерыву. Колебание муравьевъ очевидно. Нѣкоторые идутъ назадъ, потомъ впередъ, потомъ опять назадъ; другие разсыпаются по окраинѣ и какъ будто стараются обойти незнакомое мѣсто. Авангардъ, сначала сбившійся на пространствѣ нѣсколькихъ дециметровъ въ ширину, разсыпается вширь на 3—4 метра. Передъ препятствиемъ увеличивается число приходящихъ сзади и образуется нерѣшительная толкотня. Наконецъ, нѣсколько муравьевъ пускается наудачу по прометенному мѣсту, остальные слѣдуютъ за ними, тогда какъ большая часть нашла слѣдъ обходомъ. На остальныхъ перерывахъ тѣ же остановки, тѣ же колебанія; тѣмъ не менѣе, всѣ они пройдены прямо или обходомъ. Несмотря на мои козни, возвращеніе совершается по намѣченному пути». (Стр. 341 и сл.).

Не трудно видѣть, что этотъ первый опытъ говоритъ сплона за руководство муравьевъ *органомъ обонянія*, а не зрѣнія, и самъ Фабръ признаетъ это съ оговоркой «какъ будто». «Четыре раза на каждомъ перерывѣ повторяется колебаніе. Если тѣмъ не менѣе, возвращеніе совершается по пройденному пути, то это можетъ зависѣть отъ того, что щетка работала недостаточно чисто и оставила на мѣстѣ частички пахнущей пыли. Муравьи, которые прошли обходомъ, могли руководиться пахучими остатками, отмеченными на край. Прежде чѣмъ выскажаться за или противъ, нужно повторить опытъ въ лучшихъ условіяхъ», и Фабръ его повторяетъ.

*Опытъ второй.* «Холщевая труба, служащая для поливки сада, прикреплена однимъ концомъ къ желобу бассейна; кранъ открытъ, и дорога муравьевъ залита непрерывнымъ потокомъ, шириной въ большой шагъ и неопределенной длины. Вода пущена обильно и быстро, чтобы смыть хорошенъко съ почвы все, что могло быть пахучимъ. Смыванье длится съ четверть часа. Когда муравьи приближаются, возвращаясь съ охоты, я уменьшаю быстроту теченія и дѣлаю глубину водной скатерти такою, чтобы она не превышала силъ насѣкомаго. Вотъ препятствіе, которое муравьи должны перейти, если имъ непремѣнно нужно идти по старому слѣду. Здѣсь колебаніе продолжительно, задніе успѣваютъ догнать передовыхъ. Однако, муравьи все-таки рѣшаются пуститься черезъ потокъ, при помощи нѣсколькихъ крупныхъ соринокъ, плавающихъ тамъ и сямъ; дно уходитъ изъ-подъ нихъ, потокъ увлекаетъ самыхъ отважныхъ, которые, не остав-

## ПСИХОЛОГІЯ НАСѢКОМЫХЪ.

ляя добычи, плывутъ по течению, попадаютъ на мелкое мѣсто и начинаютъ опять поиски брода. Нѣсколько маленькихъ соломенокъ, принесенныхъ водою, останавливаются тамъ и сямъ: чрезъ эти колеблющіеся мостики пускаются муравьи. Сухie оливковые листья обращаются въ плоты, обремененные пассажирами. Самые ловкие, отчасти собственными усилиями, отчасти благодаря счастливымъ случайностямъ, немедленно достигаютъ противоположнаго берега. Я вижу такихъ, которые, будучи отнесены потокомъ на разстояніе 2—3 шаговъ, кажутся очень озабоченными вопросомъ, что имъ дѣлать. Короче, такъ или иначе, потокъ перейдентъ по старому слѣду» (*ibid*).

Опытъ этотъ, очевидно, такъ же мало, какъ и первый, доказываетъ участіе въ передвиженіи муравьевъ органовъ зреѣнія; но Фабръ полагаетъ иначе.

«Послѣ опыта съ потокомъ, смывающимъ почву и обновляющимъ свою воду впродолженіе перехода, мнѣ кажется очевиднымъ, что запахъ не можетъ играть здѣсь роли».

Однако онъ продѣлываетъ еще одинъ опытъ.

«Посмотримъ» говоритъ онъ, «что будетъ, если запахъ муравьиной кислоты (если онъ только есть), замѣнить другимъ, несравненно болѣе сильнымъ запахомъ и доступнымъ нашему обонянію».

Прежде нежели говорить о результатахъ этого опыта мы не можемъ не отмѣтить его принципіальной непригодности: запахъ, который доступенъ нашему обонянію, отнюдь не самый сильный и самый душистый для насѣкомаго; разсуждая такимъ образомъ, мы совершенно не могли бы постигнуть, какимъ образомъ лягавая собака отыскиваетъ по слѣдамъ коростеля въ пахучемъ лугу, гдѣ цветы такъ сильно пахнутъ и гдѣ никакому человѣческому обонянію не удается обнаружить запахъ слѣдовъ коростеля. Или лягавая собака тоже руководится не обоняніемъ?

Но посмотримъ, что вышло у Фабра изъ его опыта. Онъ подстерегъ выходъ муравьевъ и въ одномъ мѣстѣ ихъ пути натеръ почву... «нѣсколькими горстями мяты».

Возвращающіеся муравьи, какъ это и слѣдовало ожидать, конечно, не замѣ чаютъ продѣлки «коварнаго изслѣдователя» и къ недоумѣнію Фабра исправно проходятъ своею дорогой.

Интереснѣе всего, что, описавъ этотъ третій опытъ, Фабръ съ

чувствомъ полнаго удовлетворенія пишетъ: «послѣ этихъ двухъ опытовъ, я думаю, невозможно обоняніе считать руководителемъ муравьевъ, возвращающихся въ гнездо» (курсивъ мой).

Чтобы доказать теперь, что *органомъ*, который руководитъ передвижениемъ муравьевъ, является именно *зрѣніе*, Фабръ кладеть на ихъ пути листъ газеты, а немного далѣе усыпаетъ ихъ путь желтымъ пескомъ. Цвѣту и внѣшнимъ особенностямъ этихъ предметовъ онъ приписываетъ «смущеніе» муравьевъ, которые въ концѣ концовъ благополучно справляются съ этими «хитростями», какъ ихъ называетъ Фабръ.

Въ заключеніе мы читаемъ: «такъ какъ листы бумаги и песокъ не могли уничтожить запаха, то, очевидно, по остановкамъ и колебаніямъ здѣсь муравьевъ, что находить дорогу помогаетъ муравьямъ не обоняніе, а зрѣніе».

Сравнивая эти «эксперименты и хитрости» съ изслѣдованіями по этому вопросу Леббока, мы легко убѣждаемся въ ихъ полной несостоятельности \*). Названный ученый начинаетъ съ того, что рядомъ опытовъ устанавливаетъ наличность *обонянія* у муравьевъ. Изслѣдованія въ этомъ направлѣніи Леббокъ заключаются словами: «не можетъ быть никакого сомнѣнія, что у муравьевъ высоко развито чувство обонянія» (стр. 232). Установивъ этотъ фактъ, Леббокъ переходитъ къ вопросу, который пробовалъ решить Фабръ. Съ этою цѣлью авторъ предпринялъ цѣлую серію замѣчательно точныхъ и остроумныхъ опытовъ; я не буду здѣсь приводить ихъ описанія, такъ какъ они сопровождаются рисунками и представляются довольно сложными. Скажу кратко, что вся сумма добытыхъ имъ фактовъ приводить насъ къ несомнѣнному выводу, что заключенія Фабра объ умственныхъ способностяхъ муравьевъ, основанныя на способности ихъ находить дорогу, руководствуясь органами зрѣнія, объ ихъ огромной памяти, ихъ соображеніи и пр., представляютъ собою плоды антропоморфизма, и что ключа къ объясненію описываемыхъ имъ явлений должно искать не въ умственныхъ способностяхъ этихъ насекомыхъ, а въ ихъ развитомъ обоняніи.

Къ тому же заключенію приводятъ и наблюденія Д. В. Аверкіева («Муравьиные слѣды»). Авторъ этотъ, установивъ помощью сво-

\* ) «Муравьи, пчелы и осы» сэра Д. Леббока, переводъ съ англійскаго Д. В. Аверкіева.

ихъ изслѣдованій наличность обонянія у муравьевъ и ихъ способность руководиться этимъ органомъ чувства при передвиженияхъ, пошелъ еще далѣе по пути изслѣдованія. Онъ задался вопросомъ: что собственно составляетъ предметъ этихъ слѣдовъ, и цѣльнымъ рядомъ опытовъ съ лакмусовой бумажкой доказываетъ, что этимъ предметомъ служить выдѣляемая ими кислота.

Приведу здѣсь одинъ изъ этихъ опытовъ.

Авторъ ночью, когда муравьи спали, наложилъ на стволъ дерева, по которому они двигались къ обитающимъ на нихъ тлямъ, бумажное кольцо «изъ трехъ слоевъ довольно плотной (такъ называемаго № 2-го) писчей бумаги, и сверху наложилъ болѣе узкую полоску лакмусовой бумаги, которая такимъ образомъ была уединена отъ коры дерева. «Муравьи начинаютъ работать очень рано,—продолжаетъ авторъ; я снялъ бумажку въ ю часовъ. Снявъ ее и сбрѣзавъ концы, за которые брался руками, я отпустилъ ее на секунду, другую—въ тарелку съ водою и затѣмъ разложилъ на листъ бѣлой бумаги. Ширина бумажки равнялась почти дюйму. Она оказалась перерѣзанной нѣсколькоими поперечными розовыми полосками въ мѣстахъ, где тянулись венерицей муравьи; въ другихъ же мѣстахъ сохранила свой синій цветъ. Три непрерывныхъ розовыхъ полосы соотвѣтствовали тремъ излюбленнымъ муравьями дорожкамъ».

Изъ этихъ и многихъ другихъ, столь же убѣдительныхъ данныхъ г. Аверкіевъ съ полнымъ правомъ заключаетъ, что муравьи оставляютъ по себѣ кислотный слѣдъ, что они идутъ другъ за другомъ и отыскиваютъ дорогу при помощи обнюханія этого, какъ извѣстно, весьма паучаго слѣда.

Намъ могутъ сказать на это, пожалуй, что, если сдѣланныя нѣкоторыми авторами заключенія о томъ, что муравьи обыкновенно руководятся обоняніемъ, которое у нихъ прекрасно развито,—и справедливы, то это отнюдь еще не устраняетъ предположенія о томъ, что муравьи могутъ руководиться глазами.

Отвѣчу на это ссылкой на замѣчательно точныя изслѣдованія Фореля \*), который съ полнотою опредѣленностью утверждаетъ, что зрѣніе этихъ насѣкомыхъ *дурно*.

Форелю мы обязаны и фактическими данными для рѣшенія вопроса въ этомъ смыслѣ. Такъ, онъ доказалъ, между прочимъ,

\*) Forel. Beitrag zur Kenntniss der Sinnesempfindungen der Insecten, 1878.

что муравьи съ отрѣзанными усиками, т. е. лишенные органовъ обонянія, не въ состояніи разыскать гнѣзда, что они являются совершенно потерянными («entierement perdus»); наоборотъ, лишенные глазъ, но сохранившіе усики оказываются способными разыскать дорогу къ жилищу \*). Въ другомъ изслѣдованіи \*\*) онъ удостовѣряетъ, что *движение* предметовъ муравьи могутъ обнаружить на разстояніи *метра* и дѣлаютъ это помошью именно органовъ зрѣнія, а не другого какого-нибудь органа чувства, такъ какъ замѣчаютъ двигающейся предметъ даже тогда, когда помѣщаются въ стеклянномъ ящикѣ. Предметы *неподвижные*, какъ это констатируетъ Forel и какъ это и я имѣль случай наблюдать много разъ при своихъ изслѣдованіяхъ надъ этими животными, они видятъ *очень дурно*. Такъ, *Formica rufa* не замѣчаетъ кокона и личинокъ на самомъ близкомъ разстояніи, въ то время даже, когда ихъ разыскиваетъ, т. е. если, напримѣръ, отнять такую личинку, когда муравей ее тащить, и положить ее вослѣ его пути.

Forel свидѣтельствуетъ, что во время сраженій двухъ муравейниковъ *Formica pratensis*, враги видятъ другъ друга лишь тогда, когда находятся въ движеніи; въ случаѣ же, если одинъ изъ нихъ держится неподвижно, то другое обнаруживають его присутствіе лишь при такой близости, при которой могутъ ощущать его щупальцами (*ibid.*)

Нужны ли дальнеѣшіе доводы для того, чтобы признать попытку Фабра отрицать роль обонянія и приписать ее органамъ зрѣнія при передвиженіи муравьевъ — крайне неудачной? А въ силу этой неудачи падаютъ и соображенія о памяти муравьевъ, о ихъ соображеніи, которыхъ наличность пытался доказать Фабръ путемъ пріурочиванія функций органовъ обонянія — органамъ зрѣнія.

Мы такъ долго останавливались на этой попыткѣ Фабра, что считаемъ себя вправѣ обойти молчаниемъ другія аналогичныя его наблюденія надъ другими насѣкомыми: смыслъ и значеніе какъ фактовъ, такъ и заключеній совершенно таковы же, какъ и смыслъ фактовъ и заключеній Фабра по вопросу о перемѣщеніи муравьевъ. Всѣ они удостовѣряютъ одно и то же, а именно

\*.) Forel. Appendice a mon Memoire sur la sensation des insectes, 1884 г.

\*\*) Les fourmis de la Suisse.

но, что либо выводъ сдѣланъ изъ фактовъ съ такими натяжками, что его достоинство совершенно очевидно представляется болѣе чѣмъ сомнительнымъ; либо выводъ представляется правильно сдѣланнымъ изъ наличного числа имѣвшагося у Фабра фактическаго материала, но самъ этотъ материалъ, при болѣе тщательномъ изслѣдованіи, оказывается совсѣмъ неудовлетворительнымъ.

Исправивъ дефекты, мы во всѣхъ случаяхъ приходимъ къ одному и тому же заключенію: *наличность памяти, соображенія и другихъ высшихъ способностей сознательной дѣятельности у насекомыхъничимъ не доказана*; напротивъ, предположеніе о таковыхъ способностяхъ стоитъ въ коренномъ и неисправимомъ противорѣчіи съ безчисленными фактами, удостовѣряющими *полную безсознательность инстинктивной дѣятельности насекомыхъ и ихъ*, выражаясь языкомъ Фабра, поразительную «глупость».

(*Окончаніе слѣдуетъ.*)

Владиміръ Вагнеръ.

## Новый историко-философский трудъ.

---

С. С. Арнольди. Задачи пониманія исторіи. Проектъ введенія въ изученіе эволюціи человѣческой мысли. Изданіе М. Ковалевскаго. Москва. 1898 г. XII + 371 стр.

Книга, заглавіе которой мы выписали выше, принадлежитъ къ числу явлений въ высшей степени оригинальныхъ и интересныхъ. Это—краткое изложеніе цѣлого исторического и общественного міросозерцанія, слѣданное человѣкомъ, очевидно, много читавшимъ, очень много знающимъ, а главное—страшно много передумавшимъ. Такія книги заслуживаютъ, прежде всякихъ дружихъ, быть отмѣченными въ периодической печати, какъ общей, такъ и специальной,—въ послѣднемъ случаѣ, конечно, если предметъ книги соотвѣтствуетъ характеру специального органа. Трудъ г. Арнольди посвященъ философіи исторіи, и на этомъ основаніи мы позволяемъ себѣ познакомить читателей «Вопросовъ философіи и психології» съ этой книгою.

Книга г. Арнольди можетъ быть раздѣлена на двѣ неравные части. Вторая, болѣшая, часть представляетъ собою общую схему исторіи мысли, заключающую въ себѣ «въ самыхъ общихъ чертахъ послѣдовательные фазисы работы этой мысли, которые привели человѣчество отъ первыхъ проявленій этой работы въ древнейшую эпоху до-исторического периода къ тѣмъ задачамъ будущаго, которая та же работа ставитъ передъ современнымъ человѣкомъ» (стр. 143). Первая, значительно меньшая часть книги именно и посвящена установленію общихъ принциповъ научно-философскаго пониманія исторіи, причемъ и въ этой части мы можемъ различать двѣ самостоятельныя темы. Одна тема имѣетъ своимъ предметомъ исторію, какъ науку, другая

касается самой сущности того процесса, который изучается этою наукой. Несмотря на то, что эта послѣдняя тема не выдвигается впередъ по количеству страницъ, ей отведенныхъ, она занимаетъ во всей книгѣ,—по крайней мѣрѣ, какъ мы на нее смотримъ,—главное и центральное мѣсто. Во-первыхъ, задачи исторической науки авторъ несомнѣнно формулируетъ въ зависимости отъ того, какъ онъ понимаетъ самый предметъ, изучаемый этою наукой, а во-вторыхъ, самая схема исторіи мысли, которую онъ даетъ во второй части своей книги, является не чѣмъ инымъ, какъ применениемъ къ дѣйствительной исторіи основныхъ принциповъ теоретического пониманія исторіи, въ смыслѣ особаго процесса, совершающагося среди другихъ процессовъ въ мірѣ явлений. Вотъ почему и мы въ дальнѣйшемъ остановимся болѣе подробно лишь на мысляхъ автора, содержащихъ въ себѣ извѣстное пониманіе исторического процесса, а взгляды его на историческую науку и на исторію мысли черезъ всѣ эпохи жизни человѣчества затронемъ лишь постольку, поскольку это необходимо для выясненія общаго историческаго міросозерцанія автора. Впрочемъ, и во второй части книги г. Арнольди мы должны выдѣлить одну главу, именно послѣднюю, въ которой онъ рассматриваетъ теченія и партии настоящаго времени. Эта глава проливаетъ особый свѣтъ на общественное міросозерцаніе автора и во многомъ помогаетъ намъ въ пониманіи его общей теоріи исторического процесса. Можно даже сказать, что съ точки зрењія самого же г. Арнольди необходимо имѣть въ виду его общественное міросозерцаніе, для того чтобы вполнѣ уяснить себѣ его пониманіе исторіи. Дѣло въ томъ, что, разбирая въ особой главѣ вопросъ объ объективныхъ и субъективныхъ теоріяхъ въ соціологіи и исторії, г. Арнольди между прочимъ высказываетъ въ томъ смыслѣ, что переработка исторического знанія въ историческое пониманіе требуетъ отъ каждого ученаго добросовѣстного изслѣдованія данныхъ науки и критической ихъ оценки, не можетъ обойтись еще и безъ извѣстныхъ субъективныхъ качествъ, зависящихъ отъ общаго развитія историка (стр. 86). Понятно, что наиболѣшимъ показателемъ общаго развитія историка можетъ служить его личное отношеніе къ общественнымъ вопросамъ своего времени. Въ томъ, что онъ считаетъ наиболѣе важнымъ въ прошломъ, такъ или иначе всегда сказывается его общественное міросозерцаніе. Какъ бы отвлеченно ни было его теоретическое

описаніе исторического процесса, оно всегда будетъ тѣсно связано съ его отношеніемъ къ практическимъ вопросамъ жизни его времени. Авторъ вообще сторонникъ субъективизма, хотя и заключаетъ его въ строго опредѣленныя границы. Пониманіе исторіи требуетъ большого личнаго развитія, потому что одного изученія, по его мнѣнію, недостаточно для различія въ исторіи существеннаго и случайнаго, важнаго и второстепеннаго, здороваго и патологическаго. Всюду, — говоритъ онъ, — гдѣ достаточно знанія и добросовѣтности, чтобы понять историческія явленія или воспринять ихъ цѣлѣную картину, субъективные пріемы не только излишни, но и не научны; но, продолжаетъ онъ, «во многихъ случаяхъ изученіе эволюціи неповторяющихся явленій не даетъ объективнаго средства для рѣшенія только-что указанныхъ вопросовъ, въ особенности для оценки *важности* явленія, ни для отнесенія его къ явленіямъ здоровыя или патологическія, ни даже для определенія для данной эпохи, какія эволюціонныя *возможности* для нея имѣли мѣсто. Тѣмъ не менѣе отказаться отъ попытки решить эти вопросы значило бы отказаться отъ научнаго пониманія процесса исторіи. Рѣшить ихъ возможно большею частью лишь путемъ заботы историка о своемъ общемъ развитіи, дозволяющемъ все болѣе правильные *субъективные* пріемы этого рѣшенія» (стр. 103).

Посмотримъ, въ чёмъ же заключаются, по мнѣнію г. Арнольди, задачи научно-философскаго пониманія исторіи. Въ самомъ началѣ своей книги онъ отмѣчаетъ «разницу, существующую по самой сущности дѣла между нѣсколькими главнѣйшими категоріями историческихъ трудовъ, которыя каждая могутъ ставить передъ умами изслѣдователя того или другого типа вполнѣ рациональную задачу особаго рода». Первая задача, именно задача исторической эрудиціи и исторической критики, заключается въ установлениіи съ возможно большею точностью отдѣльныхъ фактovъ, входящихъ въ область исторического знанія, а вторая задача, которую авторъ называетъ историческою эстетикою, состоитъ въ воскрешеніи той или другой эпохи «съ тою цѣльностью впечатлѣнія и съ тѣмъ распределеніемъ свѣтотѣни и красокъ, какими пользуется художникъ для своихъ эстетическихъ задачъ» (стр. 6—7). Отъ этихъ двухъ задачъ г. Арнольди отличаетъ задачу «научно-философскаго пониманія исторіи, устанавливающаго съ возможно большею ясностью какъ необходимость пере-

хода всякаго предыдущаго фазиса общественной жизни въ по-  
слѣдующій, такъ различіе главныхъ и второстепенныхъ элемен-  
товъ этого процесса, особенность роли каждого изъ нихъ въ  
различныхъ эпохи, усиленіе однихъ и атрофію другихъ» (стр. 7).  
По опредѣлению г. Арнольди, цѣль исторической эрудиціи и  
критики — дать прочную подкладку какъ картинѣ историка-ху-  
дожника, такъ и пониманію историка-мыслителя; но оба послѣд-  
ние прѣслѣдуютъ совершенно различные цѣли и добиваются рѣ-  
шенія своихъ задачъ совершенно различными способами. Это  
понятно само собою, и, конечно, послѣднею цѣлью историка-мы-  
слителя можетъ быть только общее и объединенное историче-  
ское міросозерцаніе, какъ «попытка понять исторію въ цѣлости  
ея совершившагося уже процесса,—попытка, доставляющая под-  
кладку для рѣшенія главнѣйшихъ вопросовъ современности,  
позволяющая до нѣкоторой степени угадывать и будущій ходъ  
событій» (стр. 10). Такимъ образомъ, по мысли г. Арнольди,  
общее и объединенное историческое міросозерцаніе должно  
охватывать собою весь исторический процессъ, включая сюда все  
прошлое, нынѣ переживаемый моментъ и вѣроятное будущее.  
Само собою разумѣется, что такая задача немыслима безъ внес-  
енія въ научно-философское пониманіе исторіи разнаго рода  
гипотезъ, безъ которыхъ, впрочемъ, не обходится ни одна наука.  
«Отношеніе исторіи, какъ науки,—говорить г. Арнольди,—къ фактамъ,  
входящимъ въ ея составъ, и гипотезамъ, служащимъ для  
ихъ группировки и для пониманія ихъ связи, остается совершен-  
но такимъ же, какъ и во всякой другой наукѣ» (стр. 14), т.-е.  
«степень основательности и научности гипотезъ обусловливается  
прежде всего количествомъ и качествомъ того фактическаго  
матеріала, на которомъ самые гипотезы были построены при ихъ  
появлѣніи, а затѣмъ поддержаною, которую каждая изъ нихъ  
находитъ въ дальнѣйшихъ результатахъ исторической критики  
и эрудиціи» (стр. 19).

с

Въ нѣсколькихъ мѣстахъ своей книги г. Арнольди говоритъ  
о разныхъ гипотезахъ, среди которыхъ историку приходится дѣ-  
лать тотъ или другой выборъ, и вотъ именно тутъ дѣло не  
обходится безъ субъективнаго элемента, подверженного, конечно,  
большимъ измѣненіямъ. Значеніе объективности онъ признаетъ  
за «всѣми тѣми результатами мышленія, которые могутъ быть  
усвоены всякимъ изслѣдователемъ при достаточномъ знаніи и

достаточной добросовѣтности, каково бы ни было его отношеніе къ другимъ областямъ вѣрованія, философскаго міросозерцанія, личныхъ и общественныхъ влечений, страстей и жизненныхъ цѣлей». Съ этой точки зрѣнія, конечно, научный объективизмъ устраняетъ, какъ незаконные, субъективизмъ личного пристрастія или субъективизмъ случайного и произвольного мнѣнія или, наконецъ, субъективизмъ невѣдѣнія, обусловленный недостаткомъ знанія и правильного умозаключенія. «Эти пріемы,— говоритъ онъ,— не научны не потому, что они субъективны, а потому, что ихъ субъективизмъ можетъ всякимъ изслѣдователемъ быть устраненъ изъ его работъ, если этотъ изслѣдователь усвоилъ достаточно всѣмъ доступной критики и всѣмъ доступнаго знанія фактovъ» (стр. 87). Но въ той области, где мало одного фактическаго знанія и критической добросовѣтности, субъективизмъ является необходимостью и никакъ не вредитъ научности. Главными вопросами, для которыхъ нѣтъ объективныхъ критеріевъ, являются тѣ, которые касаются оцѣнки важности фактovъ, отнесенія ихъ къ явленіямъ здоровымъ или патологическимъ, или опредѣленія для данной эпохи, какія эволюціонныя возможности для нея существовали (стр. 103). Только личное развитіе историка можетъ доставить нужный ему критерій для рѣшенія подобныхъ вопросовъ. Между прочимъ, для научно-философскаго пониманія исторіи важно въ извѣстныхъ случаѣахъ гипотетически себѣ представить, какъ могли бы развиваться историческая явленія. «Объективно, говоритъ Г. Арнольди, процессъ исторіи неизбѣженъ во всѣхъ его подробностяхъ, но внѣ этого философскаго детерминизма, приложить который къ частнымъ явленіямъ данной эпохи съ какою-либо точностью большую частью историку невозможно, всякая попытка научно понять какую-либо эпоху представляетъ историку нѣсколько возможностей дальнѣйшаго хода событий. Ученый, продолжаетъ онъ, можетъ довольно часто объективно установить всѣ эти возможности; но перенося на нихъ понятія о нормальному ходѣ событий и отклоненіи отъ него, о здоровомъ развитіи общества и о патологическихъ явленіяхъ, онъ принужденъ, въ виду задачъ научного пониманія, оцѣнить нормальность совершающагося» (стр. 99). «Въ каждую данную эпоху, говоритъ еще авторъ, рядомъ съ реальнымъ ходомъ событий совершившихся историку приходится при недостаточности его фактическаго знанія допускать нѣсколь-

ко возможныхъ, но не осуществившихся рядовъ событій. Эти возможности обусловливаютъ субъективное признаніе того или другого явленія здоровымъ или болѣзnenнымъ, но при самомъ признаніи возможными различныхъ процессовъ далеко не всегда мы имѣемъ передъ собою достаточно объективныхъ данныхъ, чтобы устранить колебанія» (стр. 101). Поставивъ для примѣра нѣсколько подобныхъ вопросовъ, г. Арнольди допускаетъ, что многое для ихъ рѣшенія «можетъ дать объективное изученіе того, что было логически необходимо, констатированіе распределенія экономическихъ, политическихъ и умственныхъ силъ въ обществѣ данной минувшей эпохи и нѣкоторыхъ вѣроятностей въ прежнихъ комбинаціяхъ, жизненныхъ элементовъ прошлого и его переживаній». Но, думаетъ онъ, большую частью эти пріемы мысли окажутся недостаточными, и вотъ тогда «историкъ, поднявшийся болѣе или менѣе высоко въ своемъ общемъ развитіи, будетъ склоняться къ тому или другому рѣшенію этихъ вопросовъ, преимущественно во имя своего субъективного пониманія соціологическихъ и историческихъ задачъ помимо своего фактическаго знанія и своей критической добросовѣтности. Всего чаще,—заключаетъ г. Арнольди,—лишь это субъективное пониманіе подскажетъ ему: *это* было возможно въ прошедшемъ, хотя и не совершилось; *это* возможно въ ближайшемъ будущемъ; а *это* должно быть устранено изъ предѣловъ исторической возможности» (стр. 102). Въ видѣ примѣровъ приводятся, между прочимъ, такие вопросы. Прежде всего для примѣра споровъ «относительно того, что въ данный моментъ исторіи было явленіемъ здоровымъ или патологическимъ, совершенно независимо отъ страданій, вносимыхъ этими явленіями въ общество», авторъ ссылается на различныя оцѣнки, какимъ подвергается процессъ развитія и господство капиталистического строя. «Противники соціализма торжественно прославляютъ капитализмъ; одна часть соціалистовъ смотрятъ на этотъ строй, какъ на болѣзnenное, но *необходимое* подготовленіе соціализма; есть и такие, которые вносятъ въ это положеніе нѣкоторыя видоизмѣненія: они вполнѣ признаютъ эту подготовительную роль капитализма, какъ *последующую* начала у многихъ народовъ, достигшихъ опредѣленного фазиса развитія индустрии; однако, они не считаютъ самое это господство неизбѣжнымъ фазисомъ подготовленія соціализма у другихъ націй; они полагаютъ возможнымъ, а потому и необходимымъ довести

въ настоящемъ проявлениі капитализма до возможнаго меньшаго минимума, какъ это желательно для всякаго процесса, признанаго патологическимъ... Точно также субъективная онѣнка по-чти неизбѣжна для оцѣнки фактovъ той борьбы, которая шла и продолжаетъ идти въ европейскомъ обществѣ къ продолженіе послѣднихъ вѣковъ между догматическими и научными элементами» (стр. 100). Тамъ, гдѣ у г. Арнольди идетъ рѣчь о разныхъ возможностяхъ, онъ ставить, напримѣръ, и такие вопросы: «возможна ли была для греческаго міра иная постановка политическихъ задачъ, чѣмъ та, которая привела къ господству надъ нимъ сначала Македоніи, потомъ Рима? Возможенъ ли былъ независимо отъ личной силы мысли Платона и Аристотеля иной процессъ эволюціи греческой философской мысли, чѣмъ тотъ, который поставилъ на первое мѣсто ученія этихъ двухъ философовъ, отодвигая на второй планъ интеллектуальную традицію Демокрита и Эпікура?» Ихкоторые изъ этихъ вопросовъ прямо даже касаются современности, напримѣръ, такой вопросъ: «Можетъ ли на почвѣ борьбы труда съ капиталомъ установиться солидарность всего трудящагося человѣчества и можетъ ли выработать при этомъ общество, гдѣ низшіе интересы (экономические) уступали бы въ историческомъ значеніи высшимъ (нравственнымъ)?» (стр. 101—102). Отказаться отъ попытки решенія такихъ вопросовъ, по мнѣнію г. Арнольди, значило бы отказаться отъ научнаго пониманія процесса исторіи.

Только что приведенные примѣры указываютъ на то, что въ своемъ историческомъ представлениі г. Арнольди соединяетъ прошлое съ настоящимъ и съ возможнымъ будущимъ. Въ современной жизни современныхъ народовъ существуютъ разныя течения и партіи, по поводу которыхъ историкъ можетъ интересоваться не только ихъ генезисомъ изъ общественныхъ теченій и партій предыдущаго времени, но и ихъ внутреннимъ значеніемъ для нашего времени и ихъ судьбою въ ближайшемъ будущемъ. «Вдумываясь,—говорить г. Арнольди,—въ эти грозные для нашего времени вопросы, мы скоро приходимъ къ убѣждѣнію, что отвѣты на нихъ могутъ быть выработаны, хотя бы и гадательно, историкомъ мысли лишь въ тѣсной связи съ пониманіемъ логической или фактической послѣдовательности эпохъ новой европейской цивилизациіи вообще, причемъ и къ самимъ этимъ борющимся въ наше время теченіямъ приходится приложить—хотя бы

гипотетически—приемъ изученія ихъ, какъ послѣдовательныхъ фазисовъ одной и той же эволюціи» (стр. 307). Указавъ на тѣ теченія, которые борются между собою въ современной жизни, г. Арнольди замѣчаетъ, что «генетическій порядокъ этихъ различныхъ теченій можетъ быть установленъ объективно почти въ всякомъ сомнѣніи» (стр. 321); но разъ въ настоящее время между этими теченіями, представленными разными партіями, проходитъ борьба, передъ нашею мыслью возникаютъ «различныя возможности для будущаго». Но мы уже видѣли, къ какому приему совѣтуетъ прибѣгать авторъ въ тѣхъ случаяхъ, когда приходится разбирать вопросъ о различныхъ возможностяхъ. Прибавимъ лишь, что и въ данномъ случаѣ г. Арнольди возстаетъ противъ того, чтобы историкъ «слишкомъ безцеремонно поддавался своимъ личнымъ идейнымъ влечениямъ» (стр. 325), т.-е. одному изъ тѣхъ видовъ субъективизма, которые онъ считаетъ противными требованиямъ научности. Мало того: въ послѣдней главѣ своего труда онъ самъ показываетъ, какъ, по его мнѣнію, должны решаться вопросы о возможностяхъ, существующихъ въ наше время (стр. 328 и сл.). Дѣло въ томъ, что отдѣльная партія, расходящаяся между собою относительно того, въ чемъ заключается «здравое теченіе современного творчества общественныхъ формъ и научно-философской разработки соціологии, въ сущности исходятъ изъ неодинаковыхъ гипотезъ, которая подлежать критикѣ не только съ точки зрѣнія ихъ соотвѣтствія или несоотвѣтствія объективнымъ и конкретнымъ фактамъ, но и съ точки зрѣнія общихъ принциповъ, зависящихъ отъ высоты умственного развитія историка». Анализъ современныхъ общественныхъ и умственныхъ теченій, который дается намъ авторомъ на этихъ страницахъ, принадлежитъ къ числу наиболѣе интересныхъ мѣстъ его книги, и можно только пожалѣть, что изложеніе здѣсь отличается большою краткостью. Если исторія дѣйствительно должна настъ научать, какъ слѣдуетъ понимать настоящее, то, съ другой стороны, это пониманіе настоящаго не можетъ быть полно, если съ нимъ не соединено представленія о тѣхъ возможностяхъ, которые оно заключаетъ въ себѣ для будущаго. Г. Арнольди не принадлежитъ къ числу фаталистовъ, исключающихъ самое понятіе о разныхъ возможностяхъ, потому что не принадлежитъ и къ догматикамъ, которые готовы предсказывать будущее не на основаніи критического анализа насто-

ящаго, а на основаніі какой-либо общіей формулы, признавае-  
мой за объективный законъ исторіи. Подобный доктринализмъ, соб-  
ственно говоря, и осужденъ авторомъ подъ названіемъ «логи-  
ческаго субъективизма случайного и произвольнаго мнѣнія». Лучше всего самъ авторъ формулируетъ свой взглядъ на весь  
только-что указанный предметъ въ слѣдующихъ словахъ, сказан-  
ныхъ имъ по поводу главнѣйшихъ вопросовъ современной жиз-  
ни. «Едва ли,—говорить онъ именно,—историкъ мысли, поставив-  
шій себѣ задачею понять наше время въ его характеристиче-  
скихъ чертахъ, въ его зависимости отъ прошлаго и въ его ожи-  
даніяхъ отъ будущаго, можетъ обойтись безъ попытки такъ или  
иначе решить эти вопросы» (стр. 361).

Такой попытки настоятельно требуетъ не только теоретиче-  
ское изученіе прошлаго, но и самая практика жизни. Дѣло въ  
томъ, что «общій ходъ событий можетъ обнаружить передъ ис-  
торикомъ мысли неизбѣжность въ каждомъ случаѣ постановки  
того или другого вопроса, тогда какъ то его решеніе, которое  
изъ возможнаго сегодня дѣлается действительнымъ завтра, обу-  
словливается сложною комбинаціей обстоятельствъ, въ самыхъ  
рѣдкихъ случаяхъ доступною въ ея частностяхъ и случайностяхъ  
пониманію историка» (стр. 366). Вообще, возможность переход-  
ить въ действительность при наличии известныхъ условій,  
къ числу которыхъ относятся и тотъ или другой образъ дѣй-  
ствій личностей, составляющихъ изъ себя общество. Г. Арноль-  
ди признаетъ во всей своей книгѣ за личными стремленіями и  
усиліями большое историческое значеніе. «Для обращенія, го-  
ворить онъ,—исторически возможнаго въ действительно совер-  
шающеся трудно не признать преобладающей роли личностей,  
случайно поставленныхъ въ узлѣ событий данной эпохи, какъ  
правители или какъ демагоги; какъ пророки, окруженные оре-  
оломъ фантастическихъ вѣрованій, или какъ отрицатели тѣхъ  
или другихъ особенностей современной имъ культуры; какъ ти-  
пические представители общаго поднятія духа въ обществѣ, тол-  
кающаго массы на историческое дѣло, или столь же общаго  
упадка общественнаго духа,—упадка, парализующаго всѣ попыт-  
ки вызвать коллективный организмъ къ реагированію противъ  
соціальной болѣзни» (стр. 367). Вопросъ о роли личности въ  
исторіи имѣеть, конечно, не одно теоретическое значеніе, но,  
будучи самъ по себѣ вопросомъ чисто-теоретическимъ, онъ дол-

женъ быть решенъ на чисто-научной или философской почвѣ. Между тѣмъ, обозрѣвая современные умственныя теченія, г. Арнольди находитъ, что, несмотря на разные пункты несогласія, существующие между ними, они болѣе или менѣе сходны между собою въ томъ, что всѣ очень «склонны подрывать расчетъ на личную инициативу и энергию воли у отдельныхъ особей». Г. Арнольди даже особенно подчеркиваетъ, что это явленіе наблюдается какъ разъ «въ то самое время, когда догматъ всеобщей конкуренціи, характеризующій царство буржуазіи, требуетъ непремѣннымъ условіемъ прочности этого царства особенное развитие и этой инициативы, и этой энергіи» (стр. 357). Въ другомъ мѣстѣ онъ даже особенно выдѣлываетъ на видъ роль, какъ онъ выражается, «класса дѣлопроизводителей» (стр. 337) въ современномъ обществѣ; т.-е. людей, знающихъ и понимающихъ дѣла, ведущія къ накопленію и перераспределенію богатствъ, и достигающихъ своихъ цѣлей, благодаря изворотливости и проницательности мысли и энергіи характера. Ни одинъ общественный строй не обходится безъ такихъ «дѣлопроизводителей», и будущее, конечно, въ этомъ отношеніи не будетъ отличаться отъ прошедшаго и настоящаго. Но тутъ-то и возникаетъ вопросъ, въ какомъ отношеніи это допущеніе роли личности находится къ усиливающемуся все болѣе и болѣе господству началъ детерминизма въ современномъ пониманіи міра. За послѣднее время въ русской литературѣ уже слишкомъ много писалось на ту тему, что историческій процессъ совершается роковымъ образомъ и что личное дѣйствіе тутъ совершенно ни при чемъ. Нерѣдко при этомъ еще указывалось на то, будто теоретики исторического процесса, иначе понимающіе роль личности, придаютъ ей такое значеніе, что ради него готовы бываютъ отрицать закономѣрность общественныхъ явленій. Послѣднее было бы дѣйствительно полнымъ ниспроверженіемъ научного міросозерцанія, но во всякомъ случаѣ къ г. Арнольди подобный упрекъ совершенno непримѣнимъ, какъ и вообще лишь по недоразумѣнію онъ направляется по адресу людей, признающихъ за личною инициативой и личною энергией значеніе важныхъ историческихъ факторовъ. Сознательное дѣйствіе личностей, само подчиненное строгой закономѣрности, противополагается отнюдь не этой закономѣрности, а всему тому въ историческомъ процессѣ, въ чемъ проявляется умственная и волевая пассивность людей. Та-

кова и настоящая точка зре́ния нашего автора: то или другое, только возможное, становится действительнымъ лишь тогда, когда этому помогаютъ въ достаточной мѣрѣ стремлениія и уси-лія отдельныхъ лицъ. Авторъ не говоритъ, чтобы теоретической детерминизмъ самъ по себѣ практически приводилъ непремѣнно къ общественному квѣтизму, и даже думаетъ, что этотъ самый детерминизмъ для осуществленія неизбѣжнаго требуетъ превращенія въ непремѣнныя свои орудія чувства, мысли и воли индивидуальныхъ строителей будущаго. Научно-философское пониманіе исторіи, полагаетъ онъ, и должно въ этомъ отношеніи формулировать «правила умственной и нравственной гигиены для всякой развитой личности». Самъ г. Арнольди выноситъ изъ своего изученія исторіи поученіе, которое можетъ быть коротко передано слѣдующимъ образомъ: ставя себѣ жизненныя цѣли, личность прежде всего имѣеть передъ собой элементъ неизбѣжнаго, неотвратимаго: это—вся совершившаяся исторія, все то, что уже прошло и что создало какъ самое личность, такъ и окружающую ее среду. Этотъ неустранимый элементъ есть фактъ, и личности остается только къ нему приспособляться съ цѣлью нахожденія въ немъ всего того, что можетъ быть ея орудіемъ или пособіемъ въ достижениіи ея жизненной цѣли. Но затѣмъ передъ личностью въ каждую данную эпоху обнаруживаются различныя, даже противоположныя по своему направленію возможности дальнѣйшаго хода событий, причемъ однѣ изъ этихъ возможностей, повидимому, имѣютъ всѣ шансы осуществиться, такъ сказать, сами собою, другія же, напротивъ, требуютъ особыго напряженія мысли и воли сочувствующихъ имъ лицъ и вообще кажутся менѣе вѣроятными. Нерѣдко увѣренность въ легкой осуществимости той или другой возможности заставляетъ людей слишкомъ полагаться на естественный ходъ вещей и пренебрегать личными усилиями и, наоборотъ, нерѣдко трудность осуществленія чего-либо заставляетъ въ бессилии опускать руки. Правильное пониманіе исторического процесса для однихъ даетъ строгія поученія, для другихъ служитъ оживляющимъ уро-комъ. Сколько разъ тѣ, которые вчера казались непобѣдимыми, на другой день оказывались бессильными противъ незамѣченныхъ и презираемыхъ враговъ, и одержанныя побѣды превращались въ пораженія лишь потому, что сами-то оставались еще только возможностями, требовавшими дальнѣйшей работы мысли и дѣ-

ятельности воли. Съ другой стороны, все, что возможно, способно при какихъ-нибудь новыхъ комбинаціяхъ обратиться въ дѣйствительное, хотя бы шансы этого обращенія и были слабы, лишь только правильно работала мысль и энергично дѣйствовала воля (стр. 369—370). Изъ этого разсужденія авторъ извлекаетъ и цѣлое поученіе для развитой человѣческой личности, которая желаетъ быть въ числѣ сознательныхъ строителей будущаго. Это—своего рода энергичный призывъ къ дѣятельности во имя личнаго убѣжденія, во имя того, что необходимымъ органомъ совершающагося исторического детерминизма всегда была и будетъ сила мысли и энергія воли личностей. Часть этого призыва, именно строки, которыми заключается вся книга, мы и позволимъ здѣсь привести цѣликомъ:

«Когда ты поставилъ передъ собой жизненную цѣль, какъ твой личный идеалъ, когда ты положилъ на этотъ идеалъ всю свою силу мысли, всю свою энергію воли въ мірѣ создаваемыхъ тобою цѣлей и выбираемыхъ тобою средствъ, тогда твое дѣло сдѣлано. Пусть тогда волна исторического детерминизма охватитъ твое я и твое дѣло своимъ неудержимымъ теченіемъ и унесетъ ихъ въ водоворотъ событий. Пусть они перейдутъ изъ міра цѣлей и средствъ въ міръ причинъ и слѣдствій, отъ тебя независящій. Твое дѣло или твое воздержаніе отъ дѣятельности одинаково вошло неустранимымъ элементомъ въ строеніе будущаго, тебѣ неизвѣстнаго. Понятая тобою исторія научила тебя и приспособляться къ неотвратимому, и оцѣнивать значеніе возможностей въ борьбѣ за жизненные цѣли, и энергически бороться за лучшее будущее для миллиардовъ незамѣтныхъ особей, которая рядомъ съ тобою сознательно и безсознательно строятъ будущее. Борись же за это будущее и помни слова одного изъ самыхъ блестящихъ современныхъ публицистовъ: «побѣженъ лишь тотъ, кто призналъ себя побѣженнымъ» (стр. 371).

Отъ чисто-теоретическаго пониманія исторіи г-номъ Арнольди мы незамѣтно перешли къ практическому, если можно такъ выразиться, ея пониманію, которое учить уже не тому, какъ слѣдуетъ смотрѣть на исторію, а тому, какъ нужно дѣйствовать въ общественной жизни. Читатель можетъ подумать, что мы уклонились отъ основной темы по недосмотру; но подобное предположеніе было бы невѣрно, потому что у самого автора

разматриваемой книги одно тѣсно связано съ другимъ, можно даже сказать, связано самыми неразрывными узами: для него исторія есть не только развертывающееся зрелище, но и арена для собственной дѣятельности. Только познакомившись съ этою важной стороной исторического міросозерцанія г. Арнольди, съ этою другою точкою зреянія на задачи пониманія исторіи, мы будемъ въ состояніи вполнѣ правильно уразумѣть, какъ самъ авторъ понимаетъ тѣ жизненные процессы, которые изучаются исторіей. Г. Арнольди совсѣмъ не сторонникъ взгляда на исторический процессъ, какъ на безличную эволюцію. Въ исторіи его интересуетъ дѣятельность личности, поскольку послѣдняя принимаетъ участіе въ самомъ, такъ сказать, созиданіи исторического процесса. Но его интересуетъ точно также и вопросъ о томъ, какъ исторической процессъ отражается на личномъ развитії. Если, съ одной стороны, онъ находитъ, что современная исторіологическая ученія отличаются нѣкоторою склонностью подрывать расчетъ на личную инициативу и энергию воли у отдѣльныхъ индивидуумовъ, то, съ другой стороны, онъ ставитъ вопросъ о томъ, неужели «человѣчество будетъ вѣчно поставлено передъ дилеммою: или крѣпкая солидарность при подавленіи развитія отдѣльной личности, или же сильное и разностороннее развитіе личности, отрекшайся отъ всякой идеальной солидарности» (стр. 360). Вопросъ о роли личности въ исторіи и вопросъ о положеніи и судьбѣ личности въ обществѣ, несомнѣнно, находятся въ тѣсной связи между собою, и только-что указанная дилемма можетъ служить прекраснымъ исходнымъ пунктомъ для изложенія того, какъ г. Арнольди понимаетъ самое содержаніе исторического процесса.

Г. Арнольди, кстати сказать, совершенно вѣрно схватывающей различие, которое существуетъ между исторіей и соціологіей (стр. 20),—полагаетъ, что соціологические факты суть, главнымъ образомъ, «факты проявленія, усиленія или ослабленія солидарности между сознательными существами» (стр. 14). Можно спорить опредѣленіе соціологіи, которое должно явиться результатомъ такого взгляда, но мы этого здѣсь дѣлать не станемъ и примемъ точку зреянія автора, потому что ее-то намъ и нужно выяснить. Мы только-что видѣли, какъ г. Арнольди противополагаетъ общественную солидарность и личное развитіе, дѣйствительно, весьма часто приходившія между собою въ столкновеніе.

Общественная солидарность всегда выражается въ извѣстныхъ формахъ, которымъ отдельная личность можетъ или подчиняться, или, наоборотъ, сопротивляться. Совокупность этихъ формъ г. Арнольди обозначаетъ терминомъ—культура, отмѣчая, что культура вездѣ и всегда «обнаруживаетъ стремленіе передаваться отъ поколѣнія въ поколѣніе, какъ нѣчто неизмѣнное» (стр. 26). Между тѣмъ на самомъ дѣлѣ культура никогда не остается вполнѣ неизмѣнною, и происходящія въ ней перемѣны объясняются, съ одной стороны, потребностями отдельныхъ личностей, а съ другой—вліяніемъ на личности со стороны данной культуры. «Взаимодѣйствіе личностей съ ихъ потребностями и общественныхъ формъ, создающихъ солидарность личностей», г. Арнольди и считаетъ однимъ изъ самыхъ существенныхъ элементовъ исторіи (стр. 27). Перечисляя и классифицируя потребности отдельныхъ личностей, онъ между прочимъ указываетъ на существованіе одной высшей потребности, вырастающей на почвѣ перваго возбужденія: это — потребность развитія. Ей и въ личной, и въ общественной жизни г. Арнольди приписываетъ весьма важное значеніе. При извѣстныхъ условіяхъ въ обществѣ выдѣляется и приобрѣтаетъ на него вліяніе группа личностей, способныхъ наслаждаться развитіемъ и вырабатывающихъ потребность развитія. Этой группѣ авторъ присвоиваетъ название интелигенціи, и въ его историческомъ міросозерцаніи «она выступаетъ, какъ двигатель сознательныхъ измѣненій культуры въ противоположность непреднамѣреннымъ ея измѣненіямъ». Ея дѣло, говоритъ еще онъ, есть переработка культуры мыслью». Г. Арнольди даже опредѣляетъ начало собственно исторической жизни человѣчества началомъ этой сознательной работы, и для него историческая жизнь обнаруживается именно въ процессѣ переработки культуры мыслью (стр. 30). Конечно, потребность развитія появляется сравнительно поздно, а необходимость солидарности относится, наоборотъ, къ числу наиболѣе раннихъ явлений. Можно даже сказать, что зависимость между индивидуумами устанавливается помимо всякихъ сознательныхъ процессовъ, сама собою, совершенно фатальнымъ образомъ, и лишь впослѣдствіи вырабатывается солидарность сознательная, являющаяся могучимъ орудіемъ общества въ борьбѣ за существованіе. Какъ бы то ни было однако, и сами общества «имѣютъ собственное реальное существованіе лишь въ личностяхъ, ихъ составляющихъ, именно въ

сознанием личностями своей солидарности какъ между собою, такъ и съ колективностью». Солидарное общежитіе и развитие сознательныхъ процессовъ г. Арнольди признаетъ наиболѣе надежными орудіями человѣка въ борьбѣ за существованіе, этомъ основномъ биологическомъ явленіи, и съ этой точки зреій главною задачею пониманія исторіи называетъ «изслѣданіе фазисовъ эволюціи солидарности въ человѣческихъ обществахъ, фазисовъ развитія сознательныхъ процессовъ въ личностяхъ и явленій взаимодѣйствія этихъ двухъ основныхъ элементовъ исторической жизни» (стр. 34). Считая вообще нѣкоторыя потребности патологическими (стр. 29), г. Арнольди находитъ, что и исключительное или даже вполнѣ преобладающее влияніе одного изъ указанныхъ факторовъ, т.-с. солидарного общежитія и развитія сознательныхъ процессовъ можетъ породить въ обществѣ явленія совершенно патологического характера. Потребность солидарного общежитія для успѣховъ въ борьбѣ за существованіе влечетъ за собою господство неизмѣнного обычая, т.-с. культурный застой, требующій подчиненія индивидуальной мысли и дѣятельности устанавливающимся формамъ. Наоборотъ, потребность расширенія сознательныхъ процессовъ въ индивидуумѣ,—другими словами работа личной мысли, ведущая къ непреднамѣренной или сознательной переработкѣ обычая, дѣлаясь исключительной или даже только господствующей заботой интеллигенціи, способна приводить не только къ пренебреженію усиленіемъ общественной солидарности, но и вызывать въ обществѣ эксплуатацию интеллигентнымъ меньшинствомъ народныхъ массъ. Авторъ даже склоняется къ мысли, что и въ тѣхъ случаяхъ, когда преобладаніе одного изъ названныхъ двигателей не дошло еще до патологическихъ явленій, тотъ или другой изъ нихъ все-таки неизбѣжно преобладаетъ въ нѣкоторой степени. Отсюда смынна эпохъ, въ которыхъ господствуютъ или попытки установленія новой прочной культуры, или, наоборотъ, протестъ противъ существующаго обычая во имя болѣе или менѣе ясно сознанныхъ требованій работы мысли. Г. Арнольди думаетъ только, что съ развитіемъ исторической жизни каждая изъ такихъ эпохъ становится короче, чередованіе ихъ идетъ быстрѣе и потому самый процессъ дѣлается болѣе нормальнымъ въ томъ смыслѣ, что обществу уже менѣе грозить опасность виасть въ ту или другую односторонность (стр. 35—36).

Потребности развитія въ книгѣ посвящена цѣлая глава, въ которой авторъ прежде всего указываетъ на то, какое значение принадлежитъ этой потребности въ исторической жизни. Выросши на почвѣ одной изъ областей потребностей нервнаго возбужденія, потребность развитія обусловила и первое проявленіе идеиныхъ интересовъ въ исторіи, и ихъ логически неизбѣжное усиленіе, а въ будущемъ она же обусловить и болѣе или менѣе вѣроятное преобладаніе идеиныхъ интересовъ. Мы еще далѣе будемъ разматривать, какое значение приписывается г. Арнольди интересамъ политическимъ и экономическимъ, здѣсь же только укажемъ, что, по его представленію, «несмотря на всѣ стремленія интересовъ экономическихъ и политическихъ преобладать въ исторіи и эксплуатировать въ свою пользу продукты интересовъ идеиныхъ», уже и въ настоящемъ эта потребность развитія, выработавшаяся въ интеллигенціи въ самостоятельную силу, «сдѣлалась, въ сущности, главнымъ двигателемъ исторіи». Определеннѣе всего эта сила обнаруживается въ борьбѣ съ существующею культурою, и потому главные ея продукты получаются въ формѣ различныхъ областей мысли (стр. 61). Принимая за источники всей эволюціи человѣческой мысли мысль техническую и творчество общественныхъ формъ, г. Арнольди находитъ, что «пока творчество общественныхъ формъ оставалось эмпирическимъ и не переходило на высшій свой фазисъ осуществленія общественныхъ идеаловъ, въ процессѣ этого творчества преобладалъ элементъ консервативный, элементъ отстаиванія наличныхъ формъ культуры отъ напора развивающейся мысли» (стр. 64). Самый этотъ процессъ относится авторомъ къ сферѣ культуры съ ея непреднамѣренными измѣненіями.

Но рано или поздно начинается процессъ сознательного творчества, и если въ данномъ случаѣ г. Арнольди признаетъ важную роль за интеллигенціей, то лишь потому, что изъ ея среды выходятъ тѣ «дѣлопроизводители», о которыхъ онъ говоритъ въ другомъ мѣстѣ. Эти общественные дѣятели могутъ служить не одинаковымъ интересамъ, отчего зависить различіе, какъ тѣхъ цѣлей, которыя они себѣ ставятъ, такъ и тѣхъ средствъ, къ которымъ они прибѣгаютъ, но во всякомъ случаѣ міръ цѣлей и средствъ вырабатывается только въ сознаніи отдельныхъ личностей. Г. Арнольди, однако, одинаково далекъ и отъ сведенія исторического процесса къ однѣмъ индивидуаль-

нымъ особенностямъ «героевъ», и отъ пониманія этого процесса, какъ безличной эволюціи. «Ни исторія борьбы личностей,— говоритъ онъ,— за ихъ индивидуальная привычки, интересы и убѣжденія, ни абстрактная исторія послѣдовательно возникающихъ и ослабѣвающихъ общихъ теченій исторіи не есть въ отдѣльности научно понятая исторія» (стр. 115). Въ историческомъ процессѣ реальны лишь отдѣльные личности съ ихъ ролью мыслящихъ и волевыхъ аппаратовъ, но въ процессахъ идеинаго и практическаго творчества, которые происходятъ въ миллионахъ отдѣльныхъ мозговъ, научная исторія особенно интересуется тѣмъ, что складываетъ всѣ эти процессы въ немногія могучія историческая теченія желаній, убѣжденій и событий, такъ сказать, стирающія всякую индивидуальную обособленность реальныхъ агентовъ исторіи и обращающія ихъ въ безличные органы колективной жизни (стр. 116). Безъ дѣятельности личностей ни одна возможность не дѣлается дѣйствительностью, и орудія для такого превращенія мы можемъ заимствовать лишь «изъ міра цѣлей и средствъ, вырабатываемаго отдѣльными мыслящими и волевыми аппаратами, какъ таковыми» (стр. 127). Таковы въ очень короткой передачѣ теоретическая основанія, которая не позволяетъ г. Арнольди дѣлать изъ общаго принципа детерминизма выводъ въ смыслѣ полной безличности исторического процесса. Кто обратится самъ къ соотвѣтственнымъ страницамъ книги, тотъ еще болѣе убѣдится, до какой степени невѣрно освѣщаютъ весь вопросъ критики, утверждающіе, будто то міросозерцаніе, представителемъ котораго является и г. Арнольди, противополагаетъ дѣятельность личностей дѣйствію соціологическихъ законовъ, какъ нѣчто имъ совершенно не подчиненное. И въ томъ случаѣ, когда личность пассивно повинуется данной культурѣ или отступаетъ отъ нея непреднамѣренно, и въ томъ случаѣ, когда она сознательно стремится передѣлывать культуру, она одинаково подчинена общему закону причинности, поставившему ее въ то или другое отношеніе къ данной культурѣ. Но едва ли кто рѣшился утверждать, что результатъ получится одинъ и тотъ же и тогда, когда личность вполнѣ мирится со своимъ положеніемъ, и тогда, когда она стремится къ перемѣнѣ. Г. Арнольди только утверждаетъ, что переходъ разныхъ возможностей, существующихъ въ обществѣ, въ дѣйствительные факты зависитъ отъ того, какія воз-

можности пользуются содѣйствіемъ людей и насколько сильно это содѣйствіе.

Но возвратимся къ вопросу о взаимныхъ отношеніяхъ общественной солидарности и личного развитія. Вѣдь работа индивидуальной мысли и направленіе индивидуальной воли, равно какъ и вся дѣятельность интеллигентіи съ классомъ общественныхъ «дѣлопроизводителей» могутъ имѣть весьма неодинаковое значеніе по отношенію къ общественной солидарности и къ личному развитію. Мы видѣли, что г. Арнольди говоритъ о возможности нѣкотораго и даже весьма значительного антагонизма между общественною солидарностью и личнымъ развитіемъ. Съ его основной точки зрѣнія, оба эти элемента, существенно различные, одинаково необходимы и существуютъ нераздѣльно; но въ исторіи оказывается возможными «такія формы солидарности, которые мѣшаютъ росту сознательныхъ процессовъ въ интеллигентіи, и такія условія роста послѣднихъ, которая подрываютъ общественную солидарность». Авторъ поэтому видитъ прогрессъ въ ростѣ и скрѣпленіи солидарности лишь тогда, когда она не мѣшаетъ развитію сознательныхъ процессовъ и мотивовъ дѣйствія въ личностяхъ, а съ другой стороны, онъ признаетъ прогрессивнымъ расширеніе и уясненіе сознательныхъ процессовъ и мотивовъ дѣйствія въ личностяхъ лишь настолько, насколько это не оказываетъ препятствія росту и скрѣпленію солидарности между наибольшимъ числомъ личностей (стр. 131). Мы, конечно, вполнѣ раздѣляемъ взглядъ г. Арнольди на то, что нѣтъ никакого противорѣчія и несогласимости между представлениемъ о солидарномъ общежитіи, способствующемъ развитію сознательныхъ процессовъ въ индивидуумахъ, и представлениемъ о развитыхъ личностяхъ, которые именно въ силу своего развитія дѣлаютъ сознательно цѣлью своей жизни укрѣпленіе и расширеніе общественной солидарности (стр. 133), — другими словами, антагонизмъ между индивидуальнымъ развитіемъ и соціальною солидарностью не можетъ считаться неизбѣжнымъ, а г. Арнольди склоняется даже къ той мысли, что одностороннее развитіе одного начала въ ущербъ другому не только уродливо, но и опасно для самого развивающагося начала. Напримѣръ, всякое человѣческое общество, формы жизни котораго подавляютъ сознательное развитие личности, попадаетъ въ опасное положеніе по отношенію къ сосѣдямъ, дающимъ въ своей жизни больше мѣста сознанію, и

наоборотъ въ обществѣ, въ которомъ умственное развитіе меньшинства сопровождается подрывомъ его солидарности съ остальной массой, не можетъ быть прочныхъ устоскъ и для самого умственного развитія. Отмѣтимъ еще, что г. Арнольди включаетъ взаимодѣйствіе общества и личности, стремленіе къ солидарности и стремленіе къ индивидуальному развитію въ число явлений, которыхъ ближайшимъ образомъ должна вѣдать коллективная психологія или, какъ онъ ее называетъ, психологія обществъ (стр. 135).

Изъ всего, доселѣ сказанного, можно видѣть, что г. Арнольди строить свою соціологическую теорію прежде всего именно на психологической основѣ. Лѣтъ пятнадцать тому назадъ еще нужно было доказывать необходимость и законность подобного обоснованія соціологии, такъ какъ около того времени дѣлались попытки постройки соціологии непосредственно на данныхъ биологии, разсматривалось ли общество, какъ своего рода организмъ, или же за основу общественныхъ явлений хотѣли принимать животную борьбу за существование. Тогда психологическому направлению въ соціологии приходилось отстаивать себя отъ биологическихъ попытокъ. Теперь эти времена, повидимому, прошли безвозвратно; но у точки зреенія, на которую становится г. Арнольди, явился другой врагъ, именно такъ называемый «экономической материализмъ». Въ другомъ мѣстѣ мы уже высказали тотъ взглядъ, что экономической материализмъ внесъ необходимую поправку въ прежнее чисто интеллектуалистическое пониманіе истории, но что самъ по себѣ онъ столь же одностороненъ, какъ и это послѣднее\*). Надлежашій научный синтезъ долженъ заключаться въ соединеніи обѣихъ точекъ зреенія, которое, устранивъ односторонность и исключительность каждой изъ нихъ, примиряло бы ихъ въ высшемъ единствѣ. Намъ кажется, что именно такимъ образомъ долженъ смотрѣть на этотъ вопросъ и г. Арнольди. Въ самомъ дѣлѣ, уже изъ того изложенія его взглядовъ, которое было дано выше, можно видѣть, что г. Арнольди вовсе не стоитъ на точкѣ зреенія экономического материализма; но въ то же время онъ, какъ мы еще увидимъ, нерѣдко формулируетъ такія положенія, которыхъ могли бы показаться прямо заимствованными изъ теоріи экономического материализма. Что онъ да-

\*.) Старые и новые этюды обѣ экономического материализма. СПб. 1896.

леко не раздѣлять этого послѣдняго воззрѣнія, можно видѣть и изъ прямыхъ его заявлений въ разныхъ мѣстахъ книги. Напримѣръ, въ одномъ мѣстѣ онъ говоритъ о томъ, что безусловные и неуступчивые ни въ какой степени сторонники экономического материализма доходятъ до очень смѣлыхъ крайностей (стр. 329). Въ другомъ мѣстѣ онъ ссылается на существование въ исторіи побужденій, чуждыхъ не только прямо экономическимъ мотивамъ, но даже мотивамъ сознанныхъ интересовъ вообще (стр. 330) и т. п. Г. Арнольди относится къ экономическому материализму, какъ къ одной изъ историческихъ гипотезъ, а, по его мнѣнію, эти гипотезы должны взаимно дополнять и исправлять одна другую для того, чтобы въ результатахъ могла получиться болѣе или менѣе прочная научная истинна (стр. 110). Г. Арнольди приписываетъ громадное значеніе экономическому фактору въ исторіи, но съ его точки зрѣнія относительная роль этого фактора можетъ быть понята лишь на почвѣ анализа и классификаціи индивидуальныхъ потребностей, изъ удовлетворенія которыхъ возникаетъ вся соціальная жизнь. Мы не будемъ подробно излагать мысли автора на этотъ счетъ и укажемъ лишь на то, что изъ различныхъ группъ человѣческихъ потребностей онъ особенно выдѣляетъ три группы способностей, дающихъ начало жизни экономической, политической и идеиной (стр. 12). «Прямое аффективное наслѣдство зоологического мира (влеченіе къ общежитію, влеченіе половое и родительская заботливость), весьма вліятельное по отношенію къ психологическимъ процессамъ въ особяхъ, оказывается едва ли особенно значительнымъ мотивомъ соціологической эволюціи, благопріятной для роста солидарности и сознательныхъ процессовъ. Поэтому побужденіе къ ней приходится искать въ тѣхъ чисто-животныхъ потребностяхъ человѣка, которая нельзя не признать эгоистическими, но которая именно онъ обратилъ въ человѣчныя и благопріятныя въ указанныхъ отношеніяхъ» (стр. 42). Прежде всего это была потребность въ пищѣ, которая въ концѣ концовъ обратилась въ потребность особы обезпечить себѣ при помощи общежитія и общественныхъ учрежденій материальные средства существованія. «Въ этой своей формѣ,—говоритъ г. Арнольди,— она легла въ основаніе всей эволюціи экономической жизни человѣчества». Авторъ и не считаетъ особенно нужнымъ напоминать, что «вся эволюція родовой, семейной, индивидуальной

и государственной собственности, борьба классовъ въ продолжение всей исторіи и борьба труда съ капиталомъ въ наше время оказываются въ значительной мѣрѣ въ своемъ основаніи вопросами желудка». Онъ даже готовъ отнести и «огромную долю» творчества художественнаго, философскаго, научнаго и нравственнаго къ тому же источнику. Другая изъ указанныхъ потребностей есть потребность индивидуальной безопасности, и она-то именно обусловила эволюцію политической жизни соціальныхъ организмовъ. Наконецъ, третья потребность есть потребность въ нервномъ возбужденіи, которая проявилась ранѣе всего въ стремлении украсить жизнь, и ему г. Арнольди приписываетъ такое важное значеніе, что по его мнѣнію, лишь оно было способно восторжествовать надъ лѣнью тѣла и мысли, составляющею характеристическую черту дикаря не-исторической и исторической культуры (стр. 45). Въ этомъ послѣднемъ источнике заключаются основанія для всей духовной культуры съ естетическими, религіозными, нравственными, философскими и научными явленіями.

Въ какомъ же отношеніи находятся между собою эти три основныя потребности, какъ исторические факторы? Это одинъ изъ наиболѣе спорныхъ вопросовъ современного пониманія исторіи. Въ то время, какъ экономической матеріализмъ стремится свести всѣ явленія исторіи на побужденія и потребности экономической, другіе современные писатели (напримѣръ, Дюрингъ и Гумпловичъ), охотно ищутъ основной мотивъ процесса исторіи въ элементѣ политическомъ. «Наименѣе приверженцевъ,—продолжаетъ г. Арнольди,—сохранило между реалистическими исследователями этого процесса недавно еще господствовавшее стремление видѣть въ сознанныхъ и несознанныхъ идеяхъ, слѣдовательно, въ высшихъ формахъ нервнаго возбужденія, главнаго двигателя исторіи» (стр. 47). Г. Арнольди ставитъ цѣлый рядъ вопросовъ, которые невольно возникаютъ при сопоставленіи указанныхъ трехъ теорій исторического процесса. За каждой изъ нихъ онъ признаетъ весьма различную цѣнность для научнаго пониманія эволюціи человѣчества; но, сравнивая между собою эти теоріи, онъ находитъ необходимымъ обратить вниманіе, во-первыхъ, на сравнительно болѣе или менѣе раннее появленіе трехъ упомянутыхъ потребностей; во-вторыхъ, на болѣе или менѣе ихъ частое повтореніе въ жизни и мысли человѣка; въ-третьихъ, на большую или меньшую необходимость эволюціи ихъ послѣдовательныхъ

фазисовъ (стр. 49). По первому пункту г. Арнольди высказывается въ томъ смыслѣ, что человѣкъ унаследовалъ уже отъ своихъ зоологическихъ предковъ всѣ три основныя потребности, такъ что приходится признать ихъ мало уступающими одна другой въ качествѣ мотивовъ человѣческихъ дѣйствій. Другое дѣло — повторяемость побужденій, обусловливаемыхъ этими тремя потребностями, и въ этомъ отношеніи потребность въ пищѣ безусловно преобладаетъ надъ двумя другими. Въ частности, г. Арнольди находитъ, что «экономические мотивы во всѣ эпохи борьбы сознанныхъ интересовъ должны были безусловно преобладать надъ политическими» (стр. 51). Поэтому онъ даже рекомендуетъ искать объясненія политической истории прежде всего въ интересахъ экономическихъ, хотя и оговаривается при этомъ, что «каждое гипотетическое объясненіе этого рода не можетъ еще считаться фактическимъ и что вѣроятность его должна быть строго проverена въ каждомъ отдѣльномъ случаѣ» (стр. 52). Мало того: въ эпоху, когда господствуетъ борьба сознанныхъ интересовъ и, слѣдовательно, экономические мотивы не могутъ не преобладать, г. Арнольди совѣтуетъ не забывать, что за борющимися группами прогрессивной, консервативной и реакціонной интеллигенціи идутъ другіе общественные элементы, очень часто лишь по привычкѣ или по аффекту, и что въ самихъ группахъ руководящей интеллигенціи мотивы политические иногда преобладаютъ надъ экономическими, а тѣ или другіе въ иныхъ случаяхъ уступаютъ первенство побужденіямъ идейного свойства. Если, съ другой стороны, потребность нервныхъ возбужденій подобно потребности въ безопасности, проявляется гораздо рѣже, чѣмъ потребность въ пищѣ, то нѣтъ тѣмъ не менѣе основаній утверждать, что проявленія потребности нервныхъ возбужденій должны сводиться къ какимъ-либо экономическимъ мотивамъ. Между прочимъ, г. Арнольди ссылается на многочисленные примѣры разнаго рода коллективныхъ увлечений, изъ которыхъ совершенно исчезаетъ всякий расчетъ какихъ бы то ни было реальныхъ интересовъ экономическихъ или политическихъ. Г. Арнольди далекъ отъ утвержденія, будто этотъ элементъ исторической жизни встрѣчается очень часто и проявляется съ большою силой. Напротивъ, онъ даже думаетъ, что въ большинствѣ случаевъ коллективные аффекты и идейная пріобрѣтенія дѣйствительно являются лишь надстройками надъ экономическимъ движениемъ,

но это отнюдь не заставляетъ его стать на точку зрения экономического материализма. Въ послѣдній періодъ господства капитализма дѣйствительно передъ борьбою классовъ стущевались традиціонныя и идеяныя побужденія прежняго времени, и эта борьба «стала чуть ли не единственнымъ мотивомъ всѣхъ явленій общественной жизни, имѣющихъ нѣсколько обширное распространеніе». «Можетъ-быть, продолжаетъ г. Арнольди, именно фактическое наблюденіе современной жизни, гдѣ дѣйствительно трудно найти какія-либо значительныя явленія, вполнѣ чуждыя рыночному интересу, вызвало, какъ неизбѣжную надстройку, стремленіе ученыхъ соціологовъ и историковъ переносить современное намъ, почти исключительное господство экономическихъ мотивовъ» и на другія эпохи (стр. 54). Г. Арнольди указываетъ на то, что съ давнихъ поръ до настоящаго времени всегда существовали явленія, которыя обыкновенно противополагались несознаннымъ или сознаннымъ интересамъ личности и при известныхъ условіяхъ даже подавляли ихъ. Если въ до-историческомъ бытѣ нервное отвращеніе отъ всякаго измѣненія могло долго противополагать господство обычая царству интересовъ, то и въ будущемъ паденіе строя, опирающагося на конкуренцію, можетъ повлечь за собою преобладаніе идеяныхъ мотивовъ надъ интересами экономическими. Извѣстное дѣйствіе этихъ идеяныхъ мотивовъ г. Арнольди видѣтъ и въ прежнія историческія эпохи, когда экономическая сторона жизни не выдвигалась съ такою силой впередъ, какъ въ настоящее время.

Рядомъ съ вопросомъ о времени появленія рассматриваемыхъ потребностей и о томъ, насколько часто онѣ проявляются въ жизни, г. Арнольди, какъ было уже упомянуто, обращаетъ вниманіе и на большую или меньшую необходимость эволюціи ихъ послѣдовательныхъ фазисовъ, которая равнымъ образомъ должна опредѣлять относительную цѣнность того или другого элемента для научнаго пониманія исторіи. Съ этой послѣдней точки зрения, авторъ отдаетъ рѣшительное предпочтеніе идеиной эволюціи, потому что только въ этой области проявляется еще одинъ историческій двигатель, именно «мотивъ неизбѣжныхъ логическихъ послѣдствій». Всякое понятіе вызываетъ роковымъ логическимъ процессомъ появление новыхъ понятій независимо отъ того, совпадаетъ ли развитіе этихъ логическихъ фактovъ съ экономическими и политическими интересами людей, въ которыхъ или

среди которыхъ эти факты возникаютъ. Въ однихъ случаяхъ новые понятія совпадаютъ съ интересами влиятельныхъ индивидуумовъ и группъ, въ другихъ случаяхъ между новыми идеями и существующими интересами происходит конфликтъ, и въ зависимости отъ всего этого историческое движение или ускоряется, или замедляется, но въ концѣ концовъ логика развитія слѣдствій изъ данныхъ посылокъ оказывается неодолимою силой (стр. 55). Такъ называемые проклятые вопросы настойчиво требуютъ своего рѣшенія, и противъ этого не могутъ ничего подѣлать господствующіе экономические и политические интересы. Подобнымъ идейнымъ теченіямъ г. Арнольди придаетъ большое значеніе, и въ видѣ примѣра ссылается (стр. 58) на христіанскую церковь, какъ на такую самостоятельную силу, которая сама вызвала цѣлья господствующія формы экономическихъ отношеній, политическихъ организаций, философскихъ и эстетическихъ продуктовъ.

Въ общемъ результатѣ г. Арнольди готовъ признавать, что въ періодѣ, когда господствуютъ сознанные интересы,—особенно въ послѣднія времена, экономические мотивы преобладаютъ надъ всѣми другими и при созданіи новыхъ общественныхъ формъ, и при образованіи новыхъ идейныхъ теченій; но вмѣстѣ съ тѣмъ онъ оговаривается въ томъ смыслѣ, что указанное преобладаніе болѣе или менѣе значительно видоизменяется подъ влияніемъ элементовъ, сознавшихся, какъ мотивы иного рода. Къ числу послѣдніхъ относятся, съ одной стороны, установившіеся обычай или привычки мысли, съ другой—идейные аффекты, являющіеся неизбѣжными логическими послѣдствіями предшествовавшихъ завоеваній мысли или вызванные возникающими убѣжденіями въ области теоретической или практической дѣятельности (стр. 58). Такимъ образомъ, г. Арнольди признаетъ господство экономическихъ интересовъ, какъ самъ онъ выражается (стр. 20), «явленіемъ временныемъ», относя его къ тѣмъ историческимъ эпохамъ и къ тѣмъ сферамъ жизни, «гдѣ подчиненіе обычая уже прекратилось или ослабѣло, господство убѣжденій еще не установлено и сознанные интересы составляютъ главный мотивъ дѣйствія личности и общества». Въ разныхъ мѣстахъ своей книги г. Арнольди говоритъ объ этомъ преходящемъ характерѣ господства экономическихъ интересовъ, и въ его воображеніи рисуется будущій общественный строй, который «за прекращеніемъ конкуренціи съ устраненіемъ разницы классовъ, долженъ неизбѣжно повести къ

подавленію экономическихъ интересовъ, какъ основного мотива исторіи въ прошедшемъ и настоящемъ, идеалами нравственности (или, пожалуй, *высшими интересами* нравственного развитія), какъ преобладающаго мотива *бушующей исторіи*» (стр. 82).

Для освѣщенія взглѣдовъ г. Арнольди на интересующій нась вопросъ весьма важны нѣкоторыя его соображенія относительно того, въ какомъ порядкѣ возникали современные общественные течения. Едва ли, по его мнѣнію, можно спорить противъ того положенія, что въ логической послѣдовательности всѣ перипетіи и катастрофы либерального и радикального политического движения, происходящаго съ конца XVIII в., были вызваны вопросомъ объ обязанностяхъ власти въ виду общаго недовольства какъ массъ, такъ и интеллигентіи. Точно также развѣ только немногіе историки стали бы теперь возражать противъ другого положенія, указывающаго на то, что на почвѣ недовольства въ господствующихъ классахъ тѣмъ, что принесли съ собою политическая движенія подъ знаменіемъ либеральныхъ и радикальныхъ программъ, возникло буржуазное направление, которое увидѣло въ исторіи, главнымъ образомъ, лишь борьбу экономическихъ интересовъ и не желало ничего другого видѣть и въ будущемъ человѣчества. Лишь послѣ этого наступила эпоха, когда былъ поставленъ вопросъ объ организаціи труда и въ этомъ смыслѣ были созданы разныя утопіи и только послѣ этого могла появиться строгая соціологическая критика капиталистического строя съ научнымъ пониманіемъ его генезиса и сущности (стр. 323—324). Какъ извѣстно, именно съ послѣднимъ движениемъ и связано появленіе экономического матеріализма, какъ соціологической теоріи. Въ этомъ смыслѣ появленіе теоріи экономического матеріализма обусловливается переживаемымъ историческимъ моментомъ, и г. Арнольди подчеркиваетъ, что и историческая наука, съ своей стороны, все болѣе и болѣе обращаетъ вниманіе на экономическую сторону соціальной жизни. По отношенію къ общественной борьбѣ, происходящей въ наше время, г. Арнольди склоняется къ тому, что время исключительно политическихъ и юридическихъ вопросовъ прошло и что съ извѣстнаго момента на первый планъ выдвинулись интересы экономические. Конечно, этого послѣдняго вывода никто, сколько-нибудь знакомый съ современною исторіей, оспаривать не будетъ; но, кромѣ общественного теченія, тѣсно связанныго

съ теорией экономического материализма, авторъ указываетъ на существование еще одного течения, которое отрицаетъ власть во всѣхъ ея формахъ, даже въ качествѣ временной силы, организующей борьбу за прогрессъ, и ожидаетъ прогресса исключительно отъ солидарности интересовъ отдѣльныхъ личностей (стр. 323). Но онъ отмѣчаетъ и продолжающійся еще споръ о томъ, каковъ настоящій генезисъ этого течения, т.-е. является ли оно только естественнымъ отпрыскомъ общаго ствола антибуржуазнаго течения или же, наоборотъ, вреднымъ для этого течения переживаніемъ буржуазнаго индивидуализма (стр. 324). Яснаго и опредѣленнаго отвѣта на этотъ вопросъ авторъ не даетъ, но разъ мы встрѣчаемся съ развитіемъ одного и того же индивидуалистического принципа въ направленіяхъ, съ точки зрењія соціальной, совершенно противоположныхъ, то мы не можемъ это явленіе свести цѣликомъ къ одной классовой борьбѣ на почвѣ исключительно экономическихъ интересовъ. Во всякомъ случаѣ г. Арнольди не сторонникъ узкихъ и одностороннихъ формулъ, исключающихъ то, что подлежитъ согласованію и соединенію. Какъ въ области теоріи, такъ и въ области жизненной практики имъ рекомендуется строгій анализъ отдѣльныхъ направленій, въ которыхъ нерѣдко мысль обнаруживаетъ извѣстнаго рода переживанія. Нѣкоторыя изъ такихъ переживаній онъ отмѣчаетъ въ наиболѣе передовыхъ партіяхъ (см., напримѣръ, стр. 344), объясняя ихъ невозможностью совершенно освободиться отъ вліянія среды, въ которой приходится жить и работать. Личное развитіе, которому г. Арнольди приписываетъ важное значеніе и въ дѣлѣ теоретического пониманія исторіи, и въ дѣлѣ практическаго пониманія современности, требуетъ отъ человѣка борьбы «и въ себѣ съ переживаніями того старого строя, противъ которого ему приходится бороться вѣдь себя» (стр. 342).

Въ русской литературѣ, какъ извѣстно, теорія экономического материализма тѣсно соединена съ представлениемъ, такъ сказать, объ обязательности однѣхъ и тѣхъ же стадій эволюціи для разныхъ странъ. Теоретически это вопросъ о томъ, въ какомъ смыслѣ слѣдуетъ понимать историческую закономѣрность, въ смыслѣ ли общей формулы развитія всѣхъ народовъ, поставленныхъ въ разныя условія, или же въ смыслѣ полученія одинаковыхъ результатовъ при наличности одинаковыхъ условій. К какой отвѣтъ на этотъ вопросъ можетъ дѣйствительно претендовать на научное значеніе, это, конечно, не требуетъ дальнѣй-

шикъ разъясненій. Общее историческое міросозерцаніе г. Арнольди, разумѣется, не можетъ благопріятствовать принятию первой формулы, и въ этомъ смыслѣ, напримѣръ, даже признавая западно-европейскую эволюцію за своего рода норму, онъ оговаривается, однако, въ томъ смыслѣ, что при особенныхъ условіяхъ типъ общественной эволюціи будетъ въ достаточной мѣрѣ отличаться отъ того, который имѣлъ мѣсто, напримѣръ, въ Англіи (стр. 18). Къ сожалѣнію, эта сторона вопроса обѣ исторической закономѣрности очень мало освѣтливается книгою г. Арнольди, хотя, въ какомъ смыслѣ решается данный вопросъ съ точки зрѣнія его основныхъ идей, должно быть понятно само собою. Разъ нѣть стремленія свести все разнообразіе исторической жизни къ одному началу, для исторического фатализма не можетъ быть мѣста.

Таковы главные исторіологическіе взгляды г. Арнольди. Мы остановились на ихъ выясненіи съ особенной подробностью, но въ книгѣ есть и другая еще сторона, съ которой мы также скажемъ нѣсколько словъ.

Большая часть книги г. Арнольди, какъ было сказано въ началѣ нашей статьи, содержитъ въ себѣ то, что авторъ называетъ «схемою исторіи мысли». Именно, онъ находитъся кѣлью представить самый общій очеркъ, послѣдовательныи фазисы работы мысли, начиная съ до-историческихъ временъ и кончая настоящею эпохой. Такимъ образомъ изъ разныхъ видовъ исторической эволюціи авторъ выдѣляетъ здѣсь эволюцію умственную, да и эту послѣднюю онъ нѣсколько ограничинастъ, напримѣръ, рассматривая мысль техническую лишь настолько, насколько «умѣніе» или вело къ лучшему пониманію, и ни было имъ обусловлено. Равнымъ образомъ въ такой исторіи мысли авторъ считаетъ возможнымъ отнести мѣсто мысли эстетической линіи по отношенію къ ея идеиному содержанію и ея общественному вліянію, оставляя въ сторонѣ измѣненія художественной техники. Все вниманіе г. Арнольди сосредоточено на мысли нравственной или научной, но и тутъ онъ не затрагиваетъ вопроса о нравахъ той или другой эпохи и не касается тѣхъ пріобрѣтеній науки, которая не оказывали непосредственнаго вліянія на міросозерцаніе и жизнь общества. И по отношенію къ отдельнымъ эпохамъ г. Арнольди устанавливаетъ для разныхъ областей мысли неодинаковый интересъ. Мы не станемъ разбирать подробно эту часть рассматриваемаго труда, а укажемъ лишь на общий ея харак-

теръ. Прежде всего не подлежит никакому сомнѣнію, что авторъ прекрасно знакомъ съ состояніемъ затрагиваемыхъ имъ вопросовъ въ соціологической и исторической литературѣ. Свою исторію мысли онъ начинаетъ, если можно такъ выразиться, съ самаго начала. Въ самомъ дѣлѣ, первою его задачей является «открытие или угадываніе условій, при которыхъ было возможно первое опредѣленное проявленіе жизни среди неорганическаго вещества, фазисовъ, которыми *подготовлялось* это проявленіе, начиная съ фактическихъ данныхъ, въ которыхъ оно *обнаружилось*» (стр. 147). Впрочемъ, самъ г. Арнольди сознаетъ, что каковы бы ни были достовѣрныя или гадательныя представлѣнія объ этихъ отдаленныхъ временахъ, настоящею подкладкою исторической жизни является доисторическій бытъ съ ближайшими къ началу исторіи временами, которая у каждого отдельнаго народа онъ называетъ «кануномъ исторіи». Страницы, посвященные этому предмету, относятся къ числу наиболѣе интересныхъ и даже особенно оригинальныхъ. Объединяя въ общемъ представлѣніи,—къ сожалѣнію, излагаемомъ весьма кратко,—разные научные выводы относительно доисторического быта, г. Арнольди особенно выдвигаетъ впередъ два явленія, на которыхъ обыкновенно историки первобытной культуры не останавливаются. Съ одной стороны, это—процессъ подготовленія интеллигенціи, съ другой—процессъ подготовленія индивидуализма,—«интеллигенціи и индивидуализма съ ихъ, какъ выражается авторъ, громадною творческою ролью въ будущемъ» (стр. 153), причемъ г. Арнольди отмѣчаетъ противоположность двухъ теченій въ обоихъ этихъ процессахъ, такъ какъ они или стремятся къ закрѣплению уже добытаго развитія мысли, или, наоборотъ, открываютъ новые перспективы. Уже въ самые ранніе періоды исторіи г. Арнольди, такъ сказать, угадываетъ существование разныхъ общественныхъ явленій, которая въ болѣе развитомъ видѣ обнаруживаются въ борьбѣ партій консерваторовъ, прогрессистовъ и реакціонеровъ.

На этомъ я и позволяю себѣ покончить, оставляя за собою право еще разъ вернуться къ книгѣ г. Арнольди для того, чтобы высказать свое мнѣніе о некоторыхъ наиболѣе важныхъ мысляхъ автора. Тогда придется, вѣроятно, сказать больше и о самомъ построеніи всемирной исторіи, составляющемъ большую часть разсмотрѣннаго труда.

---

Н. Картьевъ.

# КРИТИКА и БИБЛИОГРАФІЯ.

## I. Обзоръ книгъ.

**А. Фаминцынъ.** Современное естествознаніе и психологія. Спб. 1898, стр. IV—216.

Проф. Фаминцынъ ставить своею задачей рѣшеніе очень важнаго вопроса; именно онъ стремится «критически разобрать основные вопросы современного естествознанія и психологіи» (216) и выяснить «положеніе, которое естествознаніе занимаетъ въ настоящее время по отношенію къ психологіи и тѣмъ явленіямъ, которыя она изслѣдуетъ» (стр. 1). Вмѣстѣ съ тѣмъ онъ старается, «руководствуясь главнымъ образомъ надежными фактическими данными, выяснить назрѣвшую потребность возможно полнаго знакомства естествоиспытателей съ психологій и тѣсно связанной съ нею теоріей познанія» (1). Этую послѣднюю сторону своей задачи авторъ съ особеною силой подчеркиваетъ въ своемъ «Введеніи», гдѣ онъ говоритъ, что ему «кажется вполнѣ ясною необходимость для человѣка науки, какою бы отраслью естествознанія онъ ни занимался, знакомство съ современною теоріей познанія, съ тѣмъ, чтобы или ее принять къ руководству въ своихъ изысканіяхъ, или же составить себѣ относительно ея основоположеній, по возможности, опредѣленное воззрѣніе» (2). «Не въ естествознаніи,—говоритъ онъ далѣе,—а въ психологіи и теоріи познанія слѣдуетъ искать настоящаго устоя для построенія міровоззрѣнія; все естествознаніе есть не что иное, какъ только частный случай примѣненія дѣятельности нашей психики и внѣшнихъ органовъ чувствъ къ разслѣдованію природы» (8). Поэтому «исходною точкой любой отрасли знанія дол-

женъ быть признанъ человѣкъ или, вѣрнѣе, его психика и средства наши къ пріобрѣтенію знанія» (8). Такъ какъ, далѣе, по мнѣнію проф. Фаминцына, «непосредственno мы ощущаемъ лишь нашу внутреннюю психическую жизнь, а впечатлѣнія отъ окружающей насъ природы мы воспринимаемъ не иначе, какъ при посредствѣ органовъ нашихъ чувствъ» (4), то «мы непосредственno сознаемъ внутреннюю сторону явленій нашей жизни, но сравнительно лишь мало знаемъ о выѣшнихъ матеріальныхъ процессахъ, происходящихъ въ насъ; что же касается до явленій выѣшняго міра, то мы сравнительно легко познаемъ ихъ выѣшнюю сторону, между тѣмъ какъ внутренняя остается и въ настоящее время неразгаданной тайной» (5).

Предпославъ такое введеніе, авторъ въ первой главѣ своей работы даетъ «очеркъ господствующихъ среди естествоиспытателей взглядовъ на жизнь и на отношеніе живыхъ существъ къ такъ называемой мертввой природѣ» (11). Здѣсь проф. Фаминцынъ излагаетъ взгляды защитниковъ механическаго метода въ изученіи процессовъ живой природы—проф. Тимирязева и Дю-Буа-Реймона и ихъ противниковъ—неовиталистовъ—Бунге, проф. Коржинскаго и Бородина. Повидимому, болѣе сочувствуя послѣднимъ, онъ не согласенъ съ ними, «чтобы въ живыхъ тѣлахъ проявлялась особенная сила, не присущая тѣламъ природы неживой», предполагая что «это представляющееся намъ различіе между явленіями жизни и такъ называемой мертввой природы корениится не въ различіи этихъ двухъ категорій явленій, а въ способахъ, которыми мы ихъ познаемъ» (24). Упомянувъ затѣмъ вкратцѣ объ основныхъ естественно-научныхъ взглядахъ Негели, Геккеля, Гауптмана и Ферворна, авторъ заключаетъ эту главу констатированіемъ хаотичекаго состоянія въ возврѣніяхъ современныхъ ученыхъ на основные вопросы естествознанія и признаніемъ необходимости разобраться въ этомъ хаосѣ. Прежде всего, нужно решить вопросъ о самомъ предметѣ изслѣдованія, выѣшнемъ мірѣ, а потому двѣ слѣдующія главы посвящены разсмотрѣнію проблемы, чѣто такое реальное.

Въ первой изъ этихъ главъ (2-й) авторъ анализируетъ понятіе факта, какъ оно употребляется естествоиспытателями. Такъ какъ всякий фактъ слагается, по автору, изъ доставляемыхъ нашему сознанію органами чувствъ ощущеній и изъ переработки этихъ ощущеній, то проф. Фаминцынъ останавливается на

анализъ этихъ обѣихъ составныхъ частей процесса. При этомъ онъ указываетъ на затрудненія, мѣшающія намъ составить точное представленіе объ извѣстномъ фактѣ, именно—на субъективность нашихъ ощущеній самихъ по себѣ и на возможность постоянныхъ ошибокъ при дальнѣйшей переработкѣ нашихъ воспріятій. «Результатомъ разслѣдованія можетъ быть лишь только выясненіе вліянія (на изучаемое явленіе) присутствія или отсутствія опредѣленного внѣшняго условія, а никакъ не органическая связь явленія съ какою-либо одною опредѣленною причиной» (54). Такимъ образомъ, анализъ данныхъ органовъ внѣшнихъ чувствъ, несмотря на разнообразныя усовершенствованія и искусственныя приспособленія, повидимому, приводитъ насъ къ результатамъ далеко не утѣшительнымъ.

Въ слѣдующей главѣ авторъ подвергаетъ своеобразной и иногда странной критикѣ двухъ важнѣйшихъ, хотя и далеко несходныхъ, представителей субъективнаго идеализма—Канта и Милля. Предполагая, что главнымъ гносеологическимъ принципомъ, уполномочивающимъ Канта признать существованіе внѣшняго міра, является его категорический императивъ, проф. Фаминцынъ съ особеною силою вооружается противъ этого послѣдняго и пытается доказать его гносеологическую неправоспособность. По другимъ причинамъ, онъ не согласенъ съ выводами Милля, которому, какъ и другимъ представителямъ новой философіи, онъ ставитъ въ особой недостатокъ игнорированіе теоріи эволюціи организмовъ вообще и органовъ внѣшнихъ чувствъ—въ частности. Между тѣмъ этотъ послѣдній фактъ, т.-е. фактъ эволюціи органовъ чувствъ, есть, по мнѣнію проф. Фаминцына, самая главная опора для нашего убѣжденія въ существованіи внѣшняго міра (82). Въ объясненіи самаго процесса образованія нашихъ представлений о внѣшнемъ мірѣ и въ опредѣленіи степени ихъ достовѣрности авторъ, повидимому, примыкаетъ къ Локку, со взглядами которого онъ хочетъ сблизить воззрѣнія и Спенсера, и Гамильтона, и Милля. Итакъ, въ концѣ концовъ, авторъ для опредѣленія понятія реальности признаетъ исходнымъ пунктомъ обыденное мировоззрѣніе и надѣется, что «въ будущемъ оно будетъ оправдано и философской критикой, но, конечно, на совершенно другихъ основаніяхъ» (95). Признавая полную некомпетентность современной теоріи познанія въ решеніи проблемы реальности внѣшняго міра, проф. Фаминцынъ не

даетъ полнаго опредѣленія реальнаго, считая этотъ вопросъ совпадающимъ съ вопросомъ о тайнѣ жизни, проникнуть въ которую невозможно при современномъ состояніи нашихъ знаній. Признаніе обыденнаго міровоззрѣнія есть только приблизительное рѣшеніе вопроса.

4-я глава посвящена вопросу о взаимодѣйствіи между психическими и физиологическими явленіями, какъ это констатируется, главнымъ образомъ, въ опытахъ съ гипнотизмомъ. Основываясь, преимущественно, на книгѣ проф. Гилярова («Гипнотизмъ по ученію школы Шарко и психологической школы»), авторъ старается показать огромное вліяніе духа на тѣло, выражющееся, подъ воздействиемъ разнообразныхъ внушеній, преимущественно въ измѣненіи отправленій чисто растительныхъ функций организма. По мнѣнію проф. Фаминцына, «намъ, быть можетъ, удастся сдѣлаться если не полновластными владыками функций и строенія нашего тѣла, то въ очень значительной степени направлять ихъ самовнушеніемъ въ желаемомъ направлениі» (127—128). Мало того, авторъ согласенъ допустить, что психика, въ видѣ самовнушенія, имѣла большое значеніе въ качествѣ своеобразнаго фактора при образованіи физиологическихъ функций и въ процессѣ чисто-органической эволюціи (130).

Двѣ послѣднія главы касаются вопроса о психикѣ животныхъ и растеній. Предпочитая держаться субъективнаго метода, проф. Фаминцынъ пытается констатировать ясные признаки психической дѣятельности у самыхъ низшихъ представителей живыхъ существъ—простѣйшихъ, подтверждая такимъ образомъ ранѣе высказанныя имъ возврѣнія по этому предмету («О психической жизни простѣйшихъ»). Вмѣстѣ съ тѣмъ онъ подчеркиваетъ свое прежнее положеніе «объ активномъ участіи психики какъ въ филогенезисѣ, такъ и въ формованіи окончательной организаціи животныхъ и человѣка» (190). Что касается растеній, то такъ какъ они, по современной теории эволюціи, произошли, путемъ постепенного развитія, изъ тѣхъ основъ жизни, которыя заложены въ простѣйшихъ, то мы, признавая психику въ послѣднихъ, не можемъ отрицать ея и въ первыхъ. Сходство основныхъ физиологическихъ процессовъ какъ у простѣйшихъ, такъ и у растеній тоже должно, по мнѣнію автора, подтверждать его мысль, еще 50 лѣтъ тому назадъ такъ картино выраженную Фехнеромъ въ его «Nanna».

Въ заключеніе авторъ кратко касается вопроса о живой и мертвѣй субстанціи, о переходѣ живого въ мертвое и о возможності возникновенія живого изъ мертваго. Считая неудовлетворительными новѣйшія попытки (Сабатье, Ферворна и Гольдштейна) доказать существенное сходство основныхъ процессовъ въ живой и мертвѣй природѣ, проф. Фаминцынъ рекомендуетъ путь экспериментального изслѣдованія для рѣшенія этихъ важнѣйшихъ проблемъ современной біологии.

Едва ли можно спорить, что вопросы, затронутые проф. Фаминцынымъ, принадлежатъ къ числу серьезнѣйшихъ философскихъ проблемъ, выдвинутыхъ на сцену особенно въ послѣднее время. Поэтому тѣмъ болѣе приходится пожалѣть, что въ данномъ случаѣ они затрагиваются иногда очень неглубоко и рѣшаются слишкомъ односторонне. Вообще, вся работа проф. Фаминцына не носитъ характера цѣльного продуманнаго труда, какъ можно было бы ожидать, судя по важности трактуемыхъ въ ней предметовъ, а, напротивъ, является чѣмъ-то въ родѣ набросковъ, сдѣланныхъ подъ вліяніемъ и по поводу нѣкоторыхъ новѣйшихъ статей по общимъ вопросамъ біологии и притомъ часто сшитыхъ на живую нитку. Этимъ общимъ характеромъ работы и объясняются ея многіе существенные недостатки.

Такъ, напримѣръ, авторъ доказываетъ некомпетентность современной гносеологии въ рѣшеніи проблемы реальности вѣщняго міра разборомъ взглядовъ Канта и Милля и указаніемъ на эволюцію органовъ вѣшнихъ чувствъ, которой будто бы совсѣмъ не принимаетъ во вниманіе современная философія. Мы не будемъ разбирать аргументовъ г. Фаминцына (скажемъ только, что Кантъ совсѣмъ не придавалъ своему категорическому императиву того гносеологического значенія, которое старается приписать ему, по примѣру нѣкоторыхъ изъ его послѣдователей, г. Фаминцынъ); но неужели современная гносеология исчерпывается этими двумя, дѣйствительно, великими именами? Если бы проф. Фаминцынъ познакомился съ однимъ изъ талантливѣйшихъ представителей новокантіанства, Ф. А. Ланге, то увидѣлъ бы, что субъективный идеализмъ, хотя и не совсѣмъ въ томъ видѣ, какъ у Канта, имѣеть для себя еще очень твердую почву, несмотря на фактъ біологической эволюціи органовъ чувствъ, которой современные критицисты совсѣмъ не упускаютъ изъ виду. Только для нихъ она не имѣеть той доказательной силы,

которую ей приписываетъ проф. Фаминцынъ, ибо самые органы чувствъ съ точки зрѣнія субъективнаго идеализма есть только наше представлѣніе. Несправедливо обвинять критическую философию въ игнорированіи теоріи эволюціи, авторъ не съ болѣшимъ основаніемъ утверждаетъ, что философы въ своихъ построеніяхъ обычно идутъ отъ неизвѣстнаго къ извѣстному, а естествоиспытатели—наоборотъ (77), причемъ его сравненіе о различномъ направлѣніи въ умственной дѣятельности философа и естествоиспытателя (63) также не выдерживаетъ критики, какъ не соотвѣтствующее дѣйствительности. Вообще, авторъ не уяснилъ себѣ отношенія современной философи къ наукѣ и, главное, не понялъ различія того, какое значеніе имѣеть гносеология для построенія міровоззрѣнія—съ одной стороны и собственно для научнаго изслѣдованія—съ другой. Рѣшай проблему реальности, проф. Фаминцынъ, очевидно, имѣлъ въ виду первое, ибо существованіе вѣнчанаго міра, какъ предмета научно-практическаго изслѣдованія, лежитъ вѣнѣ всякаго сомнѣнія. А если такъ, то ему нельзя было игнорировать и такие вопросы, какъ—что такое материальное и духовное, а нужно было показать психологический генезисъ этихъ понятій и ихъ гносеологическое значеніе. Повторяя давно извѣстное положеніе, что психические процессы нами извѣстны болѣе, чѣмъ материальная явленія, и утверждая вслѣдъ за Бунге, что изслѣдованіе природы должно начинаться съ изученія нашей психики, авторъ въ своей книгѣ, по образцу своихъ предшественниковъ, не показываетъ наглядно, какимъ образомъ данныя психологіи и теоріи познанія могутъ быть положены въ основаніе изученія вѣнчанаго міра.

Подобно гносеологическимъ воззрѣніямъ, и обще-психологические взгляды автора могутъ вызывать не мало возраженій. Такъ, не отрицая участія психическаго элемента въ процессѣ эволюціи, едва ли можно приписывать ему такую выдающуюся роль въ качествѣ фактора даже органической эволюціи, какъ это дѣлаетъ проф. Фаминцынъ. Опыты съ гипнотическими явленіями, не говоря уже о томъ, что они искусственны и исключительны, совсѣмъ не уполномочиваютъ на это широкое обобщеніе. Примѣры, приводимые проф. Фаминцынымъ, вродѣ, напримѣръ, развитія мускуловъ путемъ намѣренного упражненія, слишкомъ малодоказательны въ сравненіи съ громаднымъ вліяніемъ вѣнчанихъ условій въ широкомъ смыслѣ. Что касается

психики животныхъ, то о вліянії ея на физіологическую структуру можно говорить еще менѣе. Вообще, въ отношеніи психики животныхъ, особенно низшихъ, авторъ впадаетъ въ несомнѣнныя преувеличенія, именно потому, что предпочитаетъ субъективный методъ. Изслѣдованія проф. Шевякова, на которыхъ ссылается авторъ, если и не противорѣчатъ, то, по большей части, не подтверждаютъ его выводовъ, ибо мало касаются собственно психической жизни простѣйшихъ.—Въ защиту признания психики у растеній авторъ не приводитъ ни одного вполнѣ доказательного аргумента. Предположение, что всѣ растенія произошли путемъ эволюціи отъ простѣйшихъ, едва ли можетъ служить доказательствомъ, ибо если у инфузоріи можно признать элементы психической жизни, то еще можно сомнѣваться въ этомъ по отношенію къ амѣбѣ. Кроме того, защитники мнѣнія, противоположного утвержденію проф. Фаминцына, всегда могутъ сказать, что въ процессѣ эволюціи растенія могли утратить нѣкоторыя свойства, принадлежавшія имъ предкамъ. Равнымъ образомъ, едва ли можетъ доказывать присутствіе психической жизни у растеній сходство ихъ съ животными въ химическомъ и физіологическомъ отношеніи, особенно въ первомъ, ибо тогда, продолжая аналогію, нужно было бы признать душу и у элементовъ неорганической матеріи. Приводя такіе шаткие аргументы, проф. Фаминцынъ не останавливается на относящихся сюда болѣе интересныхъ фактахъ чувствительности или раздражимости растеній. Вообще же онъ слишкомъ расширяетъ понятіе психики и, повидимому, приравниваетъ объемъ этого понятія къ понятію жизни, что едва ли справедливо. Всѣ эти недостаточно мотивированныя утвержденія, несомнѣнно, умаляютъ значеніе книги проф. Фаминцына. Но эти недостатки оттѣняются еще болѣе, благодаря шаткости и колебанію автора какъ при высказываніи многихъ изъ его положительныхъ взглядовъ, такъ и въ общемъ тонѣ его изложенія. Стойти лишь припомнить страницы, излагающія ученіе Локка о троекаго рода качествахъ вещей (82,85) или содержащія формулировку взглядовъ автора относительно реальности внѣшняго міра (95).—Есть, конечно, въ книгѣ проф. Фаминцына и нѣсколько вѣрныхъ и дѣльныхъ замѣчаній. Такова, напримѣръ, его основная мысль о важности гносеологии для построенія міровоззрѣнія,—мысль, которую онъ доказываетъ въ теоріи и опровергаетъ на практикѣ.

Таковы же его замѣчанія о необходимости чисто научныхъ экспериментовъ при решеніи труднѣйшихъ проблемъ биологии, о изобиліи сырого матеріала и недостаткѣ обобщеній въ большинствѣ трудовъ современныхъ натуралистовъ. Но всѣ эти положительныя качества стушевываются передъ указанными недостатками. Конечно, эти послѣдніе легко понятны, если разсматривать эту книгу какъ «исповѣдь» автора (такъ онъ самъ ее называетъ), а не какъ ученый трудъ. Но желательно было бы, чтобы произведенія и такого рода появлялись въ болѣе обработанномъ видѣ, особенно, если они исходятъ отъ лицъ, пользующихся ученымъ именемъ, и чтобы, при неустойчивости положительныхъ взглядовъ, они были чужды того отрицательного качества — излишней самоувѣренности и, пожалуй, высокомѣрія, которое выразилось въ возгласѣ автора по отношенію къ критической философіи («руку прочь»).

Н. Виноградовъ.

Karl Bûcher. Arbeit und Rhythmus. Leipzig, 1897.

Это сочиненіе извѣстнаго экономиста при своемъ появлениі возбудило у насъ, въ Россіи, большой интересъ. Успѣхъ этотъ, помимо несомнѣнныхъ внутреннихъ достоинствъ самого труда, въ неменьшей мѣрѣ обусловленъ былъ, и тѣмъ обстоятельствомъ, что извѣстная часть нашей публики увидѣла въ немъ подтвержденіе своихъ излюбленныхъ взглядовъ на происхожденіе такъ называемыхъ «идеологій». Уже самое заглавіе обнаруживаетъ до нѣкоторой степени точку зрѣнія автора. Онъ задается цѣлью показать, что одинъ изъ существенныхъ формальныхъ элементовъ музыки и поэзіи, *rhythmus*, привнесенъ въ нихъ извѣтъ, изъ области производительной дѣятельности человѣка, изъ области *труда*. Для этого прежде всего слѣдовало выяснить значение ритма въ самомъ процессѣ работы, что авторъ и дѣлаетъ въ первой главѣ своей книги, гдѣ онъ разбираетъ приемы и способы работы у дикихъ народовъ. Bûcher находитъ несправедливымъ постоянно повторяемое этнографами и путешественниками обвиненіе дикарей въ лѣни и непобѣдимомъ отвращеніи къ труду. «*Paresse et sauvagerie sont synonymes*». Ошибка заключается въ неправильной модернизациі самаго понятія труда. Трудъ систематический, постоянный, направленный на пріобрѣтеніе (*Erwerbsarbeit*), дѣйствительно, по самому существу своему противенъ природѣ первобытнаго

человѣка, который принимается за работу только тогда, когда имѣется въ виду какая-нибудь близкая, непосредственная цѣль и когда она способствуетъ удовлетворенію его нуждъ и потребностей (Bedarfsarbeit). Но въ этой области трудъ дикаря нисколько не меньше, чѣмъ у культурнаго человѣка, такъ какъ необходимо при сравненіи принять во вниманіе несовершенство орудий производства и обусловленный этимъ несовершенствомъ сложность и продолжительность самаго процесса работы. Но для первобытнаго человѣка трудъ тяжекъ не столько потому, что требуетъ извѣстнаго мускульнаго усилия, сколько потому, что связывается обыкновенно съ продолжительнымъ напряженіемъ вниманія. Такое напряженіе вниманія можетъ быть устранино только тѣмъ, что самый процессъ работы становится съ течениемъ времени автоматичнмъ и уже не требуетъ психическаго усилия со стороны субъекта. Это достигается тѣмъ, что движенія, входящія въ составъ того или другого акта, получаютъ ритмический характеръ и производятся въ силу этого безъ непосредственнаго участія направляющей воли. Въ результатахъ получается экономизация энергіи, которая въ работахъ, не имѣющихъ ритмического характера, расходуется часто совершенно непроизводительно, вслѣдствіе чего весьма скоро наступаетъ утомленіе. Изъ этого видно важное значеніе ритма съ чисто практической точки зрењія, такъ какъ онъ способствуетъ большей производительности работы, облегчая въ то же время самый процессъ труда. Особенно замѣтно это при совмѣстной работе, особенно такой, которая сама собой складывается ритмически: напримѣръ, при молотьбѣ пѣпами, при косьбѣ и т. под. Здѣсь каждый необходимо долженъ придерживаться извѣстнаго такта, не сбиваясь съ него, чтобы не задерживать другихъ, и такимъ образомъ работа становится болѣе интенсивной и болѣе производительной. При этомъ психическая дѣятельность сводится на минимумъ, движения пріобрѣтаютъ совершенно автоматической характеръ, чувство усилия болѣе или менѣе исчезаетъ («рука сама ходить»), а присутствіе и совмѣстная работа другихъ поднимаетъ энергию каждого отдельнаго работника.

Русскій читатель невольно вспомнитъ при этомъ прекрасное описание косьбы въ «Аннѣ Карениной», гдѣ Толстой съ такимъ неподражаемымъ мастерствомъ и психологической правдой описываетъ переживаемыя Левиномъ ощущенія; картина получается

почти такая же: въ анализѣ Толстого мы находимъ и автоматичность ритмическихъ движений, и постепенное понижение чувства усилия, сминаящагося чувствомъ непривычной легкости, и затемнѣніе психического поля зреінія, пока въ сознаніи Левина остается одно только представление двигающейся спины передового работника.

Таково важное значение ритмическихъ движений въ процессѣ работы. Но работа обыкновенно сопровождается пѣніемъ; по крайней мѣрѣ, большинство путешественниковъ свидѣтельствуютъ, что всѣ первобытныя племена имѣютъ привычку пѣть во время работы, да и мы можемъ сами наблюдать это въ низшихъ классахъ народонаселенія. Какъ мелодія, такъ и содержаніе этихъ пѣсень, обыкновенно, имѣютъ второстепенное значение и часто могутъ даже мѣняться въ зависимости отъ индивидуальности пѣвцовъ. Но тотъ элементъ, который остается при этомъ неизменнымъ, устойчивымъ, есть именно *ритмъ*, потому что онъ является тѣсно связаннымъ съ *ритмомъ самой работы*. Поэтому всякий видъ работы сопровождается особенной пѣсней, ей одной свойственной. *Bücher* приводить многочисленные примѣры такихъ «рабочихъ пѣсень», содержаніе которыхъ очень часто импровизируется пѣвцомъ и относится къ недавно пережитымъ случаямъ и приключениямъ, а также текущему настроению пѣвца. Въ этихъ «рабочихъ пѣсняхъ» и заключаются зачатки позднѣйшей поэзии и музыки, которая при дальнѣйшемъ развитіи дифференцируется и развиваются уже самостоятельно, все болѣе и болѣе усложняясь. Но и до сихъ порь для большинства населения, даже и въ культурныхъ странахъ, эстетическая потребность удовлетворяется главнымъ образомъ народною пѣсней, въ которой не дифференцировались еще элементы поэзии и музыки, а наша «изящная» лирика (*Goldschnittlyrik*, по выражению автора) въ большинствѣ случаевъ остается почти совершенно чуждою громадной массѣ народа.

Такимъ образомъ начатки искусства даны первоначально въ тѣсной связи съ процессомъ труда, и притомъ такъ, что трудъ представляетъ собой основной элементъ этого соединенія, между тѣмъ какъ два другихъ элемента не имѣютъ въ началѣ самостоятельного значенія. Объединяющимъ признакомъ ихъ является ритмъ, обусловленный ритмомъ самой работы. Немаловажную роль играетъ при этомъ ритмическое чередование издаваемыхъ

рабочими инструментами звуковъ, невольно побуждающее къ подражанию, какъ мы сами можемъ видѣть на примѣрѣ играющихъ дѣтей. Первобытный человѣкъ также во многихъ отношеніяхъ подобенъ ребенку: и въ его жизни, какъ въ жизни ребенка, игры, а особенно пляски, имѣютъ чрезвычайное значеніе. Извѣстно, съ какимъ увлеченіемъ дикари предаются танцамъ; здѣсь также ритмическая движенія играютъ первенствующую роль, и возможно было бы сдѣлать предположеніе, что именно изъ этой области первобытный человѣкъ заимствовалъ элементъ ритма. Однако слѣдуетъ замѣтить, что, по свидѣтельству многихъ путешественниковъ, игры и пляски дикарей отличаются преимущественно характеромъ мимическими и заключаются въ воспроизведеніи тѣхъ или другихъ обыденныхъ занятій, при чемъ это воспроизведеніе сопровождается соотвѣтствующими пѣснями. Это ясно видно, напримѣръ, въ кульѣ Диониса, изъ котораго, съ течениемъ времени, какъ извѣстно, выросла древне-греческая драма. Но именно потому, что эти игры и пляски суть воспроизведенія извѣстныхъ видовъ работы, элементъ ритма не можетъ имѣть въ нихъ самостоятельного значенія, а долженъ разматриваться какъ привнесенный извнѣ. Ритмъ танцевъ является въ значительной степени произвольнымъ, между тѣмъ какъ въ работѣ онъ съ необходимостью обусловливается тѣлесной организацией человѣка и техническими условіями самой работы. Что касается до музыки, то характернымъ является то обстоятельство, что первобытные музыкальные инструменты въ большинствѣ случаевъ представляютъ собой видоизмѣненныя рабочія орудія; обыкновенно это инструменты ударные, т.-е. такие, которые оттѣняютъ преимущественно ритмический элементъ музыки; даже струнныя инструменты первоначально были ударными, и звуки извлекались изъ нихъ съ помощью молоточка (напримѣръ, плектронъ у древнихъ грековъ).

Резюмируя содержаніе своей книги, Bücher пишетъ: «Существуетъ только одинъ видъ человѣческой дѣятельности, соединяющій въ себѣ трудъ, игру и искусство. Въ этомъ первоначальномъ единстве духовной и физической дѣятельности человѣка связаны элементы, при дальнѣйшемъ развитіи дифференцирующіеся и образующіе, съ одной стороны, область ремесль и техники, съ другой,—область искусства въ его различныхъ видахъ. Объединяющимъ признакомъ, который связываетъ эти,

повидимому, столь разнородные элементы, является ритмъ,—правильное расчленение движений въ ихъ временной последовательности. Ритмъ вытекаетъ изъ органической природы человѣка. Онъ господствуетъ надъ всякою естественною дѣятельностью животнаго тѣла въ качествѣ регулирующаго элемента для наименьшей затраты силъ. Идущая рысью лошадь и нагруженный верблюдъ двигаются такъ же ритмически, какъ работающей весломъ гребецъ и кующий кузнецъ. Ритмъ возбуждаетъ чувство удовольствія; поэтому онъ служитъ не только для облегченія работы, но является также источникомъ эстетического наслажденія и тѣмъ элементомъ искусства, къ которому воспріимчивы всѣ люди независимо отъ степени ихъ культурности. Въ немъ на зарѣ исторической жизни человѣчества самымъ простымъ образомъ получилъ свое выраженіе тотъ принципъ, который (согласно Шеффле) заставляетъ настъ стремиться къ наибольшей полнотѣ жизни и жизненныхъ наслажденій, съ возможно меньшей затратой жизненныхъ силъ» (S. 100, 101).

Таково въ общихъ чертахъ содержаніе книги нѣмецкаго экономиста. Она невольно подкупаетъ читателя простотой и изяществомъ своей концепціи, въ ней разбросано много вѣрныхъ наблюдений и тонкихъ замѣчаній; но всѣ эти достоинства не искупаютъ коренного недостатка всего сочиненія, заключающагося въ крайне одностороннемъ освѣщеніи, которое даетъ авторъ изучаемому явлению. Прежде всего бросается въ глаза, что авторъ совершенно произвольно ограничилъ свою задачу разсмотрѣніемъ однѣхъ только «рабочихъ пѣсенъ» (*Arbeitsgesange*). Область народной пѣсни гораздо обширнѣе, чѣмъ тотъ незначительный отдельль, который послужилъ автору материаломъ для построенія его теоріи. Даже изъ приводимыхъ Бюхеромъ примѣровъ видно, что пѣніе повсемѣстно существуетъ также и независимо отъ работы; но изслѣдователь почему-то совершенно игнорируетъ эти другіе виды народной пѣсни. Поэтому выводы, къ которымъ онъ приходитъ, могутъ быть совершенно вѣрными для той специальной области, которую онъ подвергъ разсмотрѣнію, но нѣтъ никакихъ основаній распространять ихъ на всю область народной поэзіи. Затѣмъ нельзя не замѣтить, что далеко не всѣ виды работы отличаются ритмическимъ характеромъ: напримѣръ, наиболѣе распространенные среди дикихъ народовъ занятія, охота и война, конечно, не подчиняются никакому опредѣленному ритму.

Но зато ихъ искусственное воспроизведеніе въ военныхъ играхъ и пляскахъ (о которыхъ Bücher также не упоминаетъ), можетъ получить ритмическую обработку. То же самое слѣдуетъ сказать и о военной пѣснѣ; если предположить, что въ послѣднемъ случаѣ ритмъ заимствованъ отъ ритма человѣческаго шага, то это, быть можетъ, было бы совершенно справедливо, но не имѣло бы къ теоріи автора никакого отношенія, такъ какъ терминъ «работа» употребляется Бюхеромъ въ смыслѣ производительной дѣятельности, къ которой ходьба, оставаясь работой въ физическомъ смыслѣ слова, причислена быть не можетъ.

Но главный недостатокъ теоріи Бюхера заключается въ томъ, что она недостаточно глубоко проникаетъ въ сущность вопроса. Еще Платонъ говорилъ, что ритмъ свойственъ природѣ человѣка, и это утвержденіе остается справедливымъ до сихъ поръ. Хотя Бюхеру также нечуждо сознаніе, что «ритмъ вытекаетъ изъ органической природы человѣка», однако онъ не дѣлаетъ никакой попытки выяснить происхожденіе ритма изъ условий человѣческой организаціи или, по крайней мѣрѣ, разобраться въ существующихъ въ настоящее время попыткахъ объясненія. Между тѣмъ данный вопросъ можетъ быть решенъ по существу только на почвѣ психологіи и физіологии, и если сдѣланныя до сихъ поръ попытки не дали вполнѣ удовлетворительныхъ результатовъ, то во всякомъ случаѣ онѣ намѣтили путь, по которому должно двигаться изслѣдованіе.—Все сказанное не лишаетъ однако книги Бюхера большого интереса не только для публики вообще, но и для психолога-специалиста, который, повторяемъ, найдетъ у него много интересныхъ мыслей и замѣчаній.

В. Сазодникъ.

## II. Бібліографіческий листокъ.

Альфредъ Фуллье. Исторія філософіи. Переводъ II. Николаева. Изданіе 2-е Д. П. Ефимова. Стр. 499, X.

Фуллье начинаетъ свое изложеніе съ краткаго очерка древнѣйшихъ філософскихъ системъ—у индусовъ, персовъ, кельтовъ, галловъ, китайцевъ, египтянъ и евреевъ. Затѣмъ только переходитъ онъ къ греческой філософії; въ этомъ отдѣлѣ обстоятельнѣе всего переданы ученія Сократа и Платона. Третья часть трактуетъ о філософіи среднихъ вѣковъ и возрожденія, четвертая—о філософіи новаго времени вплоть до Д.-С. Милля и Г. Спенсера. Авторъ обращаетъ серьезное вниманіе на общественные взгляды отдѣльныхъ мыслителей и иногда заходить въ этомъ отношеніи очень далеко; такъ, теоретической філософіи Джона Локка удѣлено около 30 строкъ, между тѣмъ какъ его политическая воззрѣнія изложены на нѣсколькихъ страницахъ. Вообще, Фуллье не всегда соблюдаетъ въ своей «Исторіи» должную пропорціональность, и это является самымъ существеннымъ недостаткомъ его книги. Нѣмецкій идеализмъ, напримѣръ, обрисованъ только блѣдными контурами. Каждой главѣ предшествуетъ подробный конспектъ ея содержанія. Въ концѣ книги находится указатель именъ и предметовъ. Русское изданіе не совсѣмъ удовлетворительно. Не говоря уже о множествѣ опечатокъ, которыя дѣлаютъ непріятнымъ чтеніе книги, перевода ея страдаетъ тяжеловѣсными оборотами, неправильной терминалогіей и искаженіями собственныхъ именъ. Переводчикъ употребляетъ такія фразы, какъ «исторія фактически подтверждаетъ фактами» (стр. 13), такія выраженія, какъ «спонтанейность», «доброта» вмѣсто *добра* (стр. 102); кантовское *Verstand*

Вопросы філософіи, кн. 45.

5

онъ передаетъ черезъ «пониманіе» вмѣсто *разсудокъ*, а категоріи называетъ «кадрами» (стр. 399). Джордано Бруно обращеніе въ «Жюордано», Леонардо да Винчи въ «Ленаръ де Винчи» (стр. 225, 229), Ксенофонтъ всюду выступаетъ въ качествѣ «Ксенофона».

**Свое Слово.** Философско-литературный сборникъ, издаваемый (вмѣсто «Философскаго Трехмѣсячника») профессоромъ А. А. Козловымъ Спб. 1898, стр. 165. № 5. Ц. 1 р. 50 к. безъ пересылки.

«Преклонный возрастъ (67 лѣтъ),—говоритъ авторъ въ предисловіи,—и хроническая болѣзнь (параличъ) все болѣе отодвигаютъ время появленія новыхъ выпусковъ «Своего Слова».

Въ пятомъ выпускѣ г. Козловъ продолжаетъ излагать, въ «бесѣдахъ съ петербургскимъ Сократомъ», свое міровоззрѣніе. Въ частности онъ разбираетъ вопросы о движениіи, матеріи и причинности. «Понятіе движенія можетъ быть разсматриваемо съ трехъ точекъ зрѣнія: 1) метафизической, гдѣ оно состоить изъ актовъ нашего общенія и взаимодѣйствія со всѣми другими субстанціями міра въ ихъ метафизической связи другъ съ другомъ; 2) психологической, гдѣ оно состоить въ смѣнѣ сознаваемыхъ нами ощущеній и ихъ ассоціацій другъ съ другомъ и съ другими психическими состояніями; наконецъ, 3) физической, гдѣ оно состоить въ перемѣнѣ положенія и мѣста въ пространствѣ. Первое понятіе движенія есть источникъ второго, а второе—источникъ третьяго». Причина ошибокъ и противорѣчій, связанныхъ съ понятіемъ движенія, заключается въ томъ, что обыкновенно смѣшиваются три стадіи этого понятія: субъективную, объективную и абстрактную. Движеніе въ субъективной стадіи, «гдѣ оно отмѣчается и оцѣнивается посредствомъ такъ называемаго чувственного воспріятія, не слѣдуетъ отожествлять съ пониманіемъ движенія въ объективно-абстрактной стадіи его развитія, устанавливаемой и оцѣниваемой мышеніемъ». Такъ какъ непосредственно мы сознаемъ только свое существованіе и свои дѣятельности, то не только вторичныя (по Локку), но и первичныя качества вещей «составляютъ одинаково нашу принадлежность». Вещи сами по себѣ не имѣютъ ни протяженности, ни непроницаемости. Матерія нереальна, такъ какъ нѣтъ реальнаго пространства, въ которомъ она могла бы существовать и двигаться. Идея причины прямо не ведетъ къ признанію вѣнч-

няго міра; «къ нему мы приходимъ путемъ лишь долгаго опыта, соединеннаго съ актами мышленія и вывода». Мало-по-малу на почвѣ этихъ дѣятельностей образуется признаніе бытія вѣнчанихъ дѣятелей и далѣе—при образованіи идеи пространства—бытія материальныхъ вещей. Затѣмъ уже возникаетъ общее абстрактное понятіе причины. Въ отдельной статьѣ «Мысли о нѣкоторыхъ философскихъ направленіяхъ, преобладающихъ въ современной русской литературѣ, и объ одномъ возможномъ въ будущемъ» авторъ критически рассматриваетъ материализмъ—экономической, научный и традиціонный,—дуализмъ, позитивизмъ, идеализмъ и панпсихизмъ; въ послѣднемъ А. А. Козловъ видитъ «истиннаго преемника идеализма въ развитіи философскаго знанія». Книга заканчивается полемикой съ В. С. Соловьевымъ и Г. И. Челпановымъ по поводу возврѣній автора на время и пространство.

**I. Гобчанскій.** Опытная психологія въ двухъ частяхъ. Составлена по новѣйшимъ источникамъ примѣнительно къ программѣ психологіи для духовныхъ семинарій. Спб. 1898. Изданіе К. Л. Риккера. Стр. IX—256. Ц. 1 р. 60 к.

Составитель этой книги собралъ въ систематическое руководство новѣйшіе выводы психологическихъ изслѣдований; наиболѣе часто цитируются Джемсъ, Гефдингъ, Тэнъ, Фулье, Рибо, Снегиревъ. Онъ сдѣлалъ живое и толковое описание человѣческой души въ ея нормальныхъ и, отчасти, въ патологическихъ проявленіяхъ (конецъ 2-й части). Критическій элементъ представленъ въ его книгѣ незначительно; главное мѣсто занимаетъ популярное изложеніе, обильное примѣрами. Слабѣе всего въ книгѣ первые параграфы введенія. Странно звучить въ нихъ самое опредѣленіе опытной психологіи. Авторъ говоритъ: «Опытной психологіей называется наука о душевной жизни человѣка, т.-е. о явленіяхъ познанія, чувствованія и желанія. Эти явленія рассматриваются здѣсь не съ точки зрѣнія того, какъ они должны совершаться по требованію законовъ души, но съ точки зрѣнія того, какъ они въ дѣйствительности происходятъ и познаются посредствомъ самонаблюденія, или внутреннаго опыта». Вся послѣдняя тирада представляетъ собою очевидное недоразумѣніе; изъ нея можно заключить, будто законы психологіи уже известны. Эмпирической основы авторъ не оставляетъ до конца

книги; при этомъ въ противорѣчіе съ цитированными словами онъ самъ считаетъ внутренній опытъ, или самонаблюденіе, не единственнымъ источникомъ психологіи. То, что книга предназначена для духовныхъ семинарій, не отразилось на ней специфическими особенностями. Вообще, работа г. Гобчанского можетъ принести учащимся несомнѣнную пользу. Крупный внѣшний недостатокъ книги—это обилие грубѣйшихъ опечатокъ, которыхъ нерѣдко искажаютъ смыслъ, напримѣръ, въ опредѣленіи дедукціи и индукціи, въ описаніи осязательныхъ ощущеній (стр. 3 и 61).

**Д. С. Милль.** Система логики силлогистической и индуктивной. Изложеніе принциповъ доказательства въ связи съ методами научнаго изслѣдованія. Переводъ съ англійскаго С. И. Ершова подъ редакціей В. Н. Ивановскаго. М. Издание магазина «Книжное Дѣло». Цѣна по подпискѣ безъ перес. 3 р., съ пересылкой заказной бандеролю 4 р. 50 к.

Быстро и успѣшно подвигается впередъ это въ высшей степени полезное и своевременное изданіе. До сихъ поръ появилось 5 выпусковъ; послѣдній изъ нихъ даетъ начало V-й книги. Говорить о значеніи и важности этого произведенія здѣсь и излишне, и неумѣстно. Достоинства же русскаго перевода, сочетающаго въ себѣ научную точность и литературную плавность, таковы, что трудъ гг. Ивановскаго и Ершова оставляетъ далеко за собою прежнее изданіе «Логики», ставшее библіографической рѣдкостью и воспроизведившее, кромѣ того, не окончательный видъ «System of Logic», а 5-е изданіе оригинала; настоящій же переводъ сдѣланъ сть 10-го изданія. Нѣкоторыя мѣста изъ книги Милля цѣлесообразно снабжены объяснительными примѣчаніями В. Н. Ивановскаго.

**Проф. В. Минто.** Дедуктивная и индуктивная логика. Переводъ съ англійскаго С. А. Котляревскаго подъ редакціей В. Н. Ивановскаго. Третье изданіе. М. 1898. Стр. XXIV+542. Ц. 1 р. 75 к. (въ англійск. переплетѣ). Издание Библіотеки для самообразованія.

Въ теченіе трехъ лѣтъ эта книга выдержала три изданія. Такой необычный успѣхъ объясняется тѣми исключительными достоинствами, которыя выдѣляютъ трудъ Минто изъ серии ординарныхъ учебниковъ логики. Изящное и простое изложеніе

вводить читателя въ самую сущность логической науки, не требуетъ отъ него напряженія памяти и сразу увлекаетъ его мысль въ кругъ философскихъ интересовъ. «Удивительное безпристрастіе, съ которымъ Минто относится къ старинному спору между формальной и индуктивной логикой, даетъ ему возможность одинаково рельефно выдвинуть сильныя стороны той и другой; а та практическая цѣль—предупрежденіе ошибокъ въ разсужденіи и изслѣдованіи,—которой онъ никогда не теряетъ изъ виду, дѣлаетъ книгу интересной и поучительной даже для тѣхъ читателей, которые совсѣмъ не привыкли интересоваться философскими отвлеченностями».

Отлично исполненный переводъ, обиліе самыхъ разнообразныхъ примѣровъ и темъ на логическія упражненія, обстоятельный указатель именъ и понятій, наконецъ, изящный вѣтшій видъ книги—все это способствуетъ распространенію учебника Минто въ самыхъ широкихъ кругахъ образованныхъ читателей.

Н. Ланге, профессоръ Новороссійскаго университета. Учебникъ логики. Удостоенъ малой преміи имени Императора Петра Великаго. Издание книгопродавца Е. П. Распопова въ Одессѣ. Одесса, 1898. Стр. IV+237. Ц. 1 р.

«Предлагаемый учебникъ логики,—говорить авторъ въ предисловіи,— представляетъ переработку и сокращеніе извѣстнаго сочиненія Зигварта (Sigwart: Logik, 2 Bände)... Но въ нѣкоторыхъ частяхъ нашего учебника мы сочли нужнымъ внести въ изложеніе Зигварта дополненія или измѣненія. Такъ, въ учение о сужденіи введены замѣчанія о сужденіяхъ объ агрегатѣ, согласно указаніямъ проф. Каринскаго; учение о понятіяхъ и ихъ отношеніяхъ къ общимъ представлениямъ переработано согласно «Логикѣ» Вундта; въ теоріи индукції внесены нѣкоторыя указанія изъ трактата Джевонса («Основы науки»), и т. д. Предлагаемый курсъ логики значительно труднѣе, чѣмъ соотвѣтственныя руководства Владиславлева, Троицкаго или Рутковскаго. Эта трудность обусловлена главнымъ образомъ тѣмъ, что въ нашемъ руководствѣ логика поставлена въ тѣсную связь съ определенной философской теоріей познанія. Съ точки зрѣнія чисто-дилактической, эта трудность есть, конечно, недостатокъ, но мы убѣждены, что изученіе логики можетъ принести существенную пользу умственному развитію учениковъ лишь при такой болѣе высокой въ научномъ смыслѣ постановкѣ курса; если же курсъ

логики лишенъ опредѣленнаго философскаго направлениѧ, то онъ обращается въ игру пустыми схемами, которыхъ приложимость въ научномъ мышлении крайне сомнительна».

Не только по содержанию, но и по общему тону и структурѣ книга проф. Ланге не подходитъ къ обычному типу учебниковъ. Она чуждается строго-догматического изложенія и имѣеть характеръ бесѣды, которая предполагаетъ въ учащихся развитое мышление. Подробности и опредѣленія формальной логики, вообще не признаваемой авторомъ, опущены. Одинъ изъ параграфовъ введенія даетъ сжатую, но содержательную характеристику различныхъ направлений логики, этой «нравственности мышленія» (стр. 24).

Съ вѣшней стороны книгу портитъ обиліе самыхъ грубыхъ и искажающихъ смыслъ опечатокъ.

**П. Неждановъ.** Нравственность М. 1897, стр. 179. II. I р. 25 к.

Книга раздѣлена на 6 главъ: I. Нравственность передъ судомъ экономического материализма. II. Характеристика нравственности. III. Что должно составлять содержаніе основного нравственного принципа? IV. Обыденная нравственность. V. Анализъ свободы, какъ ключъ къ пониманію генезиса нравственности. VI. Критическая нравственность. *Приложение: Діалектическій или экономический материализмъ?*

Цѣль автора—выяснить значеніе нравственного начала въ историческомъ процессѣ. Возставая противъ одностороннихъ воззрѣній экономического материализма, г. Неждановъ приписываетъ нравственности независимую и самобытную роль въ истории. Въ содержаніе нравственного принципа, коренящагося во внутренней самопричинности духа, онъ включаетъ не одно лишь индивидуальное саморазвитіе, но и стремленіе личности приблизить къ нравственному идеалу и общественный процессъ. Только при этомъ соціальномъ элементѣ морального развитія достигается у отдѣльного человѣка то чувство возвышенія, въ которомъ г. Неждановъ, вслѣдъ за П. Л. Лавровымъ, видитъ специфическую и характерную черту нравственного поступка. Взгляды автора «Историческихъ писемъ» вообще оказали на г. Нежданова сильное, хотя и не порабощающее вліяніе.

**Ц. Балталонъ.** Эстетика В. Г. Бѣлинскаго. Избранныя статьи и отрывки съ вопросами и дополненіями.

Издание комиссии преподавателей русского языка при учебномъ отдѣлѣ общества распространенія техническихъ знаній. М. 1898 г., стр. XIII, 262. Ц. 1 р.

«Предлагаемая книга имѣетъ цѣлью представить, въ сжатой и доступной формѣ, заслуги Бѣлинскаго въ области теоріи творчества: для этого мы выдѣлили въ ней изъ массы материала, отошедшаго въ исторію, наиболѣе цѣнныя и неувядаемые элементы. Этотъ сборникъ, состоящий изъ двухъ отдѣловъ, текста, принадлежащаго Бѣлинскому, и дополнительныхъ къ нему статей, представляетъ собою попытку систематического расположения и освѣщенія разсѣянныхъ въ сочиненіяхъ Бѣлинскаго материаловъ, относящихся къ психологіи художественного творчества и теоріи литературной критики».

Избранные отрывки, по большей части, типичны для знаменитаго критика и вѣрно характеризуютъ остовъ его эстетическихъ воззрѣній. Но для того чтобы получить яркое представление о Бѣлинскомъ съ его паѳосомъ и огнемъ, для того, чтобы воскресить его умственный обликъ во всей его жизненности и одушевленіи,—этихъ фрагментовъ, разумѣется, недостаточно. Кроме того, г. Балталону не слѣдовало бы въ своихъ комментаріяхъ и разъясненіяхъ такъ ревностно и тщательно отдалять у Бѣлинскаго «психологические элементы мысли отъ философскихъ и метафизическихъ», такъ сокрушаться обѣ его «экскурсіяхъ въ область метафизическихъ теорій». Вообще, г. Балталонъ энергично пытается установить между философіей и эстетикой, съ одной стороны, и психологіей, съ другой, принципіальное и глубокое различіе, котораго въ дѣйствительности между ними не существуетъ. Дополнительная замѣчанія г. Балталона могутъ быть полезны только для учащихся, которые начинаютъ знакомиться съ теоріей словесности.

Къ книгѣ приложенъ «психологический очеркъ» г. Балталона: *Образность и сходство, какъ условія художественности.*

Формулировка эстетическихъ взглядовъ Бѣлинскаго сдѣлана авторомъ и въ брошюре:

Ц. Балталонъ. Принципы критики В. Г. Бѣлинскаго. М. 1898 г. Стр. 42. Ц. 20 к.

П. К. Энгельмайеръ. Технический итогъ XIX вѣка. М. 1898. Стр. 107.

Авторъ описываетъ въ самыхъ общихъ чертахъ техническое

наслѣдство XVIII-го вѣка, технику XIX, цѣли и средства техники, рассматриваетъ взаимоотношенія техники, науки и искусства, характеризуетъ психологію техническаго творчества и послѣднюю главу своей книжки посвящаетъ философіи техники. Технологія, родившаяся въ XVIII вѣкѣ, явилась первой ступенью техническаго обобщенія. «Эволюція XIX-го вѣка вызываетъ необходимость въ еще высшей ступени, каковое мѣсто должна занять философія техники.... Что бы человѣкъ ни началъ дѣлать, при всякомъ переходѣ отъ идеи къ вещи, отъ цѣли къ достижению, мы должны пройти чрезъ нѣкоторую специальную технику. И всѣ эти техники, которыхъ найдешь въ каждой дѣятельности человѣка, имѣютъ между собою много общаго. Что же такое это общее? Вотъ одинъ изъ вопросовъ философіи техники». Другой принципіальный вопросъ этой философіи касается отношенія техники къ человѣческой культурѣ вообще. Философія техники выясняетъ воздействиѳ человѣка на міръ, приспособленіе природы къ потребностямъ людей; она изслѣдуетъ ту дѣятельность человѣка, съ помощью которой въ природѣ искусственно вызываются желательные факты и задерживаются нежелательные. «Философія техники разрастается въ философію человѣческой дѣятельности и дополняетъ теорію самосохраненія.»

П. К. Энгельмайеръ. Критика научныхъ и художественныхъ учений гр. Л. Н. Толстого. М. 1898. Стр. 71.

По поводу 15-го тома сочиненій гр. Толстого авторъ выскаживаетъ не новая по существу критическая замѣчанія о взглядахъ знаменитаго писателя на науку, технику и искусство. Онъ разбираетъ статью Эдуарда Карпентера о наукѣ, сочувственные комментаріи къ ней гр. Толстого и известный трактатъ «Что такое искусство?»

### Новые книги и брошюры, полученные въ редакціи.

Д. Богданевский. Философія Канта. Выпускъ первый. Анализъ Критики чистаго разума и Критики практическаго разума. Киевъ 1898. Стр. 158.

В. Г. Вальтеръ. Въ защиту искусства. Мысли музыканта по поводу статьи Л. Н. Толстого «Что такое искусство?» 1899. Ц. 40 к. Стр. 62.

**Б. И. Воротынскій**, докторъ медицины, приватъ-доцентъ Импера-  
торскаго Казанскаго Университета. Геніальность, психическая  
неуравновешенность и преступность. Публичная лекція, читан-  
ная 31 июля 1898 г. въ г. Тобольскѣ. Казань 1898. Стр. 33.

„Въ защиту идеаловъ разума“:

Избранная библиотека современныхъ западныхъ мыслителей.

**I. Эрнестъ Навиль**, заслуженный проф. Женевскаго универ-  
ситета. Что такое философія? (*La definition de la philosophie*).  
Стр. XIV, 319. М. 1896. Ц. 1 р. 25 к.

**II. Оле-Ляпрюнъ**, профессоръ Высшей Нормальной Школы въ  
Парижѣ. Цѣнность жизни. Стр. II, 441, Харьковъ 1898. Ц. 1 р. 75 к.

**III. Каро**, членъ Парижской Академіи Наукъ. Идеи Бога и  
бесмертія души предъ судомъ новѣйшихъ критиковъ Стр. 551.  
Харьковъ 1898. Ц. 1 р. 75 к., съ пер. 2 р.

Переводы съ французскаго подъ редакціей профессора фило-  
софіи въ Московской Духовной Академіи А. И. Введенскаго.

**М. Гюю**. Собрание сочиненій. Томъ I. Исторія и критика со-  
временныхъ англійскихъ ученій о нравственности. Переводъ Н.  
Южина. Изданіе О. Н. Поповой. Редакція Г. Фальборка и В.  
Чарнолусскаго, № 2 СПБ. 1898. Стр. 458, II.

**Д-ръ Карль Дюпрель**. Загадочность человѣческаго существа.  
Введеніе въ изученіе оккультическихъ наукъ. Переводъ съ нѣ-  
мецкаго М. С. Аксенова. (Посвящается Всеволоду Сергеевичу  
Соловьеву). М. 1898. Стр. 115—13. Ц. 1 р.

**J. P. Durand (de Gros)**. *Aperçus de Taxinomie générale. Bibliothèque de philosophie contemporaine*. Paris 1899. Р. 265. Prix 5 fr.

**Л. А. Золотаревъ**. Студенческое пьянство, его значеніе и при-  
чины. Изданіе автора. М. 1898. Стр. 50. Ц. 20 к.

**Л. А. Золотаревъ**. Этика брака. Этическія задачи брака. Нрав-  
ственность супружескихъ отношеній. Отвѣтственность родителей  
передъ дѣтьми. Изданіе автора. М. 1898. Ц. 30 к. Стр. 66.

**Краткія свѣдѣнія** изъ исторіи и современного положенія Кав-  
казскихъ минеральныхъ водъ. Отчетъ по Эссентукской благо-  
творительности. 1898. М. 1898. 62—4.

**G. Piat. M. L'Abbe**. *Agrégé de philosophie, Docteur ès lettres, Professeur à l'école des Carmes. Destinée de l'homme. Bibliothèque de philosophie contemporaine*. Paris 1898. Р. 244. Prix 5 fr.

Проектъ устава вспомогательного Общества «Санаторій» на

Эссентукской группѣ Кавказскихъ минеральныхъ водъ. М. 1898.  
Стр. 15.

**М. Романовскій.** О методѣ въ біологии. Въ области гипотезъ и теоретическихъ выводовъ. Одесса 1898. Стр. 200. Ц. 1 р.

**Русскія книги.** Съ біографическими данными объ авторахъ и переводчикахъ. Редакція С. А. Венгерова. Издание Г. В. Юдина. Вып. XXVIII. Бутлеровъ-Бычковъ. Стр. 337—384. Вып. XXIX. Бычковъ-Бѣлорусовъ. Стр. 385—432. СПБ. 1898.

**Л. С.** Основные вопросы воспитанія по сочиненіямъ Пирогова. Съ портретомъ Н. И. Пирогова. СПБ. 1899. Стр. 32. Ц. 25 к.

**Сидней Веббъ.** Положеніе труда въ Англіи за послѣднія 60 лѣтъ. (Sidney Webb, Labour in the Longest Reign, 1837—1897. Issued under the Auspices of the Fabian Society). Ц. 15 к. СПБ. 1899. Издание Н. И. Березина и М. П. Семенова. Стр. 32.

**Гербертъ Спенсеръ.** Хорошее и дурное поведеніе (развитіе поведенія и поведеніе вообще). Переводъ съ англійскаго. СПБ. 1899. Стр. 122. Ц. 50 к.

**И. Тэнъ. В. Шекспиръ.** Пер. съ французскаго. Международная Библиотека. № 9. Издание 2-е. Издание И. Юрковскаго. Цѣна 15 к. 1898. Стр. 92.

**Артуръ Шопенгауэръ.** Миръ какъ воля и представленіе. Переводъ А. Фета. Съ портретомъ Шопенгауэра. Издание четвертое. СПБ. Издание А. Ф. Маркса. Ц. 2 р., съ перес. 2 р. 50 к. Стр. 431.

**Энциклопедический Словарь.** Томъ XXV. Пражага—Просрочка отпуска. Издатели: Ф. А. Брокгаузъ и И. А. Ефронъ. СПБ. 1898.

### III. Обзоръ журналовъ.

---

*Revue philosophique*, 1898, №№ 1—4.

P. Malapert. Воспріятіе сходства. (№ 1). Критически изложивъ взгляды на этотъ вопросъ Ренувье, Бэна, Спенсера, Фулье, авторъ приходитъ къ слѣдующему выводу. Существуетъ непосредственное и специфическое ощущеніе или чувство вниманія; при помощи этого психологического момента мы приготовляемъ, приспособляемъ себя къ воспріятію той или другой вещи; мы потому замѣчаемъ сходство одной вещи съ другою, что въ обоихъ случаяхъ—при воспріятіи первой и послѣдней—замѣчаемъ въ самихъ себѣ тожество вниманія, усиливъ, интеллектуального напряженія. Если человѣкъ воспринимаетъ сходство въ вещахъ, такъ это потому, что онъ воспринимаетъ сходство въ себѣ и подмѣчаетъ при разныхъ обстоятельствахъ одинаковую интенсивность своего вниманія. Воспріятіе сходства есть нечто интуитивное, первичное; оно—результатъ активнаго психического процесса; оно исходитъ извнутри, а не извнѣ, изъ познающаго субъекта, а не изъ инертныхъ вещей. Съ начала сознательной жизни человѣка проявляется умственное усиленіе, посредствомъ котораго я утверждаю себя, сохраняетъ себя, воспринимаетъ свое тожество и узнаетъ само себя въ безпределной множественности своихъ операций.

A. Fouillée. Факторы національныхъ характеровъ (№ 1). Характеръ націи не есть простая сумма индивидуальныхъ характеровъ. Подобно тому какъ нація, въ качествѣ определенной соціальной группы, имѣетъ особое отъ своихъ индивидуумовъ, хотя и не отдѣлимое отъ нихъ, существованіе, такъ и національный характеръ выражаетъ собою специфическую

комбинацио психическихъ силъ. Совокупность людей вызываетъ къ жизни новые законы и явленія, чуждые каждому изъ составныхъ элементовъ въ отдѣльности. Взаимодѣйствіе лицъ, образующихъ этническую группу, нравственное и умственное вліяніе ихъ другъ на друга, зависимость другъ отъ друга — все это создаетъ новое психическое содержаніе. Нѣтъ достаточныхъ оснований приписывать народу какой-то особый метафизический духъ, особое я, но несомнѣнно, что какъ въ индивидуумѣ, такъ и въ націи существуютъ характерныя идеи-чувствія, идеи-силы, которые направляютъ ея сознаніе и волю. Эта воля полнѣе и лучше всего, но безсознательно, проявляется не въ толпѣ, не въ политическомъ большинствѣ голосовъ, а въ естественно-отборной части народа. Понятіе национальности не имѣетъ характера ни чисто-физіологическаго и этнографическаго, ни чисто-экономическаго. Национальная индивидуальность прежде всего сказывается психологическими признаками—языкомъ, религіей, поэзіей и искусствомъ, самосознаніемъ. Исторія народа тоже обнаруживаетъ его характеръ, но только въ томъ случаѣ, если внимательно изучить разные періоды этой исторіи и вывести изъ нихъ, такъ сказать, «среднее историческое». Есть даже национальная логика, и каждый народъ составляетъ себѣ свой *Discours de la mѣthode*: одинъ предпочитаетъ индукцію, другой—дедукцію. Всякій изъ настъ обязанъ своему народу не только извѣстнымъ количествомъ опредѣленныхъ идей и мыслей, но даже априорными формами и категоріями мышленія.

Три великия причины вліяютъ на внѣшность, темпераментъ и характеръ націи: наслѣдственность, приспособленіе къ физической средѣ и приспособленіе къ средѣ моральной и соціальной. Первая двѣ причины—физические факторы национального характера, вторая—факторъ психической и соціальной. И вотъ въ резултатѣ прогресса выясняется слѣдующій великій законъ: по мѣрѣ того какъ нація приближается къ современному типу, воздействиe моральной среды получаетъ все большее и большее преобладаніе надъ воздействиемъ физической среды; болѣе того—физические факторы стремятся къ переходу въ факторы соціальные, преломляясь черезъ внутренній міръ индивидуумовъ. Цивилизациѣ уменьшаетъ значеніе расовыхъ особенностей и усиливаетъ роль соціальной и исторической среды. Безусловный пессимизмъ одностороннихъ дарвинистовъ, которые желаютъ

свести всю исторію къ одной только борьбѣ расъ, не имѣетъ подъ собой почвы; соціальный и моральный прогрессъ не совершается исключительно игрой «естественныхъ законовъ», и требуютъ они не животной борьбы за жизнь, а нравственности отъ индивидуумовъ и разумной самодѣятельности отъ общества. Народъ—не зоологический моментъ, а духовный. На ряду съ идеей борьбы выступаетъ дополнительная идея союза, и, кроме материальныхъ факторовъ приспособленія, есть идеальные. Среда модифицируетъ животное, человѣкъ модифицируетъ среду, общество накладываетъ свой отпечатокъ на индивидуума. Не воздействие вѣнчайшей среды на человѣка, а реакція ума и воли на среду—вотъ моментъ, который выдвигаетъ современную соціологію. Если Монтескье, напримѣръ, преувеличивалъ вліяніе климата на характеръ народа, то теперь этотъ факторъ рассматриваются лишь въ связи съ другими и въ связи съ реакцией на него. Все увеличивающаяся реакція человѣка на природу подтверждаетъ мнѣніе Конта, что общество «соціализируетъ» природу. Вѣнчайшая среда дѣйствуетъ на культурный народъ медленнѣе, чѣмъ онъ на нее.

Какъ психологія народовъ не сводится къ ихъ физіологии и эволюція не сводится къ борьбѣ расъ, такъ и исторія не исчерпывается борьбою классовъ и экономическими отношеніями. Модная теорія, которая такъ узко смотритъ на жизнь человѣчества, всегда видитъ въ человѣческой природѣ только результатъ и никогда не видитъ въ ней причины. Въ этомъ глубокая ошибка материалистического пониманія исторіи; оно игнорируетъ духовные силы и национальный характеръ данного народа, оно упускаетъ изъ виду, что каждый народъ—особая естественная единица.

Еслибы можно было, говорить Кантъ, проникнуть достаточно глубоко въ характеръ отдельного человѣка или цѣлаго народа, еслибы были известны всѣ обстоятельства, вліающія на индивидуальную и коллективную воли, то можно было бы точно вычислять поведеніе человѣка или народа, какъ вычисляютъ затменія солнца и луны. Д.-С. Милль увлекался предположеніемъ, что психологія народовъ достигнетъ этого астрономического дара предвидѣнія. Но такія мечтанія неосуществимы. Въ психологіи народовъ число возможныхъ комбинацій неизмѣримо. Индивидуумъ самъ по себѣ представляетъ неисчерпаемое обиліе

потенциальныхъ дѣйствій, а народъ—сложная сѣть переплетающихся индивидуумовъ. Роль случайного въ исторіи очень велика и не входитъ въ разсчитанный кругъ эволюціи. Колесо исторіи никогда не проходитъ дважды по одному и тому же мѣсту, исторія не повторяется. Два элемента въ исторіи не поддаются предварительному вычислению: индивидуальный или колективный характеръ, съ одной стороны, и прогрессивное открытие универсальныхъ законовъ, съ другой. Въ этихъ двухъ областяхъ царитъ непредвидѣнное, и оно дѣлаетъ невозможной соціальную астрономію, основанную на апріорномъ познаніи характеровъ. Но это не ослабляетъ того великаго значенія, которое имѣетъ психологія народовъ для соціологии. Исторія, какъ таковая, есть только подготовленіе матеріаловъ для единой науки объ обществахъ, а эта наука будетъ изучать общества не только въ ихъ прошломъ, но и въ законахъ ихъ жизни и эволюціи. Среди этихъ законовъ первое мѣсто занимаютъ психологические законы характеровъ. Стремясь къ научности, исторія дѣлается только приложениемъ соціальной психологіи и частью соціальной науки. Историкъ-соціологъ долженъ изучать характеръ народовъ, ихъ физическую, интеллектуальную, моральную и, наконецъ, соціальную среду и ихъ отношенія съ другими народами. Хотя человѣкъ и общество вышли изъ нѣдръ природы и являются ея вѣнцомъ, но жизнь человѣчества историкъ долженъ выводить не изъ одной только природы, а изъ природы и человѣка, какъ самодовлѣющей психической величины.

G. Séailles. Неизвѣстный философъ. Жюль Лекье (Jules Lequier) (№ 2).

Имя Жюля Лекье сдѣлалось извѣстнымъ, только благодаря Ренувье, который открыто призналъ, что основные идеи его собственной системы навѣяны этимъ безвременно погибшимъ философомъ. Жизнь Лекье была полна матеріальныхъ и нравственныхъ страданій, и онъ насильственно покончилъ съ ней. Не успѣвъ написать ничего цѣльного, онъ оставилъ послѣ себя замѣчательные отрывки. Главнымъ моментомъ его философіи была видимая антиномія между условіями познанія и требованіями морали, между научнымъ детерминизмомъ и свободой воли. Всѣ задачи философіи Лекье свелись къ проблемѣ свободы. Онъ провозгласилъ свободу воли первичной истиной, отъ которой выводятся всѣ остальные. Если слѣдовать по пути интеллекту-

алиста - Декарта, училъ Лекье, если подвергнутъ сомнѣнію все идейное содержаніе ума, то провизорное, методологическое сомнѣніе обратится въ вѣчное, и не будетъ изъ него выхода; ибо на самомъ дѣлѣ нѣтъ никакой истины очевидной, всесторонней, рѣшительной. Нельзя сомнѣваться только въ самомъ акти моего исканія истины, въ томъ, что я начинаю мыслить, анализировать, работать умомъ. Въ идеѣ начала коренится идея свободы. То, что я придаю своимъ мыслямъ то или другое теченіе, властную надъ ними, доказываетъ наличность свободы. Но и идея свободы не является безусловно-несомнѣнной. Она внутрь-шена мнѣ живымъ внутреннимъ чувствомъ,—но не иллюзія ли она? Я могъ бы быть увѣренъ въ своей свободѣ только въ томъ немыслимомъ случаѣ, если бы въ тотъ самый моментъ, когда я желаю одного, я желалъ бы и другого и быль бы въ состояніи сдѣлать выборъ между этими двумя противоположными цѣлями моего стремленія. Я могъ бы быть увѣренъ въ своей свободѣ и въ томъ случаѣ, если бы я точно зналъ всѣ опредѣляющія условія моего поступка, принялъ въ соображеніе среду, характеръ, наследственные наклонности, пріобрѣтенные привычки, сопоставилъ всѣ эти разнообразныя вліянія и если бы послѣ всего этого я констатировалъ въ своемъ поступкѣ нѣкоторый остатокъ, нѣчто необъяснимое, ускользающее отъ всякаго закона, нѣчто самопричинное; но такой опытъ предполагаетъ ни болѣе, ни менѣе какъ абсолютное знаніе. Кромѣ этихъ затрудненій, идея свободы встрѣчается съ такой могучей противницей, какъ идея причинности—коренной законъ ума. Итакъ, исканіе первичной истины въ области интеллектуального неизбѣжно приводитъ къ скептицизму. Но мы знаемъ одно: истина не придетъ къ намъ извнѣ, она не приложится къ намъ насилиственно, она не носитъ вѣшняго признака; мы знаемъ, что надо выбирать, что первичный шагъ мысли—это актъ, выборъ, рѣшеніе воли. Каково же будетъ это рѣшеніе? Признаетъ ли оно въ мірѣ необходимость, полный детерминизмъ? Нѣтъ, если бы дѣйствительно все было необходимо, были бы необходимы, неизбѣжны, неразличимы всѣ сужденія, исчезло бы всякое основаніе для различенія истины и лжи, добра и зла, упразднились бы и наука, и мораль. Наука существуетъ потому, что мы ея хотимъ, она—утверждающая себя, волящая интеллигенція. Такимъ образомъ утвержденіе свободы является для Лекье первичной истиной;

свободы нельзя доказать, но она—постулатъ, необходимое условіе какъ морали, такъ и увѣренности, науки.

Теорія Лекье получаетъ особый смыслъ и значеніе отъ того, что покойный философъ, какъ глубоко убѣжденный христіанинъ, вѣровалъ въ вѣчного Бога, въ Слово, въ неизмѣнную реальную Истину, которая существуетъ до всякихъ попытокъ человѣка познать ее. Божественная Истина, связанныя въ неразрывномъ единству съ Божественной благостью и могуществомъ, дѣлаетъ понятной и связь научной истины съ моралью и свободой. Своимъ ученіемъ о свободѣ Лекье пытался приумирить въ теологии свободу человѣка съ предвидѣніемъ Бога и показать въ идеѣ Божества тѣ моменты индетерминизма, которые дѣлаютъ реальной и осмысленной способность человѣка къ противоположнымъ поступкамъ, къ выбору между добромъ и зломъ.

F. Paulhan. Изобрѣтательность (№ 3). Всякое умственное творчество, къ какой бы сфере оно ни относилось, заключается въ возникновеніи синтетической идеи, которую порождаетъ комбинація элементовъ, уже существующихъ въ умѣ, съ новымъ элементомъ. Ни одно открытие, ни одно изобрѣтеніе не является изъ ничего; оно вырастаетъ на готовой почвѣ прежнихъ образовъ, воспоминаній и мыслей. Открытие, какъ искра, вспыхиваетъ изъ-подъ слоя неясныхъ и смутныхъ догадокъ, устраняетъ въ материалѣ интеллекта ненужное, лишнее, привноситъ новое и сразу доводитъ умъ до той желанной цѣли, которая раньше предносила ему въ туманныхъ очертаніяхъ. Прежде чѣмъ совершается открытие, все въ душѣ приходитъ въ движение и борьбу, и часто какое-нибудь внѣшнее обстоятельство доканчиваетъ работу ума и вызываетъ синтетическую идею. Но иногда эта идея получается въ результатахъ внутренняго развитія мыслей, ихъ взаимнаго контакта и логического взаимодѣйствія. Въ этомъ смыслѣ можно утверждать даже, что какъ во внѣшнемъ мірѣ нѣтъ ничего похожаго на наши ощущенія, такъ и всякое восприятие есть въ извѣстномъ смыслѣ самобытное открытие нашего духа. Непремѣннымъ условиемъ открытия служитъ впрочемъ не только закономѣрное развитіе умственного содержанія, но и субъективная игра психическихъ элементовъ, которая однако въ извѣстной степени контролируется и направляется общей и господствующей тенденціей даннаго ума. Вполнѣ координированный и пра-

вильный умъ никогда не изобрѣталъ бы; для изобрѣтенія нуженъ нѣкоторый капризъ интеллекта и необходимо участіе случайности, которая бы разрушила проторенные колеи обычныхъ ассоціацій и вносила въ умъ долю беспорядка, иллогизма. Съ другой стороны, полное отсутствіе регулятивной и гармонизирующей идеи приводитъ не къ открытіямъ, а къ безсвязнымъ и безодержательнымъ выходкамъ фантазіи, и умъ теряетъ свое равновѣсіе. Характеристический признакъ открытія, не безусловный, но очень частый, это то, что оно сопровождается явленіями эмоционального порядка. Чувство—одинъ изъ обычныхъ спутниковъ творческой идеи. Восторженная радость неразлучна съ моментомъ открытія, изобрѣтенія, счастливаго вдохновенія. Нерѣдко даже, у поэтовъ, художниковъ и музыкантовъ, неудовлетворенная страсть переходитъ въ болѣе или менѣе своеобразное интеллектуальное творчество; въ этой подстановкѣ идеальной дѣйствительности вмѣсто реальной и заключается корень искусства. Изобрѣтательность присуща не однимъ только геніямъ; въ слабой степени она — достояніе каждого ума. Въ связи съ этимъ рутина неизбѣжна и для выдающагося духа, ибо мы уже видѣли, что своей основой изобрѣтательность имѣетъ привычку, инстинктъ, мысли, внушенные средой. Всякій человѣческий умъ сочетаетъ въ себѣ оригинальное, специфически-субъективное, съ общимъ и банальнымъ. Каждое явленіе души состоитъ изъ трехъ элементовъ въ разныхъ комбинаціяхъ, изъ творчества, подражанія и рутины. Это—ступени одной и той же лѣстницы въ нисходящемъ порядкѣ. Рутина, привычка не требуетъ никакого усилия, не предполагаетъ никакой модификаціи: она—пассивное условіе умственного творчества, его арена. Подражаніе, наоборотъ, предполагаетъ уже привхожденіе въ умъ посторонней идеи, нарушение привычки, и его можно назвать творчествомъ лѣниваго. Слѣдующій шагъ—это дѣйствительное творчество.

Дѣятельность ума похожа на дѣятельность воли. Волевой актъ вполнѣ аналогиченъ творческой идеѣ. Обыкновенные житейскіе поступки автоматически связываются въ цѣль, какъ обычныя идеи—въ ассоціацію. Но когда новое и важное рѣшеніе воли разрываетъ звенья повседневныхъ желаній, то это совершенно сходно съ интеллектуальнымъ открытиемъ, изобрѣтеніемъ, выдумкой. И умъ, и воля одинаково включаютъ въ себѣ рутину, подражаніе и творчество.

A. Schinz. Нравственность ребенка (№ 3). При помощи неудачныхъ и давно опровергнутыхъ доказательствъ авторъ защищаетъ тезисъ, что совѣсть совсѣмъ не врождена душѣ чловѣка и даже элементарное различеніе добра и зла бываетъ только въ результате долгаго умственнаго развитія и воспитанія. Нравственность, по Schinz'у, возможна исключительно на интеллектуальной почвѣ и не имѣетъ никакой связи съ чувствомъ; моральное надо постепенно внѣдрять въ душу, какъ нѣчто ей чуждое и постороннее.

Ch. Féré. Психическое состояніе умирающихъ (№ 3). На основаніи нѣсколькихъ случаевъ изъ своей медицинской практики авторъ этой небольшой замѣтки приходитъ къ выводу, что необыкновенный подъемъ и интенсивность памяти, которые замѣчаются у умирающихъ, могутъ имѣть чисто-физіологическое объясненіе. Извѣстно, что ткани, особенно нервы и мускулы, до окончательного омертвѣнія переживаютъ нѣкоторый периодъ чрезмѣрной возбудимости и чувствительности, и ихъ реакціи на соотвѣтственное раздраженіе сильнѣе тогда, чѣмъ въ нормальномъ состояніи. Опытъ даетъ намъ право думать, что и головной мозгъ представляетъ то же явленіе, повинуется тому же закону; предсмертная яркость интеллекта и чувство блаженства вызываются физическими модификаціями умирающаго мозга и мгновенной возбудимостью нервныхъ элементовъ.

G. Dumas. Психическое состояніе Огюста Конта (№№ 1, 2, 4). Эта обширная, очень интересная и горячо написанная статья излагаетъ біографію и ученіе Ог. Контъ въ такомъ освѣщеніи, которое должно показать, что знаменитый философъ никогда, кромѣ двухъ мѣсяцевъ въ 1826 г., не былъ психически разстроенъ. Нѣкоторыя странности его жизни и системы объясняются тѣмъ, что на весь міръ, на самого себя и на другихъ людей Контъ смотрѣлъ исключительно съ точки зрѣнія своей философіи; онъ отожествилъ, онъ слилъ себя, свои чувства и настроенія со своей доктриной и до такой степени проникся ею, что добровольно подчинилъ въ себѣ все субъективное и частное объективному и общему. Контъ былъ невропатомъ, мистикомъ; онъ находился подъ вѣчной угрозой рецидива безумія, но ни одна строка его книгъ, ни одна мысль его ученія не имѣютъ своего источника въ какихъ бы то ни было аномалияхъ

его свѣтлого ума. Самыя причудливыя страницы его *Позитивной политики* представляютъ собою только безстрашно-послѣдовательный логическій выводъ его *Позитивной философіи*.

Кромѣ отмѣченныхъ статей, укажемъ еще на слѣдующія:

*Evellin. Философія и математика: новая бесконечность* (№ 2); *Ch. Richet. Форма и продолжительность нервной вибраціи и психологическое единство времени* (№ 4); *Winiarski. Опытъ о соціальной механикѣ* (№ 4).

Ю. Айхенвальдъ.

## Ізвѣстія и замѣтки.

29 ноября, въ день чествованія 40-лѣтія учено-литературной и общественной дѣятельности профессора В. И. Герье, проф. Н. Я. Гротъ отъ имени Психологического Общества и редакціи журнала «Вопросы философіи и психологіи» принесъ юбилиару слѣдующее привѣтствіе:

Высокоуважаемый Владимиrъ Ивановичъ! Ваша 40-лѣтняя разностороння и плодотворная дѣятельность на пользу науки и общества всегда была вдохновляема идеалами правды и добра. Эти идеалы давали вамъ ту стойкость, твердость и прямоту, которыми отличались всѣ ваши поступки. Такая сила сложилась въ васъ не только на почвѣ природныхъ вашихъ дарованій и нравственныхъ качествъ, но отчасти и подъ влияніемъ глубокаго критического изученія великихъ твореній духа философовъ и мыслителей всѣхъ вѣковъ. Въ началѣ вашей учено-литературной дѣятельности вы выступили съ замѣчательной диссертацией, имѣющей въ значительной мѣрѣ философское значение «О Лейбницѣ и его времени». Въ концѣ истекшаго ея периода вы пишете мастерское критическое изслѣдованіе о философско-историческихъ воззрѣніяхъ Огюста Конта. Въ своихъ лекціяхъ и курсахъ всеобщей исторіи, изучая и излагая исторію культуры человѣчества, вы всегда освѣщали ее свѣтомъ философскихъ идей.

Пусть историки считаютъ васъ своимъ—они имѣютъ на это право; мы, философы, также считаемъ васъ своимъ и по философскому образованію вашему, и по сотрудничеству съ нами. И потому я, какъ предсѣдатель Московского Психологического Общества, съ радостью принялъ на себя порученіе Общества

привѣтствовать васъ въ нынѣшній день вашего 40-лѣтняго юбилея отъ имени Психологического Общества, котораго вы давно состоите дѣйствительнымъ членомъ, отъ имени редакціи журнала «Вопросы философіи и психологіи», котораго вы состоите дѣйствительнымъ и авторитетнымъ сотрудникомъ и, наконецъ, отъ имени всѣхъ московскихъ философовъ, которые высоко цѣнятъ ваше сочувствіе и ваше участіе въ ихъ работахъ и многіе изъ которыхъ были вашими учениками. Желаемъ вамъ отъ души на долго и долго прежней энергіи, для столь же разносторонней дѣятельности на благо русскаго просвѣщенія и русскаго общества.

Предсѣдатель Психологического Общества Николай Гrotъ.

Въ дополненіе къ статьѣ «Матеріалы для исторіи философіи въ Россіи», напечатанной въ предыдущей книгѣ «Вопросы въ философіи», можно прибавить слѣдующее:

1 (стр. 295—296). Есть полное основаніе думать, что «Исторія дуэлей», отмѣченная подъ № 18 произведеній разсматрива-емаго писателя, приписана ему ошибочно, хотя и подписана П. Л.—въ.

2 (стр. 296). Въ числѣ упомянутыхъ здѣсь крупныхъ статей философскаго содержанія въ «Энц. Слов.» слѣдовало бы помѣстить статью «Аламберъ»; она была публично прочитана авторомъ въ пользу Литературнаго Фонда.

3 (стр. 300). «Историческія письма» вышли вторымъ изданіемъ за границей въ Женевѣ въ 1892 г., причемъ въ составъ изданія вошли и главы, упомянутыя въ перечнѣ трудовъ автора подъ № 65.

4 (стр. 317). Изъ труда, обозначенаго № 68, теперь изданы и выпуски 9 и 10, заканчивающіе первый томъ. Дополненіе къ этому труду составляютъ и позднѣйшія «Переживанія доисторическаго периода» 1898 г., изданныя въ Женевѣ.

5 (стр. 318). Въ числѣ упомянутыхъ здѣсь статей общелитературнаго содержанія, помѣщенныхъ въ «заграничныхъ изданіяхъ», слѣдовало бы упомянуть: «И. С. Тургеневъ и развитіе русскаго общества». Тамъ же были помѣщены статьи, прямо относящіяся къ этикѣ.

*Опечатка:* на стр. 317 въ б. стр. сн. не «проектъ», а «продуктъ».

## Психологическое Общество.

### CLXVII. Отчетъ о засѣданіи 3 октября 1898 г.

Засѣданіе было открыто въ 8 ч. 45 м. вечера въ залѣ правленія университета подъ предсѣдательствомъ Н. Я. Грота, при кандидатѣ т. секретаря Ю. И. Айхенвальдѣ, въ присутствіи гг. дѣйствительныхъ членовъ А. В. Адольфа, Ц. П. Балталона, А. Н. Бернштейна, Н. В. Бугаева, К. М. Быковскаго, В. А. Вагнера, Н. Д. Виноградова, В. А. Гольцева, Н. А. Елеонскаго, Н. А. Иванцова, П. А. Каленова, Л. М. Лопатина, И. Ф. Огнева, В. П. Преображенскаго, Ф. А. Савей-Могилевича, В. П. Сербскаго, А. А. Токарскаго, П. В. Тихомирова, члена-соревнователя Ф. Д. Селивачева, члена-корреспондента А. Ф. Гартвига и сторонней публики.

Въ засѣданіи между прочимъ происходило слѣдующее.

Д. членъ П. А. Каленовъ прочелъ рефератъ «О красотѣ и искусстве».

По поводу прочитанного доклада происходили пренія, въ которыхъ, кроме референта, приняли участіе А. А. Токарскій, Л. М. Лопатинъ, Н. Я. Гротъ, П. В. Тихомировъ, Н. В. Бугаевъ и сторонній посѣтитель А. М. Мироновъ.

Происходила баллотировка предложенныхъ въ предыдущемъ засѣданіи въ д. члены Общества Д. В. Викторова и С. Н. Эверлинга. Оба оказались избранными: г. Викторовъ—единогласно, г. Эверлингъ 19-ю голосами противъ одного.

Предложены въ д. члены Общества д-ръ Викторъ Владими́ровичъ Воробьевъ (Ф. А. Савей-Могилевичемъ, А. Н. Бернштейномъ, А. А. Токарскимъ и Л. М. Лопатинымъ) и специалистъ по теоріи искусства Василий Петровичъ Гуторъ (Н. Я. Гротомъ и Л. М. Лопатинымъ).

## CLXVIII. Отчетъ о засѣданіи 17 октября 1898 г.

Засѣданіе было открыто въ 8<sup>1/2</sup> часовъ вечера, въ залѣ Правленія университета, подъ предсѣдательствомъ Н. Я. Грота, при кандидатѣ т. секретаря Ю. И. Айхенвальдѣ, въ присутствіи гг. д. членовъ Н. А. Абрикосова, Ц. П. Балталона, А. П. Басистова, Н. В. Бугаева, А. И. Введенскаго, Д. В. Викторова, Н. Д. Виноградова, П. А. Каленова, Ф. С. Коробкина, Л. М. Лопатина, А. И. Мальшина, П. И. Новгородцева, Ф. А. Савей-Могилевича, В. П. Сербскаго, С. А. Суханова, А. А. Токарскаго, Н. И. Шишкина, членовъ - соревнователей Ф. Д. Селивачева, Т. А. Ясакова и сторонней публики.

Въ засѣданіи происходило, между прочимъ, слѣдующее.

Д. членъ Н. В. Бугаевъ прочелъ рефератъ на тему «Математика и научно-философское міросозерцаніе».

По поводу прочитаннаго доклада происходили пренія, въ которыхъ, кромѣ референта, приняли участіе А. И. Введенскій, Н. Я. Гротъ, П. А. Каленовъ, Л. М. Лопатинъ и Н. И. Шишкинъ.

По предложенію предсѣдателя, Общество выразило Н. В. Бугаеву благодарность за его интересный рефератъ.

Происходила баллотировка предложенныхъ въ предыдущемъ засѣданіи въ д. члены В. В. Воробьевъ и В. П. Гутора. Оба оказались избранными: г. Воробьевъ 17-ю голосами противъ одного, г. Гуторъ—единогласно.

**Отчетъ о преніяхъ по реферату Н. В. Бугаева «Математика и научно-философское міросозерцаніе».**

П. А. Каленовъ выразилъ сочувствіе мыслямъ докладчика и просилъ только разъясненія относительно того, что понимаетъ референтъ подъ «красотой аритмологии».

Н. В. Бугаевъ указалъ, что научной красотой онъ признаетъ таинственность нѣкоторыхъ аритмологическихъ явлений; напримѣръ, таинственны и необъяснимы тѣ свойства чиселъ, которые отмѣчаются въ теоремѣ Вильсона и законѣ Ферма. На таинственное взаимоотношеніе чиселъ уже давно обращалось вниманіе разныхъ мыслителей; достаточно назвать Пиѳагора и каббалистовъ.

Л. М. Лопатинъ высказалъ, что рефератъ Николая Васильевича представляетъ собою одну изъ лучшихъ философскихъ статей за послѣдніе годы. Еслибы окончательные выводы референта

сдѣлялись общепринятыми истинами, исчезли бы миражи, угнетающие современное философское мировоззрѣніе. Защита индeterminизма является особенно цѣнной въ устахъ представителя точной науки. Жаль только, что авторъ мало остановился на частныхъ вопросахъ философско-научного характера. Какъ интересно, напримѣръ, было бы оѣнить съ точки зрењія референта законъ сохраненія энергіи и установить различіе и своеобразность отношеній между психическими и физическими явленіями! Было бы желательно также, чтобы Н. В. коснулся и телеологического пониманія дѣйствительности.

*Н. Я. Гrotъ*, выразивъ свое согласіе съ основными взглядами референта, поднялъ вопросъ о приложимости закона сохраненія энергіи къ психической сфере.

Дальнѣйшія пренія, въ которыхъ, кроме докладчика, принимали участіе Н. Я. Гrotъ, Н. И. Шишкінъ, А. И. Введенскій и Л. М. Лопатинъ, касались этого закона и отношенія его къ закону возрастанія энергіи и творческой причинности.

#### Отчетъ о преніяхъ по реферату П. А. Каленова „О красотѣ и искусстве“ (первая часть).

*А. А. Токарскій* замѣтилъ, что онъ вполнѣ согласенъ съ докладчикомъ о существованіи безсознательного инстинкта красоты. Но референтъ упустилъ изъ виду, что эстетическое чувство возбуждается раньше, чѣмъ у субъекта возникаетъ идея космоса; да и не у всякаго эта идея возникаетъ. Направленіе присущаго каждому темнаго инстинкта красоты опредѣляется опытомъ, и вотъ на этотъ эмпирическій моментъ Петръ Александровичъ не обратилъ вниманія. Осюда и осталось невыясненнымъ то разнобразіе эстетическихъ вкусовъ, которое вытекаетъ изъ общаго эстетического первоисточника—инстинкта красоты.

*П. А. Каленовъ* настаивалъ на априорности и трансцендентальномъ характерѣ эстетического чувства.

*Л. М. Лопатинъ* призналъ рефератъ П. А. широко задуманнымъ, стройнымъ и основаннымъ на цѣльной философской системѣ. Одной изъ положительныхъ сторонъ доклада является указаніе на значеніе любви, какъ главнаго момента въ процессѣ творчества и въ воспріятіи и опѣнкѣ художественного произведения. Несомнѣнно, что безкорыстію наслажденій, какъ моменту слишкомъ пассивному, нельзя приписывать въ этомъ воспріятіи господствую-

шней роли. П. А., быть-можетъ, односторонне считаетъ исключительной функцией искусства изображеніе красоты душевной; но во всякомъ случаѣ онъ указываетъ этимъ на очень важный и существенный пунктъ въ искусствѣ. Въ самомъ дѣлѣ, развѣ смысль трагического, напримѣръ, не сводится къ известному подъему души и перестановкѣ движущихъ силъ личности? Когда эгоистическая страсти героя трагедіи смѣняются угрозеніями совѣсти и сознаніемъ тщеты его прежняго стремленія, то именно это и примиряетъ съ нимъ зрителя.

Но въ рефератѣ есть и недочеты. Прежде всего въ немъ замѣчается постоянное смѣшеніе субъективнаго и объективнаго мѣрила красоты. Определение красоты дается чисто субъективное: „красота есть эстетическое наслажденіе“. Но если эту формулу подставить въ тезисъ автора, что человѣкъ стремится къ созерцанію красоты, то явно обнаружится, въ какомъ разладѣ находятся у референта субъективная и объективная точки зрѣнія.

Далѣе, референтъ высказываетъ исключительную симпатію къ эстетическому квѣтизму. Едва ли это не односторонне: созерцаніе нравственной борьбы производитъ болѣе сильное и глубокое впечатлѣніе, чѣмъ созерцаніе покоя.

*П. А. Каленовъ.* Идеаль послѣдняго блага—не борьба, а успокоеніе.

Далѣе *Л. М. Лопатинъ* указалъ на то, что, исключительно выдвинувъ трансцендентальный смыслъ красоты, референтъ упустилъ изъ виду чисто-эмпирическіе элементы въ эстетическомъ наслажденіи, даже прямо — физиологическіе. Вѣдь нельзя игнорировать тѣхъ ощущеній формальной красоты, которыя даются воспріятіемъ зрительного или слухового характера.

*Н. Я. Громъ*, присоединяясь къ замѣчаніямъ *Л. М. Лопатина*, указалъ, что въ рефератѣ совершенно не выяснено, каковы тѣ специфическія особенности, которыя отличаютъ область искусства отъ теоретической и религіозно-практической дѣятельности человѣка.

*П. В. Тихомировъ* отмѣтилъ неустойчивость и многосмысленность основныхъ терминовъ референта:aprіорность, напримѣръ, означаетъ у него то неэмпирическое, то ираціональное; религія — то практическая дѣятельность, то отношеніе къ Абсолюту. Докладъ представляетъ собой не строго aprіорную дедукцію, а связь по ассоціации.

---

Материалы для журнальной статистики.

Въ 1898 г. (по 6-е декабря) экземпляры журнала «Вопросы Философии и Психологии» распредѣлялись по мѣсту подлиски слѣдующимъ образомъ:

№	ВЪ ГУБЕРНІЯХЪ.	Экз.	№	ВЪ ГУБЕРНІЯХЪ.	Экз.
1	Киевская . . . . .	52	47	Приморская . . . . .	7
2	Херсонская . . . . .	49	48	Могилевская . . . . .	7
3	Тифлисская . . . . .	42	49	Тобольская . . . . .	7
4	Харьковская . . . . .	37	50	Забайкальская . . . . .	7
5	Таврическая . . . . .	35	51	Псковская . . . . .	7
6	Казанская . . . . .	32	52	Архангельская . . . . .	7
7	Лифляндская . . . . .	28	53	Люблинская . . . . .	6
8	Московская . . . . .	25	54	Астраханская . . . . .	6
9	Саратовская . . . . .	25	55	Тверская . . . . .	5
10	Обл. Войска Донск.	24	56	Гродненская . . . . .	5
11	Тамбовская . . . . .	24	57	Оренбургская . . . . .	4
12	Екатеринославск.	23	58	Сырь-Дарынская . . . . .	4
13	Полтавская . . . . .	22	59	Тверская . . . . .	4
14	Пермская . . . . .	20	60	Курляндская . . . . .	4
15	Орловская . . . . .	19	61	Ковенская . . . . .	4
16	Нижегородская . . . . .	19	62	Олонецкая . . . . .	4
17	С.-Петербургская . . . . .	16	63	Акмолинская . . . . .	3
18	Курская . . . . .	16	64	Закасп. обл. . . . .	3
19	Виленская . . . . .	16	65	Нѣландская . . . . .	3
20	Владимірская . . . . .	16	66	Вологодская . . . . .	3
21	Бессарабская . . . . .	15	67	Елизаветпольская . . . . .	2
22	Черниговская . . . . .	14	68	Семирѣченская . . . . .	2
23	Рязанская . . . . .	14	69	Эриванская . . . . .	2
24	Смоленская . . . . .	13	70	Амурская . . . . .	2
25	Волынская . . . . .	13	71	Семипалатинская . . . . .	2
26	Вятская . . . . .	13	72	Петроковская . . . . .	2
27	Самарская . . . . .	13	73	Плоцкая . . . . .	2
28	Ярославская . . . . .	12	74	Сѣдлецкая . . . . .	1
29	Тульская . . . . .	12	75	Эстляндская . . . . .	1
30	Кубанская . . . . .	12	76	Кутаисская . . . . .	1
31	Томская . . . . .	11	77	Якутская . . . . .	1
32	Варшавская . . . . .	11	78	Батумская . . . . .	1
33	Подольская . . . . .	11	79	Дагестанская . . . . .	1
34	Калужская . . . . .	10	80	Ферганская . . . . .	1
35	Воронежская . . . . .	10	81	Самаркандск.	1
36	Бакинская . . . . .	10	82	Акмолинская . . . . .	1
37	Симбирская . . . . .	10	83	Уральск. обл. . . . .	1
38	Енисейская . . . . .	10		Итого по губерн.	940
39	Иркутская . . . . .	9		II. С.-Петербургъ	241
40	Новгородская . . . . .	8		III. Москва	287
41	Минская . . . . .	8		IV. За границу . . . . .	72
42	Уфимская . . . . .	8		Итого . . . . .	1540
43	Витебская . . . . .	8		(Въ томъ числѣ бесплат- ныхъ и обмѣнныхъ)	181
44	Ставропольская . . . . .	7			
45	Костромская . . . . .	7			
46	Пензенская . . . . .	7			

ВЪ КНИЖНОМЪ МАГАЗИНѢ ЖУРНАЛА

## „РУССКАЯ МЫСЛЬ“

(Москва, Большая Никитская, д. Вельтищевой)

продаются «Труды Московского Психологического Общества»:

**Выпускъ II. Иммануиль Кантъ.** Пролегомены ко всякой будущей метафизикѣ. Пер. Влад. Соловьева. Изд. второе. Цѣна 1 руб. 20 коп., съ перес. 1 р. 40 к.

**Выпускъ III.** О свободѣ воли. Рефераты и статьи членовъ Психологического Общества. Цѣна 2 руб., съ перес. 2 р. 25 к.

**Выпускъ IV. Г. В. Лейбница.** Избранныя философскія сочиненія. Съ портр. Лейбница. Перев. подъ ред. В. П. Преображенскаго. Цѣна 2 руб. (на лучшей бумагѣ) и 1 руб. 50 коп. (на простой), за перес. 25 к.

**Выпускъ V. Бенедиктъ Спиноза.** Этика. Съ портр. Спинозы. Перев. Н. А. Иванцова. Издано подъ ред. В. П. Преображенскаго. Цѣна 2 руб., съ перес. 2 р. 25 к.

**Выпускъ VI. Э. Кердъ.** Гегель. Переводъ съ англійскаго подъ редакціей и съ предисловіемъ кн. С. Н. Трубецкого. Съ приложеніемъ статьи о Гегелѣ Вл. С. Соловьева. Цѣна 1 р. 50 к.

### Издание Московского Психологического Общества:

**К. Фишеръ.** Артуръ Шопенгауэръ. Перев. съ нѣмец., подъ ред. В. П. Преображенскаго. М. 1895. XVI + 521 стр. Цѣна 3 руб.

**В. Вундъ.** Очеркъ Психологіи. Пер. Д. Викторова подъ ред. проф. Н. Я. Грота съ прил. статьи «Основанія экспериментальной психологіи». М. 1897. Ц. 1 р. 40 коп. Для подписчиковъ журнала 1 р. безъ перес.

**Г. А. Гирнъ.** Анализъ вселенной въ ея элементахъ. Переводъ съ французскаго. Съ предисловіемъ С. И. Старынкевича. Цѣна 2 руб.

### Тамъ же продаются слѣдующія изданія:

**Н. Я. Гротъ.** Нравственные идеалы нашего времени (Фр. Ницше и Левъ Толстой). 3-е изд. Ц. 30 к., съ перес. 45 к.

**Его же.** Устои нравственной жизни и дѣятельности. М. 1895. Ц. 30 к., съ перес. 40 к.

**Его же.** Памяти Н. Н. Страхова. Къ характеристику его философскаго міросозерцанія. М. 1896. Ц. 30 к.

**Тао-те-кингъ Лаоси.** Перев. съ китайскаго съ введ. Д. П. Конисси. Ц. 40 к., съ перес. 50 к.—«Средина и постоянство». Свящ. книга послѣдователей Конфуція. Пер. съ кит. съ прим. Д. П. Конисси. М. 1896. Ц. 25 к., съ перес. 35 к.

**Г. Геффингъ.** Очерки психологіи, основанной на опыта. Перев. съ нѣмец. подъ ред. Я. Колубовскаго. Второе изданіе съ знач. измѣненіями и дополн. Спб. 1895 г. Ц. 2 р., за перес. 30 к.

**Бинъ, В. Ари, Куртье, Филиппъ.** Введеніе въ экспериментальную психологію. Перев. подъ ред. проф. А. И. Введенскаго. Спб. 1895. Ц. 1 р. 25 к.

**В. Минто.** Дедуктивная и индуктивная логика. Переводъ съ англ. С. А. Котляревскаго, подъ ред. В. Н. Ивановскаго. М. 1898. Ц. 1 р. 75 к. (Изд. 3-ье «Библіотеки для самообразованія»).

**Джонъ Локкъ.** Опытъ о человѣческомъ разумѣ. Переводъ съ англ. А. Н. Савина. М. 1898. XVI + 736. Ц. 3 р.