

А. В.
Зотовъ.

ОСНОВАНІЯ

1294

ПОЛИТИЧЕСКОЙ ЭКОНОМИИ.

Выпускъ первый.

ПОСОБІЕ КЪ ЛЕКЦІЯМЪ

Професора університета св. Владимира

Д. И. Пихно.



КІЕВЪ.

Высочайшк утвр. Товарищ. печ. дѣла и торг. И. Н. Кушнеревъ и Ко, въ Москвѣ.

Київське Отдѣленіе Бібліополій бульваръ, домъ № 86.

1890.

1903. 1868

7n.

БА

351

.73

204

Прев 38*

Печатано по определению Юридического факультета университета св. Владимира. 3 марта, 1890 г.

Деканъ Юридического факультета *В. Демченко.*



Оглавление.

Введение.

§ 1. Предметъ политической экономіи	1
§ 2. Хозяйство, полезность, цѣнность, богатство	1
§ 3. Виды хозяйства	3
§ 4. Техническая, экономическая и общественная стороны хо- зяйства	6
§ 5. Какія стороны хозяйственной дѣятельности изслѣдуетъ политическая экономія	7
§ 6. Экономические законы.	8
§ 7. Методъ экономической науки.	9
§ 8. Кругъ хозяйственныхъ явлений	13
§ 9. Система политической экономіи	13
§ 10. Отношеніе политической экономіи къ родственнымъ нау- камъ—исторіи, статистикѣ, праву	15
§ 11. Отношеніе политической экономіи къ практической хозяй- ственной дѣятельности и къ государственной экономиче- ской политикѣ	16
§ 12. Историческое развитіе народнаго хозяйства	18
§ 13. Экономическая литература	25

Отдѣлъ первый. Потребности.

Глава I.

§ 14а. Источники потребностей и ихъ развитіе.	31
---	----

§ 146. Класифікація потребностей	32
§ 15. Хозяйственное значение потребностей	38

Отдѣлъ второй. Производство.

§ 16. Общія понятія	40
-------------------------------	----

Глава II. Производительные силы.

§ 17. Класифікація производительныхъ силъ	40
---	----

I. Природа.

§ 18. Силы природы, им'ющія хозяйственное значение.	41
---	----

§ 19. Доступность силъ природы обладанію человѣка и ихъ вліяніе на хозяйство	44
--	----

§ 20. Естественное богатство	44
--	----

II. Трудъ.

§ 21. Трудъ физический и духовный, производительный и не-производительный.	46
--	----

§ 22. Класифікация труда.	48
-----------------------------------	----

§ 23. Элементы производительности труда	48
---	----

§ 24. Качества труда	49
--------------------------------	----

§ 25. Измѣреніе производительности труда	53
--	----

III. Капиталъ.

§ 26. Понятіе	55
-------------------------	----

§ 27. Происхожденіе капитала	57
--	----

§ 28. Формы капитала	59
--------------------------------	----

§ 29. Вліяніе капитала на хозяйственную дѣятельность	60
--	----

§ 30. Инструменты и машины	62
--------------------------------------	----

§ 31. Примѣненіе машинъ въ крупной и мелкой промышленности	65
--	----

§ 32. IV. Культурно-историческая сила народа	67
--	----

Глава III. Организація производства.

Сотрудничество.

§ 33. Общія новятія о сотрудничествѣ	70
--	----

§ 34. I. Соединение труда или простое сотрудничество	71
§ 35. II. Разделение труда или сложное сотрудничество	74
§ 36. Происхождение сложного сотрудничества	76
§ 37. Формы сложного сотрудничества	77
§ 38. Организация разделенного труда	80
§ 39. Влияние сложного сотрудничества	82
§ 40. Пределы разделения труда	85

Глава IV. Хозяйственные предприятия и ихъ формы.

§ 41. Общая замѣчанія	87
§ 42. Предприятие; предприниматель и его функции: простое и сложное предприятие	88
§ 43. Формы предприятий. Частные и общественные предприятия	90
§ 44. Мелкая, средняя и крупная предприятия	94
§ 45. Домашняя, кустарная, ремесленная промышленность, ма- нуфактура и фабричная промышленность	102
§ 46. Единоличные и коллективные предприятия	110
§ 47. Виды товариществъ	111
§ 48. Товарищества для соединенія капиталовъ	112
§ 49. Акционерные товарищества	114
§ 50. Товарищества съ переменнымъ капиталомъ	121
§ 51. Трудовые или рабочія товарищества	122
§ 52. Товарищества взаимного поручительства	127

Отдѣль третій. Распределеніе.

§ 53. Система	128
-------------------------	-----

Часть первая. Обмѣнъ.

§ 54. Значеніе обмѣна. Вопросы, входящіе въ теорию обмѣна .	129
---	-----

Глава V. Теорія цѣнности.

§ 55. Общая замѣчанія	130
§ 56. Цѣнность, ея виды, дѣна, законъ спроса и предложения .	131
§ 57. Элементы спроса	135

§ 58. Элементы предложений	141
§ 59. Исчисление производственныхъ цѣнъ для части продукта.	148
§ 60. Отношеніе между издержками производства и цѣною то- вара	150
§ 61. Зависимость издержекъ производства отъ спроса и цѣнъ на товары или услуги	151
§ 62. Процессъ установления цѣны	153
§ 63. 1) Установленіе цѣны индивидуальной оценкой	154
§ 64. 2) Рыночные цѣны	155
§ 65. Вліяніе на рыночные цѣны постоянныхъ потребностей покупщиковъ и продавцовъ	155
§ 66. Конкурренція и конкурентные цѣны	157
§ 67. Вліяніе конкуренции на цѣны и производство	158
§ 68. Сила конкуренціи и ея ограниченія	161
§ 69. Монопольные цѣны	162
§ 70. Цѣны, устанавливаемыя стачкою	165
§ 71. Установленіе цѣнъ закономъ и обычаемъ	166

Погрешности.

СТР.	СТРОКА.	НАПЕЧАТАНО	СЛЕДУЕТЪ ЧИТАТЬ.
71	15	снизу могутъ быть сведены къ двумъ основнымъ	могутъ быть сведены къ двумъ основнымъ формамъ
73	6	сверху выполнение нѣкоторыхъ работъ	Производство нѣкоторыхъ работъ

Введение.

§ 1. Предметъ политической экономіи. Политическая экономія или наука о народномъ хозяйствѣ изучаетъ хозяйственныя явленія въ народной жизни и внутренне законы, которымъ подчинены эти явленія.

Название науки — „политическая экономія“, составленное изъ греческихъ словъ — *πόλις* и *οἰκονομία* (домоводство, хозяйство) общепринято въ русской, французской и английской литературѣ; немецкие ученые наравнѣ съ терминомъ *Politische Oekonomie* употребляютъ выражения *Nationalokonomie* (национальная экономія), *Volkswirthschaftlehre* (ученіе о народномъ хозяйствѣ), *Volkswirtschaftswissenschaft* (наука о народномъ хозяйствѣ). Кроме того отдельные авторы употребляютъ выражения „социальная экономія“, „ученіе о народномъ богатствѣ“ (*Volksguterlehre*), „хрематистика“ (ученіе о богатствѣ), „катарактика“ (ученіе объ обмѣнѣ) и др. Это различіе названий не лишено некотораго значения, такъ какъ въ немъ отражается до известной степени различіе воззрѣній на предметъ и задачи науки.

§ 2. Хозяйство, полезность, цѣнность, богатство. Хозяйствомъ называется дѣятельность людей, имѣющая цѣлью удовлетвореніе потребностей материальными средствами. Понятие хозяйства обнимаетъ: 1) самую хозяйственную дѣятельность, т. е. совокупность процессовъ, посредствомъ которыхъ человѣкъ достигаетъ различныхъ хозяйственныхъ цѣлей, 2) организацію этой дѣятельности, т. е. разнообразная сочетанія участвующихъ въ хозяйственной дѣятельности факторовъ, и 3) совокупность материальныхъ средствъ, служащихъ факторомъ и результатомъ хозяйственной дѣятельности. Отличительнымъ признакомъ хозяйственной дѣятельности является не столько

ея *цель*—удовлетворение потребностей, потому что всякая деятельность (напр. научная, художественная и пр.) вызывается стремлениемъ къ удовлетворенію потребностей; а также не родъ *потребностей*, которымъ служить эта деятельность, ибо хозяйственная деятельность удовлетворяетъ и физическимъ и духовнымъ потребностямъ; но тѣ *средства*, которыми хозяйственная деятельность достигаетъ указанной цѣли. Хозяйственная деятельность имѣть дѣло съ *материальными средствами*; задача ея состоять въ доставленіи материальныхъ средствъ для удовлетворенія всѣхъ потребностей.

Материальные средства называются *годностями*, *полезностями* или *благами*. Нѣкоторые *полезности* даются природой, какъ готовый ея даръ, въ такихъ формахъ и количествахъ, что человѣкъ не встрѣчаетъ никакихъ препятствій къ удовлетворенію своихъ потребностей; полезности этого рода именуются *даровыми полезностями*. Въ другихъ случаяхъ для получения данной полезности, вообще или въ требуемомъ количествѣ, необходимо побороть извѣстныя трудности, затратить извѣстныя усилия, чтобы добыть полезность изъ ея естественныхъ хранилищъ, изменить ея форму, химический составъ, перемѣнить мѣсто ея нахожденія, соединить нѣсколько полезностей въ новое цѣлое и т. п. Во всѣхъ этихъ случаяхъ съ полезностью неразрывно связывается представление о трудности ея приобрѣтенія, и такое представление придаетъ полезности новое свойство, именуемое *цѣнностью*. Материальные средства или полезности заключаются: 1) въ *вещахъ*, 2) полезныхъ *силахъ* природы, 3) *дѣйствіяхъ* человѣка или *услугахъ* и 4) *отношеніяхъ* человѣка къ другимъ людямъ, *вещамъ* и *силамъ*. Совокупность даровыхъ полезностей и цѣнностей, которыми располагаютъ частные лица и народъ для удовлетворенія своихъ потребностей, именуется *богатствомъ*,—*частнымъ* и *народнымъ*.

Хозяйственная деятельность доставляетъ материальные средства для удовлетворенія потребностей какъ лицамъ, непосредственно занимающимся этой дѣятельностью,

такъ и всѣмъ остальнымъ членамъ общества, посвящающими свои труды наука, искусству, государственной и общественной службѣ и пр., а также различнымъ общественнымъ союзамъ и учрежденіямъ. Изъ этого вытекаетъ, что къ хозяйственной дѣятельности имѣютъ соприкосновеніе всѣ члены и классы общества, всѣ общественные союзы и учрежденія, словомъ весь народъ; хозяйственныя отношенія проникаютъ всю народную жизнь, составляя особую весьма важную и обширную область этой жизни—*хозяйственную или экономическую*.

§ 3. **Виды хозяйства:** *хозяйство частное, общественное, народное.* Хозяйственная дѣятельность осуществляется при разнообразныхъ окружающихъ человѣка внѣшнихъ условіяхъ; преслѣдуя во всѣхъ своихъ проявленіяхъ *общую цѣль* (изысканіе материальныхъ средствъ для удовлетворенія потребностей), она разлагаетъ эту цѣль на множество *специальныхъ задачъ* и стремится къ достижению ихъ разнообразными способами; наконецъ, хозяйственная дѣятельность развивается въ разнообразныхъ общественныхъ союзахъ и имѣть виду разнообразныя отношенія между отдельнымъ лицомъ и обществомъ. Совокупность всѣхъ этихъ условій создаетъ различные виды хозяйства.

Наиболѣе важное дѣленіе хозяйствъ на два основные вида соответствуетъ двумъ сферамъ человѣческой жизни: *личной или частной и общественной*.

1. Человѣкъ является отдельною, самобытною личностью, работающею для себя, преслѣдующею цѣли личнаго благосостоянія или говоря иначе—*частные интересы*. Хозяйственная дѣятельность, назначенная удовлетворять этимъ личнымъ цѣлямъ, проникнутая частнымъ интересомъ и обособляющаяся въ отдельные организмы, тѣсно связанные съ человѣческою личностью, составляетъ *частное хозяйство*. Субъектомъ частного хозяйства можетъ быть *одно лицо*, кровные союзы—*семья и родъ*, наконецъ, *частно-хозяйственные союзы многихъ лицъ* (промышленныя и торговыя общества и товарищества).

2. Человѣкъ является членомъ разнообразныхъ общественныхъ союзовъ, имѣющихъ цѣлью осуществлять задачи, которые или вовсе недоступны силамъ отдельныхъ лицъ, или легче и совереннѣе выполняются общественными союзами; съ тою же цѣлью создаются многоразличные общественные учреждения, т. е. особые органы для удовлетворенія тѣхъ или иныхъ общественныхъ потребностей. Эти союзы и учреждения, для достиженія присущихъ имъ цѣлей, обладаютъ материальными средствами и осуществляютъ хозяйственную дѣятельность. Хозяйство общественныхъ союзовъ и учрежденій называется *хозяйствомъ общественнымъ*. Общественное хозяйство служить не той или иной личности и ея частнымъ цѣлямъ, а известному общественному союзу или известной общественной цѣли; въ противоположность частному хозяйству оно проникнуто общественнымъ интересомъ. Виды общественного хозяйства столь же разнообразны, какъ существующие общественные союзы и учреждения, напр. хозяйство сельской общины, городское, земское, государственное (государственные финансы); хозяйство ученыхъ, благотворительныхъ и друг. обществъ; хозяйство учебныхъ заведеній, больницъ и пр.

Не смотря на различие принциповъ, лежащихъ въ основѣ частныхъ и общественныхъ хозяйствъ, между этими двумя формами хозяйственной дѣятельности существуетъ тѣсная связь и взаимодѣйствіе.

Частные хозяйства, составляя сферу личной самодѣятельности, стремятся къ обособленности, къ индивидуальности, но они не могутъ стать хозяйствами вполнѣ независимыми и изолированными (какъ хозяйство Робинзона Крузе на безлюдномъ островѣ). Хозяйственная дѣятельность каждого отдельного человѣка осуществляется въ обществѣ и въ союзѣ съ другими людьми, каждое частное хозяйство связано съ другими частными хозяйствами и съ хозяйствомъ общественнымъ множествомъ связей, опредѣляющихъ его направленіе и судьбу. Эти связи все болѣе и болѣе развиваются и укрѣпляются вмѣстѣ съ

развитиемъ человѣческой культуры; онъ принимаютъ все болѣе и болѣе органический характеръ, такъ что каждое частное хозяйство, сохраняя свою индивидуальность, становится въ то же время составной частью. органомъ болѣе обширныхъ хозяйственныхъ сферъ. Руководясь частнымъ интересомъ, частное хозяйство вмѣстѣ съ тѣмъ служитъ общественнымъ цѣлямъ, потому что оно отдаетъ часть своихъ средствъ общественнымъ хозяйствамъ на удовлетвореніе общественныхъ потребностей. Съ другой стороны, общественные хозяйства не только черпаютъ свои средства изъ хозяйствъ частныхъ, но, преслѣдуя общественный интересъ, они въ то же время служатъ частнымъ хозяйствамъ, для преуспѣянія которыхъ создаютъ различные благопріятныя условия (образованіе, безопасность, пути сообщенія и т. д.).

Такимъ образомъ частное и общественное хозяйство представляютъ различные сферы, но не противоположны, а солидарны, объединенные одною общею цѣлью, взаимно поддерживающія другъ друга и органически связанныя между собою въ своемъ существованіи и дѣятельности.

Совокупность такихъ органически связанныхъ частныхъ и общественныхъ хозяйствъ цѣлаго народа составляетъ *народное хозяйство*.

Мировое хозяйство. Связи между хозяйствами не ограничиваются однимъ народомъ, онъ переходитъ государственные предѣлы и являются въ формѣ международныхъ хозяйственныхъ отношеній. Съ точки зрѣнія этихъ послѣднихъ отношений отдельные народные хозяйства представляются звенями мировой хозяйственной цѣпи, а совокупность находящихся между собою въ постоянныхъ сношеніяхъ народныхъ хозяйствъ составляетъ *мировое хозяйство* (*Weltwirtschaft*). Мировое хозяйство не есть реальная организация, сформированный союзъ (за исключениемъ нѣкоторыхъ областей хозяйственной жизни, относительно которыхъ прочная международная организація уже установилась, напр. почтовый и телеграфный международные союзы); но понятие мироваго хозяйства имѣть въотнѣ реальное значение, во 1-хъ, въ смыслѣ противоположенія *хозяйству национальному* того или иного народа, во 2-хъ, для яснаго пониманія многихъ хозяйственныхъ явлений, зависящихъ отъ движения и соотношения хозяйственныхъ силъ не въ одной какой либо странѣ, а въ цѣломъ цивилизованномъ мири (направление производства, установление цѣнъ и пр. поѣтъ влияніемъ международного соперничества). Значеніе понимаемаго въ этомъ смыслѣ мироваго хозяйства возрастаетъ вмѣстѣ съ развитиемъ международныхъ хозяйственныхъ сношеній и вообще культурнаго международнаго общенія.

§ 4. Техническая, экономическая и общественная стороны хозяйственной деятельности.

1. Хозяйственная деятельность состоит из ряда процессовъ, представляющихъ проявленіе извѣстныхъ комбинацій естественныхъ силъ, — механическихъ, химическихъ, физиологическихъ и др. Изслѣдованіе вопросовъ о дѣйствіи тѣхъ или иныхъ сочетаній силъ въ хозяйствѣ и изысканіе комбинацій, необходимыхъ для достижениія данной цѣли, составляетъ предметъ *техники* въ обширномъ смыслѣ слова. Техника, пользуясь результатами практическаго опыта, а также различными теоретическими и прикладными науками и искусствами (химія, прикладная механика, агрономія, строительное искусство и пр.), учитъ извѣстнымъ хозяйственнымъ приемамъ и изслѣдуетъ послѣдствія ихъ примѣненія (напр. техника учитъ какъ удобрять и пахать землю, производить посѣвъ, ткать холстъ или сукно и т. д.; какія силы и въ какомъ количествѣ должны быть употреблены для данной цѣли и пр.). Техника изслѣдуетъ хозяйственные процессы, какъ проявленія естественныхъ силъ, безъ отношенія къ человѣческимъ потребностямъ и усилиямъ; техника решаетъ вопросъ о средствахъ, но не оцѣниваетъ ни цѣли данного хозяйственнаго процесса, ни соотношенія между усилиями человѣка и полученнымъ результатомъ.

2. Но вся хозяйственная деятельность существуетъ ради человѣка, для удовлетворенія его потребностей; эта деятельность состоитъ изъ *усилий, жертвъ, затратъ* человѣка для преодолѣнія встрѣчаемыхъ имъ препятствій и достижениія *полезныхъ результатовъ*. Очевидно, каждый хозяйственный процессъ въ отдѣльности и вся хозяйственная деятельность въ совокупности можетъ и должна оцѣниваться какъ соотношеніе между *жертвами* человѣка и достигаемыми имъ *полезными результатами*. Въ соображеніи и оценкѣ отношенія между жертвами (затратами) и результатомъ (хозяйственнымъ благомъ) выражается *экономическая сторона* или *экономика хозяйственной деятельности*.

Оцѣнка экономической стороны хозяйственныхъ процессовъ опирается на безспорный *экономический принципъ*, требующій достиженія возможно большей суммы благъ посредствомъ возможно меньшаго количества жертвъ. Экономическій принципъ, какъ въ примѣненіи къ окружающимъ человѣка внѣшнимъ силамъ природы, такъ и въ отношеніяхъ людей другъ къ другу, выражается *въ возможно полной утилизации и сбереженіи производительныхъ силъ*. Говоря иначе, экономический принципъ требуетъ: *пользоваться всѣми доступными производительными силами и извлекать изъ нихъ все благо*, которое они могутъ дать, и въ то же время тратить эти силы въ найменьшихъ количествахъ (*наиболѣе бережливо*) при осуществленіи каждой отдельной хозяйственной задачи. Достижение всесторонней и полной утилизациіи производительныхъ силъ и бережливаго (экономнаго) расходованія ихъ ставить себѣ цѣлью каждое частное и общественное хозяйство, и чѣмъ совершиеннѣе такая цѣль достигается, тѣмъ совершеннѣе будетъ хозяйственная дѣятельность.

3. Хозяйство можетъ разматриваться, наконецъ, съ *общественной* стороны. Хозяйственная дѣятельность, какъ замѣчено раньше, не есть изолированная дѣятельность отдельныхъ личностей; она осуществляется въ человѣческихъ обществахъ, вызываетъ многочисленныя отношенія между людьми и проходитъ черезъ всю народную жизнь, какъ постоянный элементъ и особая область этой жизни. Будучи сама общественнымъ явлениемъ, хозяйственная дѣятельность, съ одной стороны, подвергается воздействию другихъ областей общественной жизни (влияніе государственного строя, частнаго и публичнаго права, морали, образования и пр.), а съ другой—оказываетъ на всѣ области общественнаго быта огромное влияніе.

§ 5. Какія стороны хозяйственной дѣятельности изслѣдуетъ политическая экономія? Политическая экономія не изучаетъ техники хозяйства или касается техническихъ процессовъ лишь настолько, насколько это необходимо для уясненія другихъ сторонъ хозяйственной дѣятельно-

сти. Предметъ этой науки—изученіе общественной стороны хозяйственной дѣятельности и оценка этой дѣятельности съ точки зрењія утилизациіи и сбереженія производительныхъ силъ народа при удовлетвореніи потребностей.

§ 6. Экономические законы. Политическая экономія ставить себѣ цѣлью изслѣдованіе законоподчиненности экономическихъ явлений, или иначе—изслѣдованіе экономическихъ законовъ. Относительно характера и значенія этихъ законовъ существуетъ въ наукѣ разногласіе: одни считаютъ законы хозяйственной жизни *постоянными и неизмѣнными*, какъ законы природы; другие полагаютъ, что это лишь *исторические* законы. Послѣднее мнѣніе утверждаетъ, что вся соціальная, слѣдовательно, и хозяйственная жизнь находится подъ вліяніемъ многихъ сложныхъ причинъ и въ томъ числѣ измѣнчиваго фактора—свободнаго человѣческаго духа, проявляющагося и въ отдельныхъ фактахъ, и въ общемъ историческомъ развитии народной жизни; весь строй хозяйства данного времени есть продуктъ истории; онъ измѣнялся въ прошломъ и подлежитъ измѣнению въ будущемъ, а потому и законы хозяйственныхъ явлений имѣютъ временный, исторический характеръ.

Это разногласіе въ значительной мѣрѣ зависитъ отъ различнаго пониманія выраженія—экономическій законъ. Одни имѣютъ въ виду законоподчиненность хозяйственныхъ явлений, какъ причинную связь между ними, какъ законъ дѣйствія главныхъ, элементарныхъ силъ въ хозяйстѣ; другіе—обращаютъ внимание на измѣненіе сложныхъ хозяйственныхъ фактовъ подъ вліяніемъ разнообразныхъ и измѣнчивыхъ сочетаній хозяйственныхъ силъ.

Междуд хозяйственными явленіями существуетъ *законоподчиненность*, какъ причинная связь, которая *неизмѣнна и постоянна* въ томъ смыслѣ, что пока существуютъ известные явленія, действующія какъ причина, до тѣхъ поръ они будутъ вызывать рядъ другихъ явлений, какъ слѣдствіе первыхъ. Но какъ отдельные хозяйственные факты, такъ и вся хозяйственная жизнь народа, слагающаяся изъ этихъ фак-

това, есть результатъ совокупнаго дѣйствія многихъ силъ (внѣшнихъ силъ природы и духовныхъ силъ народа). входящихъ въ разнообразныя сочетанія, воздействиующихъ другъ на друга и потому создающихъ разнообразныя послѣдствія. Отсюда разнообразіе формъ хозяйственной жизни и измѣнчивость ихъ въ исторіи. отсюда историческое развитіе хозяйственнаго быта въ смыслѣ исторической преемственности формъ и исторического видоизмѣненія и развитія хозяйственныхъ силъ. Въ этомъ смыслѣ можетъ быть рѣчь объ *историческихъ законахъ* или точнѣе о *законахъ исторического развитія народнаго хозяйства*. Такие законы, выражая сочетаніе важнѣйшихъ условій и силъ, опредѣляющихъ строй и направленіе хозяйственной жизни въ данную эпоху и въ данной странѣ, будутъ законами временными. Закону развитія подчинены не одни соціальные явленія, но также всѣ сложныя явленія природы (измѣненіе флоры и фауны на земномъ шарѣ).

Политическая экономія, подъ общимъ именемъ экономическихъ законовъ, стремится познать: 1) какъ постоянную и неизмѣнную законоподчиненность хозяйственныхъ явлений, т. е. зависимость ихъ отъ главныхъ факторовъ хозяйственной жизни и способъ постоянного дѣйствія этихъ факторовъ, такъ равно и 2) законы исторического развитія хозяйства, т. е. преемственныя видоизмѣненія хозяйственнаго быта въ исторіи и зависимость этихъ видоизмѣненій отъ того или иного сочетанія хозяйственныхъ силъ.

§ 7. Методъ экономической науки. Политическая экономія, во 1-хъ, имѣеть дѣло съ явленіями сложными т. е. вызванными совокупнымъ дѣйствиемъ многихъ взаимодѣйствующихъ причинъ; во 2-хъ, хозяйственные явленія, какъ и всѣ соціальные, не могутъ быть изслѣдуемы путемъ искусственного опыта. выдѣляющаго тѣ или иные стороны явленія и участвующія въ немъ силы и дающаго возможность изслѣдоввать эти силы порознь и въ произвольныхъ сочетаніяхъ; въ 3-хъ. въ хозяйственныхъ явленіяхъ участвуютъ внѣшнія силы природы и си-

лы человѣческаго духа, а законы послѣдняго составляютъ весьма сложную и темную область. Всѣ эти условія крайне затрудняютъ строгое научное изслѣдованіе хозяйственныхъ явлений. Въ наукѣ не существуетъ метода, который бы обеспечивалъ въ этой области получение вполнѣ точныхъ результатовъ, т. е. давалъ бы точное знаніе законовъ. Къ познанію этихъ законовъ наука идетъ лишь постепенно, путемъ изученія реальныхъ фактовъ настоящаго и прошлаго времени и путемъ теоретического отвлеченія и обобщенія.

При изученіи хозяйственныхъ явлений политическая экономія пользуется:

1. *Методомъ единичныхъ или конкретныхъ наблюдений*, т. е. всестороннимъ пзслѣдованіемъ отдѣльныхъ взятыхъ изъ жизни явлений. Для науки имѣютъ значение явленія типическія, которыя раздѣляются на 1) *общѣ-типическія*, т. е. представляющія въ удобонааблюдаемой формѣ такое сочетаніе элементовъ, которое въ большинствѣ случаевъ свойственно подобнымъ явленіямъ, и 2) *односторонне-типическія*, въ которыхъ рѣзко очерчивается какая либо сторона явленія, влияние того или иного фактора и пр., хотя бы такія явленія были *рѣдкими*, даже *совершенно исключительными* случаями.

2. *Методомъ массовыхъ наблюдений или статистическимъ*. Въ жизни строго типическія явленія, удобныя для научнаго анализа, встрѣчаются весьма рѣдко, ибо наука для пониманія явленія должна прежде всего изучить дѣйствие главныхъ и постоянныхъ силъ, а жизнь даетъ обыкновенно эти силы въ сочетаніи съ побочными и случайными факторами. Чтобы выдѣлить главные хозяйственныя факторы, наука пользуется статистическимъ методомъ: явленія наблюдаются цѣлыми массами, и эти наблюденія выражаются числовыми величинами. При такомъ наблюденіи влияние случайныхъ факторовъ вполнѣ или отчасти нейтрализуется, и получается *среднее явленіе*, въ которомъ рельефъ обнаруживается или можетъ обнаружиться влияніе главныхъ и постоянныхъ причинъ.

3. *Методомъ историческимъ*, т. е. изслѣдованіемъ развитія хозяйственныхъ явлений во времени. Историческое изслѣдованіе показываетъ различная сочетанія силъ, разнообразіе формъ хозяйственныхъ явлений и ихъ историческую преемственность; разъясняетъ простѣйшія формы явлений въ прошломъ и тѣмъ нерѣдко даетъ ключъ къ пониманію болѣе сложныхъ явлений современныхъ; освѣщаетъ такія стороны явлений, которыхъ въ современной жизни не выдвигаются рельефно и не поддаются анализу. Раскрывая богатую лабораторію живыхъ народныхъ силъ, проявившихъ свое дѣйствие въ разнообразныхъ сочетаніяхъ и при разнообразной обстановкѣ, историческое изслѣдованіе восполняетъ до известной степени недостатокъ искусственного опыта, недоступнаго общественнымъ наукамъ.

4. Наконецъ, наука пользуется *отвлеченнымъ* или *дедуктивнымъ методомъ*, сущность котораго состоитъ въ томъ, что хозяйственныя явления изучаются не въ ихъ реальныхъ, бытовыхъ формахъ, а въ формахъ *условныхъ, отвлеченныхъ*. Путемъ логического анализа этихъ условныхъ формъ и предполагаемыхъ въ нихъ простѣйшихъ силъ раскрываются законы хозяйственныхъ явлений. Этотъ отвлеченный методъ находитъ себѣ оправданіе въ томъ, что ни непосредственное наблюдение жизни, ни историческое изслѣдованіе, ни статистическое обобщеніе хозяйственныхъ фактовъ въ среднихъ числовыхъ величинахъ не даютъ намъ *типическихъ* явлений народнаго хозяйства въ ихъ чистой формѣ, т. е. въ такомъ видѣ, какой они должны бы имѣть подъ влияніемъ однихъ хозяйственныхъ силъ, безъ осложненія побочными обстоятельствами и влияниями. Но такъ какъ наука, для уразумѣнія законовъ известной категоріи явлений, должна непремѣнно выдѣлить главные существенные факторы и отбросить придаточные элементы, то отсюда является необходимость теоретическаго расчлененія сложныхъ фактовъ жизни и теоретического воспроизведенія, ради научныхъ цѣлей, *условныхъ, отвлеченныхъ* типическихъ явлений, которыхъ, вслѣдствіе своей простоты и ясности, пригодны для научной разра-

ботки. Полученные изъ изученія этихъ условныхъ явлений выводы будутъ имѣть вполнѣ реальное значеніе, если, при примѣненіи ихъ къ дѣйствительнымъ явленіямъ хозяйственной жизни, мы будемъ принимать во вниманіе воздействиѳ придаточныхъ силъ, упущенное при первоначальномъ теоретическомъ анализѣ.

Несомнѣнно, что всѣ указанные четыре метода имѣютъ для политической экономіи большое значеніе и должны быть примѣняемы одновременно, избѣгая односторонности. Исключительное примѣненіе отвлеченного метода отрываетъ науку отъ прочной почвы дѣйствительной жизни, лишаетъ ее надежнаго контроля, создаетъ бѣдность теоретической мысли, оперирующей нѣсколькими отвлеченными понятіями и лишеннай питанія и приводить Ѣ ошибочнымъ логическимъ построеніямъ, которыя хотя нагромождаются одно на другое съ известной логической послѣдовательностью, но все дальше расходятся съ дѣйствительными явленіями. Тѣмъ болѣе не имѣютъ будущности попытки нѣкоторыхъ экономистовъ воспользоваться чисто математическимъ методомъ, превращая экономические вопросы въ математическія теоремы. Для уясненія законовъ сложныхъ явлений, развивающихся подъ влияніемъ многихъ взаимодѣйствующихъ факторовъ, математический методъ совершенно безсиленъ. Одностороннее увлеченіе историческими и статистическими изысканіями представляетъ противоположную крайность: оно грозить подавить науку массою фактовъ, массою частностей и остановить разработку основныхъ руководящихъ принциповъ. Необходимо отличать *исторію* и *статистику* народнаго хозяйства отъ его *теоріи*. Первая двѣ науки изучають хозяйственныѳ факты въ ихъ реальному осуществленіи, онѣ изучають *конкретныя* явленія; теорія же народнаго хозяйства имѣеть въ виду изученіе *родовыхъ* явлений. Очевидно, теорія должна пользоваться результатами историческихъ и статистическихъ изысканій, дающихъ рядъ эмпирическихъ обобщеній, но по существу дѣла для нея безусловно необходимъ также методъ отвле-

ченного анализа типическихъ хозяйственныхъ явлений и действующихъ въ нихъ силъ.

§ 8. Кругъ хозяйственныхъ явлений. Хозяйственная жизнь слагается изъ цикла явлений, правильно повторяющихся и находящихся во взаимной связи и зависимости. Хозяйственная дѣятельность возникаетъ изъ потребностей, т. е. присущихъ человѣку стремлений къ достижению личныхъ и общественныхъ цѣлей.

Потребности, какъ ощущеніе известного недостатка и стремление къ его устранению, заставляютъ человѣка изыскивать или производить материальные средства для удовлетворенія потребностей.

Данныя природою и добытыя усилиями человѣка материальные средства распредѣляются, сообразно тѣмъ или инымъ началамъ, путемъ обмѣна и выдача доходовъ, между лицами, принимающими непосредственное участіе въ хозяйственной дѣятельности или исполняющими другія общественные функции.

Наконецъ, добытыя и распредѣленные средства потребляются, т. е. поступаютъ на удовлетвореніе частныхъ и общественныхъ потребностей.

§ 9. Система политической экономіи. Система экономической науки опредѣляется вышеуказаннымъ кругомъ хозяйственныхъ явлений. Политическая экономія изучаетъ:

I. Потребности какъ основаніе и стимулъ хозяйственной дѣятельности.

II. Производство хозяйственныхъ благъ, т. е. дѣятельность, направленную на добываніе материальныхъ средствъ и приспособленіе ихъ къ человѣческимъ потребностямъ.

III. Распределеніе хозяйственныхъ благъ.

IV. Потребленіе хозяйственныхъ благъ.

Производство, распределеніе и потребленіе хозяйственныхъ благъ составляютъ три главныхъ процесса, изъ которыхъ слагается хозяйственная жизнь; а потребности служатъ руководящей силой, направляющею эти процессы.

Политическая экономія, какъ наука о народномъ хо-
зяйствѣ, слагающемся изъ совокупности частныхъ и об-
щественныхъ хозяйствъ, изслѣдуетъ хозяйственную жизнь
во всѣхъ ея проявленіяхъ: она изучаетъ всѣ виды хозяй-
ства и стремится установить обще законы для всѣхъ
этихъ видовъ. Такое стремление науки соотвѣтствуетъ сущ-
ности предмета, ибо вся хозяйственная дѣятельность пред-
ставляетъ одну сферу, объединенную единствомъ цѣли и
руководящаго экономического принципа.

Несмотря однако на это внутреннее единство хозяй-
ственной жизни и экономической науки, некоторые виды
хозяйства обособляются въ самой жизни, а другіе могутъ
быть обособлены теоретически для удобства изслѣдова-
ния. Кроме того, изложение общихъ руководящихъ нач-
алъ науки можетъ быть отдѣлено отъ приложения этихъ
принциповъ въ тѣхъ или иныхъ специальныхъ сферахъ
хозяйства. Этимъ путемъ возникло раздѣленіе экономиче-
ской науки на нѣсколько частей. Господствующей является
немецкая система, которая различается:

1. Политическую экономію, т. е. общую или тео-
ретическую часть экономической науки, излагающую об-
щіе принципы.

2. Специальную часть, именуемую также экономиче-
ской политикою и наукой государственного благоустрой-
ства, которая заключаетъ въ себѣ болѣе подробный ана-
лизъ различныхъ отраслей хозяйственной дѣятельности,
съ указаниемъ государственныхъ мѣръ, содѣйствующихъ
народному благосостоянію.

3. Государственные финансы, т. е. науку о хозяй-
ствѣ собственно государства и его органовъ.

Послѣднія двѣ части нерѣдко имѣютъ смѣшанный
экономическо-юридический характеръ, такъ какъ въ нихъ
излагаются не только экономические принципы, но и за-
конодательство, касающееся этихъ хозяйственныхъ обла-
стей, т. е. излагается *хозяйственно-административное
право* и *финансовое право*. Такое смѣшеніе не имѣеть
строго-научного оправданія. Само собою разумѣется, что

подробно изучая тѣ или иные хозяйственныи институты, экономическая наука касается также ихъ юридической формы, но экономическое изслѣдованіе существенно отличается по своимъ цѣлямъ и приемамъ отъ анализа юридического.

§ 10. Отношеніе политической экономіи къ родственнымъ наукамъ — исторіи, статистикѣ, праву. Составляя одну изъ вѣтвей соціальныхъ наукъ, политическая экономія находится въ ближайшемъ родствѣ съ другими соціальными науками — исторіей, статистикой, правомъ.

Выше было указано, что политическая экономія для разработки теоріи хозяйственныхъ явлений пользуется какъ историческими и статистическими материалами, такъ и историческими и статистическими выводами, имѣющими прямое или косвенное отношение къ народному хозяйству.

Въ свою очередь политическая экономія имѣетъ руководящее значеніе для хозяйственной статистики. ставя ей задачи, указывая направление ихъ разработки и давая возможность освѣтить и уяснить статистические факты.

Вліяніе политической экономіи на исторію вытекаетъ изъ того, что исторія хозяйственныхъ отношеній составляетъ одинъ изъ важнѣйшихъ отдѣловъ исторіи культуры вообще и что многіе факты исторіи политической не могутъ быть уяснены безъ изслѣдованія экономического элемента. Очевидно, историкъ, заручившись данными экономической науки, какъ теоріею народного хозяйства, гораздо легче можетъ ориентироваться въ хозяйственныхъ отношеніяхъ прошлаго времени, понять ихъ сущность и вліяніе на ходъ историческихъ событий.

Близкая связь между политической экономіей и наукой права вытекаетъ изъ того, что обѣ науки касаются однихъ и тѣхъ же отношеній, но съ разныхъ сторонъ. Политическая экономія изслѣдуетъ материальное содержание хозяйственныхъ отношеній, а положительное право, какъ совокупность обязательныхъ нормъ общежитія, установленныхъ надлежащимъ порядкомъ, всѣ вообще обще-

ственныя отношения, а въ томъ числѣ и хозяйственныя, регулируетъ съ юридической стороны, т. е. право 1) вырабатываетъ для этихъ отношений юридическую форму или признаетъ за установленнѣе формой юридическую силу (обязательность) и 2) даетъ имъ вытекающую изъ юридической силы правовую защиту—судебную и административную.

Родство между политическою экономіею и правомъ обнаруживается какъ въ научныхъ изслѣдованіяхъ, такъ и въ сферѣ практической дѣятельности. Многія законоположенія, какъ нынѣ дѣйствующія, такъ и отжившія свой векъ, не могутъ быть правильно поняты безъ знанія тѣхъ хозяйственныхъ отношений, которыми они были вызваны. Обратно: исторія права даетъ цѣнныя материалы для изученія прежніхъ хозяйственныхъ отношений, не оставившихъ иныхъ слѣдовъ, кроме регулировавшихъ ихъ законовъ. Въ практической дѣятельности юриста политическая экономія имѣеть весьма серьезное значеніе прежде всего при законодательной работе: чтобы успѣшно нормировать закономъ хозяйственныя отношенія, необходимо отчетливо понимать ихъ, а такое знаніе въ систематической формѣ даетъ экономическая наука. При примененіи и истолкованіи законовъ, касающихся экономическихъ отношеній, какъ и при толкованіи договоровъ и обязательствъ, необходимо ясное представление о сущности этихъ отношеній и внутреннемъ основаніи (экономическомъ gatior) законовъ, ихъ нормирующихъ.

§ 11. Отношеніе политической экономіи къ практической хозяйственной дѣятельности и къ государственной экономической политикѣ. Практическая хозяйственная дѣятельность частныхъ лицъ и различныхъ союзовъ и учрежденій, а также мѣры воздействиа государства на эту дѣятельность, носящія название государственной экономической политики, составляютъ область хозяйственного искусства.

Искусство, какъ умѣніе ставить тѣ или иные практическія задачи, находить сочетанія условій для ихъ осуществленія и выполнять эти задачи наиболѣе пригодны-



ми средствами, существенно отличается отъ науки, изслѣдующей содержание и законы тѣхъ или иныхъ явлений. Но такъ какъ многія науки могутъ служить и служать искусствамъ, давая знанія объ окружающихъ человѣка явленіяхъ и силахъ физическихъ и общественныхъ и разрѣшая на основаніи этихъ знаний множество вопросовъ, имѣющихъ огромное практическое значеніе, то области науки и искусства легко смѣшиваются. Вслѣдствіе подобнаго смѣшения некоторые экономисты утверждали, что цѣль политической экономіи чисто практическая и состоитъ въ изысканіи такой организаціи хозяйства и такихъ законовъ и учрежденій, которые наиболѣе способствуютъ увеличенію народного благосостоянія. Съ этимъ воззрѣніемъ нельзя согласиться. Требованіе отъ науки изысканія практическихъ комбинацій для хозяйственной дѣятельности возлагаетъ на нее несоответственную задачу. а вмѣстѣ съ тѣмъ дѣлаетъ научные изслѣдованія шаткими и въ значительной мѣрѣ безплодными даже для практики. потому что наука замѣнилась бы сборникомъ рецептовъ. не имѣющихъ со- лидной основы и цѣнности. Но имѣя въ виду теоретиче- скія цѣли,—изученіе хозяйственныхъ явлений,—политиче- ская экономія оказываетъ хозяйственной практикѣ многостороннее содѣйствіе, которое выражается, во 1-хъ, въ томъ, что политическая экономія даетъ систематическія знанія о народномъ хозяйстве. т. е. твердую научную почву для практическихъ комбинацій; во 2-хъ, она мо- жетъ на основаніи научныхъ данныхъ оцѣнивать вѣроят- ное влияніе практическихъ мѣропріятій въ области част- наго и общественного хозяйства. напр. влияніе той или иной организации производства. распределенія и потреб- ленія, влияніе законодательства и административныхъ мѣ- ропріятій правительства и пр. Оцѣнка влиянія тѣхъ или иныхъ мѣропріятій въ хозяйственной сфере составляетъ одну изъ задачъ экономической науки, тѣсно сближаю- щую ее съ хозяйственными практикой; но если экономистъ предлагаетъ ту или иную комбинацію или осуществляетъ ее, то онъ выступаетъ не какъ ученый изслѣдователь. а

какъ практический дѣятель въ области законодательства, государственного и общественного управления или въ частной хозяйственной дѣятельности.

§ 12. Историческое развитіе народнаго хозяйства. Хозяйство современныхъ цивилизованныхъ народовъ составляетъ продуктъ долгаго исторического процесса развитія: каждый народъ переживалъ нѣсколько фазисовъ хозяйственнаго быта, переходя послѣдовательно отъ низшихъ простѣйшихъ формъ къ высшимъ болѣе сложнымъ. Хозяйственный прогрессъ обнаруживается въ различныхъ направленияхъ: въ способахъ производства, въ мѣновыхъ операцияхъ, въ распределении хозяйственныхъ благъ, въ развитии материальныхъ и духовныхъ потребностей и въ способахъ удовлетворенія ихъ, въ улучшении правового, экономического и соціального положенія низшихъ классовъ и въ болѣе полномъ осуществлении въ хозяйственныхъ отношеніяхъ требованій справедливости и гуманности. У каждого народа была своя болѣе или менѣе своеобразная исторія хозяйства, развивавшаяся въ зависимости отъ условій природы, расовыхъ особенностей, политическихъ судебъ народа и пр., но здѣсь имѣются въ виду не эти особенности, а лишь указаніе важнѣйшихъ формъ хозяйственнаго быта. Эти формы можно прослѣдить въ исторіи и наблюдать, какъ формы существующія, у народовъ, стоящихъ на разныхъ ступеняхъ цивилизаци. По рѣзкимъ особенностямъ хозяйственнаго быта различаютъ: 1) народы охотничьи—звѣроловы и рыболовы, 2) народы кочевые, 3) народы земледѣльческие и 4) народы торгово-промышленные.

1. *Охотничьи народы*, главный промыселъ которыхъ охота, стоять на низшей ступени хозяйственнаго развитія; хозяйство ихъ состоитъ въ завладѣніи даровыми произведеніями природы—дико растущими плодами, дикими животными и рыбой. Звѣроловство предполагаетъ обилье лѣсовъ и лѣсной дичи; рыболовство развивается по берегамъ рекъ, озеръ и морей. Кромѣ добыванія пищи, хозяйство этихъ народовъ ограничивается приготовленіемъ

одежды изъ звѣриныхъ кожъ, изготовленіемъ оружія и охотничихъ снастей (сѣтей, лодокъ и пр.). Природа является главнымъ производительнымъ факторомъ; трудъ весьма мало производителенъ; раздѣленіе занятій ограничивается зачатьями семейнаго распределенія работъ; капиталъ состоитъ изъ немногихъ первобытныхъ орудій. Право личной собственности существуетъ только на движимыя вещи—пищу, одежду, оружіе, палатки; землей и водами въ неопределенныхъ границахъ пользуется все племя. Накопленіе капиталовъ невозможно; рабство безцѣльно, потому войны сопровождаются убийствомъ плѣнниковъ. Всѣдствіе ничтожной производительности труда, который заключается только въ завладѣніи готовыми дарами природы, населеніе можетъ жить лишь чрезвычайно рѣдко и небольшими племенами, а при такой рѣдкости населенія ни образованіе хозяйственныхъ центровъ, ни правильный обмѣнъ и торговля, ни вообще какая либо общественно-хозяйственная организація невозможны. Не существуетъ также дѣленія на хозяйственныя классы и профессии и различія между бѣдными и богатыми. Всѣ равны въ первобытной нищетѣ и невѣжествѣ. Не смотря на рѣдкость населенія, даже среди богатой природы, охотничьи племена съ большимъ трудомъ добываютъ себѣ пропитаніе, а неблагопріятныя стихійныя явленія повергаютъ ихъ въ страшныя бѣдствія, всѣдствіе отсутствія запасовъ пищи. Племена рыболововъ находятся въ такомъ же положени, какъ и звѣроловы, но тогда какъ первые чаще переходятъ къ кочевому быту и земледѣлію, у послѣднихъ, если они живутъ по берегамъ рекъ и морей, легче развивается торговля.

2. *Кочевые народы (номады)*. Когда охотничимъ народамъ удается приручить дикихъ животныхъ и они научаются воспитывать ихъ какъ домашнихъ животныхъ, то возникаетъ промыселъ скотоводства, который становится, при благопріятныхъ условіяхъ, главнымъ занятіемъ и доставляетъ населенію не только пищу, но предметы одежды и материаалы для устройства жилищъ (палатки и ки-

битки изъ кожъ). Наравнѣ со скотоводствомъ, остаются охота и рыболовство, но они утрачиваютъ свое первоначальное значение, тѣмъ болѣе, что охота требуетъ обилия лѣсовъ, а для скотоводства необходимы открытые мѣста, изобилующія пастбищами. Такъ какъ скотоводство развивается въ экстенсивной формѣ, т. е. скотъ содер-жится круглый годъ на подножномъ корму, то значительные стада не могутъ долго оставаться на одномъ мѣстѣ, и населеніе должно вести кочевой образъ жизни. Хотя это условіе служитъ препятствиемъ для развитія культуры, но переходъ отъ охоты къ кочевому скотоводству со-ставляетъ большой шагъ впередъ и значительно измѣняетъ хозяйственный строй.

Въ хозяйствѣ кочевыхъ народовъ природа по преж-нему остается главнымъ факторомъ; содѣйствие человѣка выражается въ охранѣ домашнихъ животныхъ, выборѣ удобныхъ мѣстъ для доставленія животнымъ достаточного количества пищи и въ содѣйствіи такимъ образомъ есте-ственному размноженію. Но въ этотъ періодъ возможно накопленіе капиталовъ, состоящихъ главнымъ образомъ въ большихъ стадахъ, такъ какъ остальное движимое иму-щество—продукты скотоводства, повозки, палатки и пр. не имѣютъ существенного значенія. Появленіе капита-ловъ и болѣе или менѣе значительныхъ доходовъ въ видѣ продуктовъ скотоводства развиваетъ потребности, вызы-ваетъ болѣе разнообразную дѣятельность для удовлетворенія этихъ потребностей и создаетъ зачатки разныхъ промы-словъ, а возможность досуга у болѣе богатаго класса способствуетъ развитію образованія.

Хотя производство назначается главнымъ образомъ для удовлетворенія потребностей семьи и потому остается преимущественно изолированнымъ, но вслѣдствіе совмѣст-наго жительства большихъ массъ людей и различія иму-щественного положенія постепенно возникаетъ раздѣленіе занятій, обмѣнъ становится болѣе правильнымъ и по-стояннымъ.

Образование большихъ кочевыхъ племенъ вызываетъ

необходимость охраны порядка общежития, а потому устанавливаются известные органы власти, развивается обычное право и вообще закладываются первые основы политического и правового строя. Этот порядок, впрочем, неустойчивъ, потому что кочевники при размножении населения, которое идетъ довольно быстро, вслѣдствіе обезпеченности средствъ продовольствія, должны разселяться и занимать новые обширныя территории. Возникающая вслѣдствіе этого войны и опустошительные набѣги, которые кочевники легко могутъ предпринимать огромными массами, останавливаютъ развитіе благосостоянія и культуры среди самихъ кочевниковъ и грозятъ постоянной опасностью осѣдлымъ народамъ, пока послѣдние не достигнутъ такой силы, чтобы вполнѣ обеспечить себя отъ беспокойныхъ сосѣдей. Переселенія кочевниковъ изъ Азіи въ Европу не разъ опустошали ее и надолго останавливали развитие цивилизациі.

Судьба кочевыхъ народовъ была чрезвычайно разнообразна: одни изъ нихъ лишь немногого возвысились надъ дикарями, другіе, напр. арабы уже при кочевомъ бытѣ достигли сравнительно высокаго культурнаго развитія.

3. *Осѣдлые земледѣльческіе народы.* Эта ступень хозяйственного быта характеризуется двумя явленіями, находящимися въ тѣсной причинной связи: осѣдлою жизнью и занятіемъ земледѣліемъ, какъ главнымъ промысломъ, служащимъ главнымъ источникомъ частнаго и народнаго дохода. Земледѣліе возникаетъ у кочевниковъ въ формѣ дополнительнаго случайного занятія, но постепенно разрастаясь, оно требуетъ замѣны кочеваго быта осѣдлымъ, потому что земледѣлецъ, передвигаясь съ мѣста на мѣсто, долженъ покидать значительную часть своихъ продуктовъ, а остальные возить съ собою. Кромѣ того только болѣе или менѣе продолжительное эксплуатированіе земли достаточно окупаетъ трудъ земледѣльца по обработкѣ первобытной почвы, а для успѣховъ земледѣлія требуется устройство строеній. Значительно высшая производительность труда при земледѣліи, даже въ самой не-

совершенной формѣ. дѣлаетъ переходъ къ этому занятію необходимымъ. какъ только почевое населеніе достигло известной густоты и не имѣть новыхъ земель для разселенія.

Осѣдлый бытъ и земледѣліе являются прочной основой всего дальнѣйшаго развитія народнаго хозяйства, политической жизни и культуры. Осѣдлость создаетъ ясное понятіе о родинѣ, отечествѣ и народѣ какъ цѣломъ, связаннымъ племеннымъ родствомъ и общими интересами; въ осѣдлой жизни прочно устанавливаются правовые понятія, вырабатываются общественное управление и государственная власть, какъ органъ представительства и охраны общенародныхъ интересовъ.

Параллельно совершается глубокій переворотъ въ хозяйственномъ бытѣ. Даровая производительность природы перестаетъ быть главнымъ факторомъ: все большее и большее значение приобрѣтаютъ трудъ и капиталъ. Обработанная человѣкомъ земля становится собственностью сначала общинною, а затѣмъ частною собственностью отдельныхъ лицъ. Капиталы могутъ накопляться въ значительныхъ количествахъ; образуется различие классовъ по степени состоятельности и развитіе большихъ хозяйствъ, работающихъ сначала преимущественно несвободнымъ (рабскимъ), дающе полусвободнымъ (крѣпостнымъ) и свободнымъ (наемнымъ) трудомъ.

Параллельно съ сельскимъ хозяйствомъ, какъ главнымъ промысломъ, начинается горное дѣло и получаетъ развитіе въ формѣ ремесль обрабатывающая промышленность для обработки разнообразныхъ сельско-хозяйственныхъ материаловъ; разделение занятій дѣлаетъ быстрые успѣхи, а въ зависимости отъ него патриархальное хозяйство для собственного потребленія постепенно начинаетъ преобразовываться въ мѣновое хозяйство; создаются промышленные и торговые центры—города; отрасли промышленности—дѣбывающая, обрабатывающая и торговля обособляются и расчленяются на специальности; хозяйственная дѣятельность различныхъ классовъ населенія,

областей и всего народа объединяется раздѣлениемъ труда и общими хозяйственными учрежденіями; возникаетъ значительная международная торговля для обмѣна продуктовъ земледѣлія различныхъ климатическихъ поясовъ и обработанныхъ произведеній. Словомъ осѣдлые земледѣльческие народы создаютъ всѣ условія правильной политической жизни, разнообразной и сложной хозяйственной дѣятельности и могутъ достигать высокой культуры и благосостоянія.

4. *Торгово-промышленные народы.* При накопленіи богатствъ, широкомъ раздѣленіи труда и значительной густотѣ населения народное хозяйство переходитъ на высшую ступень развития, которая можетъ быть названа торгово-промышленнымъ строемъ. Эта ступень не отличается, впрочемъ, столь рѣзкими чертами отъ земледѣльческаго народнаго хозяйства, какъ послѣднее отъ кочеваго быта или кочевой бытъ отъ охотничьяго. Земледѣльческие народы создаютъ всѣ элементы развитаго народнаго хозяйства, такъ что при дальнѣйшемъ развитіи измѣняется лишь относительное значение этихъ элементовъ. На ряду съ земледѣліемъ получаетъ все большее и большее значение горная и обрабатывающая промышленность, привлекающая значительный процентъ населения; промышленная техника дѣлаетъ большиe успѣхи, при чёмъ применение паровой силы производить коренной переворотъ въ хозяйствѣ; машинное производство и крупныя фабрики и заводы становятся преобладающей формой; многочисленное промышленное населеніе сосредоточивается въ городахъ, вслѣдствіе чего города растутъ. Хотя параллельно развивается и достигаетъ цвѣтущаго состоянія земледѣліе, которому благопріятствуетъ обиліе рабочихъ рукъ и капиталовъ, большой спросъ на земледѣльческие продукты со стороны городскаго населения и удобство сбыта этихъ продуктовъ въ многочисленные города, но сельское хозяйство утрачиваетъ прежнее господствующее значеніе. Въ промышленныхъ странахъ съ густымъ населеніемъ туземныхъ земледѣльческихъ продуктовъ не хватаетъ даже

на продовольствие, вслѣдствіе чего питательные продукты въ большемъ количествѣ получаются изъ - за границы. Вслѣдствіе широкаго раздѣленія труда, какъ профессіонального, такъ и территоріального, внутренняя и международная торговля достигаетъ весьма значительныхъ размѣровъ и вызываетъ потребность въ усовершенствованыхъ путяхъ сообщеній и обширной перевозочной промышленности. Эта промышленность получаетъ свою высшую форму въ паровыхъ желѣзныхъ дорогахъ и паровомъ судоходствѣ.

Параллельно съ развитіемъ промышленности и торговли, получаетъ широкое развитіе кредитъ, т. е. передача хозяйственныхъ средствъ изъ одного хозяйства въ другое по довѣрію къ будущему вознагражденію, и кредитныя учрежденія—банки. Кредитъ связываетъ всѣ хозяйства; онъ является мощнымъ орудиемъ для передвиженія и распределенія капиталовъ и для антиципаціи будущихъ доходовъ съ цѣлью создания хозяйственныхъ предприятий и общественныхъ учрежденій.

Крупные предприятия требуютъ соединенія капиталовъ, что вызываетъ развитие коллективныхъ предприятий, преимущественно въ формѣ акционерныхъ компаний.

Всестороннее развитіе промышленности и торговли и облегченіе экономическихъ оборотовъ, благодаря усовершенствованнымъ средствамъ сообщеній и кредиту, даютъ возможность полно и разностороннѣе эксплуатировать всѣ производительныя силы страны, а вмѣстѣ съ тѣмъ вызываютъ крайнее напряженіе внутренней и международной конкуренціи.

Возрастающая сложность хозяйственной дѣятельности, развитіе между хозяйствами тѣсныхъ связей и общихъ интересовъ и зависимость всѣхъ отраслей хозяйства отъ нѣкоторыхъ общихъ экономическихъ условій вызываютъ развитіе общественно-хозяйственныхъ учрежденій и затрату большихъ капиталовъ на общенародныя хозяйственныя потребности, въ особенности на образованіе и средства сообщеній.

Существенно измѣняется также юридический строй промышленности. Многочисленные привилегии отдельныхъ лицъ, классовъ, корпораций, мѣстныхъ общинъ, а также стѣснительные полицейские законы, ограничивающіе свободу передвиженія и выбора занятій, исчезаютъ, уступая свое мѣсто принципу промышленной свободы. Эта свобода однако не безгранична: хозяйственная дѣятельность подчиняется общей законодательной регламентациі и надзору съ цѣлью охраны общественной безопасности и благоустройства (строительные правила, законы о безопасности паровыхъ машинъ, санитарные предписанія и пр.), а также интересовъ рабочаго класса (законы о женской и дѣтской работѣ, о рабочихъ часахъ и пр.).

Въ области распределенія народнаго дохода наиболѣе характерными чертами торгово-промышленного строя служатъ возрастаніе поземельной ренты, значительное понижение прибыли на капиталъ и рѣзкое различие по степени благосостоянія между классами. Хотя, вслѣдствіе огромнаго развитія производительности и понижения прибыли на капиталъ, цѣнность труда и благосостояніе массы населения возрастаютъ, но еще болѣе увеличивается различие между богатыми капиталистами и живущими заработкой платой рабочими. Классъ наемныхъ рабочихъ, вслѣдствіе развитія крупной и средней промышленности, становится весьма многочисленнымъ; пользуясь всѣми гражданскими и политическими правами, онъ начинаетъ тяготиться своимъ необеспеченнымъ материальнымъ положеніемъ и стремится получить большую долю доходовъ. Отсюда возникаетъ социальный вопросъ, который привлекаетъ внимание государственной власти, стремящейся устраниить социальный конфликтъ и примирить классовые интересы.

§ 13. Экономическая литература. Попытки анализировать важнѣйшія экономические явленія встречаются уже у греческихъ и римскихъ писателей (Аристотель, Ксенофонтъ, Цицеронъ и др.), а затѣмъ у средневѣковыхъ юристовъ. Въ XVII и XVIII вв. экономическая воззрѣнія начинаютъ систематизироваться у меркантилистовъ

и фізіократовъ. Фізіократическое ученіе было переработано Адамомъ Смитомъ, который по справедливости считается творцомъ политической экономіи, какъ самостоятельной науки. Историческое развитие политической экономіи и находящихся въ связи съ нею социалистическихъ ученій будетъ изложено въ особой главѣ послѣ обзора теоріи народнаго хозяйства, здесь же указываются лишь важнѣйшіе систематические труды, какъ пособія для изученія науки.

Англійскіе экономисты.

Адамъ Смитъ. Изслѣдованіе о природѣ и причинахъ богатства народовъ (*Inquiry into the nature and causes of the wealth of nations*). Вышло въ 1776 г., переведено на всѣ языки; русскій переводъ И. А. Бабікова. 1866 г.

Давидъ Рикардо. Основанія политической экономіи и налоговъ (*Principles of political economy and taxation*). Кромѣ этого капитального труда, Д. Рикардо написалъ нѣсколько монографическихъ работъ, важнѣйшія между которыми его статьи о денежномъ обращеніи. Сочиненія Рикардо также переведены на французскій, нѣмецкій и русскій языки. Русскій переводъ Н. Зибера, 2-ое изд. 1882 г.

Мальтусъ—авторъ нѣсколькихъ монографій и двухъ капитальныхъ трудовъ: „Основаній политической экономіи“ и „Опыта о законѣ народонаселенія“. Русскій переводъ послѣдняго сочиненія сдѣланъ П. А. Бабиковымъ (1868 г.); „Principles of political economy“, къ сожалѣнію, до настоящаго времени не переведены на русскій языкъ. Французскій переводъ въ „Collection des économistes“, т. 8-й.

Труды А. Смита, Рикардо и Мальтуса до настоящаго времени сохранили свое полное научное значеніе и должны считаться важнѣйшимъ пособіемъ при изученіи общихъ экономическихъ вопросовъ — теоріи цѣнности и доходовъ.

Джонъ Стюартъ Милль. Основанія политической

экономії. Русскій переводъ А. П. Нышина. Д. С. Миль придерживается основныхъ воззрѣній Рикардо, но его трудъ составленъ по болѣе широкой программѣ.

Маклеодъ. Основанія политической экономії. Русскій переводъ М. П. Веселовскаго. Маклеодъ—талантливый и оригинальный коментаторъ доктрины Мальтуса о цѣнности.

Кери (Carey)—Основанія политической экономії (1837 г.) и Основанія соціальной науки (Principles of social science). Извлеченіе изъ послѣдняго сочиненія (Manuel of science social) переведено на русскій языкъ (Руководство къ соціальной наукѣ). Кери (американецъ) считается основателемъ теоріи гармоніи экономическихъ интересовъ.

Изъ англійскихъ авторовъ, не отличающихся оригинальностью, слѣдуетъ отмѣтить труды Сеніора, Макъ-Боллоха, Фауссета, Дживонса, Кернса.

Французские экономисты.

Ж. Б. Сей (J. B. Say). Traité d'économie politique (1802 г.), Cours complèt d'économie politique (1823—1830), Catechisme d'économie politique и др. Послѣднее сочиненіе переведено на русскій языкъ. Ж. Б. Сей популяризовалъ во Франціи доктрину Адама Смита, самостоятельно разрабатывая нѣкоторые вопросы.

Сисмонди (Simonde de Sismondi). Nouveaux principes de l'économie politique, 1819 г. Одинъ изъ первыхъ представителей критической школы.

Бастіа (Bastiat). Важнѣйшій его трудъ—Harmonies économiques, 1850 г. Бастіа послѣдователь школы согласія интересовъ; сочиненія его представляютъ образецъ блестящаго популярнаго изложенія. Изъ сборника его монографій переведены на русскій языкъ—„Экономические софизмы“.

Изъ курсовъ политической экономіи болѣе выдающіеся: Rossi, Мишеля Шевалье (1832—50 г.), Курсель-Сенейля (1858), Молинари. Послѣдніе два переведены на русскій языкъ г. Ростовцевымъ. Въ послѣднее десятилѣ-

тие вышли курсы Поля Ковеса (Paul Cauvès), — *Precis du cours d'économie politique*, 1879 г.; Шарля Жида (Charles Gide) — *Principes d'économie politique*, 1885 г. Изъ краткихъ французскихъ учебниковъ переведены на русскій языкъ учебники Гарнѣе (переводъ г. Ососова) и Левассера (переводъ подъ редакціей проф. Георгіевскаго).

Нѣмецкіе экономисты.

Рай (Rau) — „Lehrbuch der Politischen Oeconomie“ (1837 г.). Рай сдѣлать тоже для нѣмецкой науки, что Ж. Б. Сей для французской, т. е. распространить въ Германіи и отчасти развивать самостоятельно доктрины англійской школы.

Германъ. Staatswirthschaftl. Untersuchungen. 1832 г.

Фридрихъ Листъ. Занимаетъ самостоятельное положеніе, какъ противникъ „космополитической“ экономической доктрины, основатель „национальной экономіи“ и новѣйшаго протекціонизма. Главный трудъ Листа — *Das nationale System der Politischen Oeconomie*, 1841 г.

Вильгельмъ Рошеръ. Его прекрасный курсъ — *System der Volkswirtschaft* — даетъ массу историческихъ фактовъ и указаний; первое изданіе 1857 г., въ послѣдующихъ изданіяхъ сдѣланы существенные дополненія. Две первыя части переведены на русскій языкъ М. Щепкинымъ и Э. Циммерманомъ подъ заглавіемъ „Начала народнаго хозяйства“ и „Наука о народномъ хозяйствѣ“.

Книсъ (Knies). *Die Politische Oekonomie vom Standpunkt der geschichtlichen Metode*, первое изд. въ 1852 г., второе въ 1882 г. Одинъ изъ старѣйшихъ послѣдователей исторического метода.

Въ послѣднія три десятилѣтія нѣмецкая экономическая литература обогатилась многими трудами германскихъ и австрійскихъ профессоровъ: Лоренца Штейна, А. Вагнера, Шефле, Шмиллера, Нассе, Шенберга, Густ. Коня, Неймана, Э. Сакса, Менгера и др. Преобладаютъ школы историческая и такъ называемаго государственного соціализма; въ послѣдніе годы обнаружилась реакція противъ исторического направленія въ пользу отвлеченнаго

метода. Болѣе выдающіеся систематические курсы и учебники слѣдующіе:

Lorenz Stein. Volkswirthschaftslehre. 2-е изд. 1878 г.

Ad. Wagner. Lehrbuch der Polit. Oekonomie. Этотъ курсъ хотя названъ передѣлкой книги Рай, но составляетъ совершенно самостоятельный трудъ.

Schuffle. Das gesellschaftliche System der menschlichen Wirthschaft. 1873. Bau und Leben des socialen Korpers. 1875—1878 г.

K. Walcker. Handbuch der National - Oeconomie. 1883 г.

Max Wirth. Grundzüge der National - Oeconomie 1882 г. (переработанное изданіе).

Gust. Schönberg—Handbuch der Polit. Oekonomie, первое изд. 1882 г.. 2-е 1885 г. Въ составленіи этого обширнаго труда, изданнаго подъ редакціей проф. Шенберга, принялъ участіе болѣе 20 нѣмецкихъ экономистовъ, преимущественно профессоровъ. Этотъ превосходный сборникъ монографій по всѣмъ отдѣламъ экономической науки является въ настоящее время лучшимъ пособіемъ на нѣмецкомъ языкѣ.

G. Cohn. Grundlegung der National - Oeconomie. 1885 г.

Em. Sax. Grundlegung der theoretischen Staatswirtschaft. 1887 г.

Neumann—Grundlagen der Volkswirthschaftslehre. 1889 г.

Русскіе экономисты.

Алекс. Бутовскій.— „Опытъ о народномъ богатствѣ“, 1847 г. Одинъ изъ первыхъ систематическихъ трактатовъ по политической экономії.

Проф. Горловъ. Начала политической экономии (1859—1862 г.).

Проф. Н. Х. Бунге—Основанія политической экономии 1870 г. и „Полицейское право“ 1873—78 г.

Проф. Э. Вреденъ.—Курсъ политической экономіи. 1880 г.

A. B. Ходскій.—Политическая экономія въ связи съ финансами. 1887 г.

Кромѣ того имѣются учебники и курсы гг. Тернера, Морева, А. Антоновича, И. Иванюкова.

Экономические словари: англійскій—*Маклеода*, нѣмецкій—*Ренца* (Rentsch, Handwörterbuch der Volkswirtschaftslehre, 1865 г.), французскій—*Коклена* (Dictionnaire de l'économie politique, 1851—52 г.). Въ настоящее время выходитъ обширный „Dictionnaire des finances“ подъ редакціей Леона Сея (*Leon Say*), въ которомъ многія монографии относятся не къ финансамъ въ тѣсномъ смыслѣ, а къ политической экономіи. Въ 1889 г. началъ издаваться также подъ редакціей Леона Сея „Nouveau dictionnaire de l'économie politique“.

Отдѣлъ первый.

ГЛАВА I.

Потребности.

§ 14. Источники потребностей и ихъ развитіе. Потребность есть ощущеніе недостатка въ извѣстномъ средствѣ для данной цѣли и стремленіе устранить этотъ недостатокъ. Весь процессъ хозяйственной жизни слагается изъ такихъ состояній недостатка, которыя необходимо устраниить; изъ цѣли потребностей, которыя необходимо удовлетворить.

Потребности возникаютъ изъ врожденныхъ человѣку свойствъ его физического организма и духовной природы; онѣ развиваются вмѣстѣ съ развитиемъ человѣческой культуры и разнообразятся сообразно различию внѣшнихъ условій, окружающихъ человѣка, и условій общественной жизни. Процессъ развитія потребностей выражается въ томъ, что къ элементарнымъ, врожденнымъ человѣку потребностямъ присоединяются все новыя и новыя потребности, вслѣдствіе чего измѣняется какъ весь кругъ потребностей, такъ и положеніе каждой потребности въ этомъ кругу и отношеніе ея къ другимъ потребностямъ. Параллельно идетъ *количественное* развитіе потребностей, выражающееся ихъ разнообразіемъ, многочисленностью, и *качественное*, выражающееся ихъ утонченностью. Одновременно съ появ-

лениемъ новыхъ. происходит отпадение или исчезновеніе некоторыхъ прежнихъ потребностей. въ особенности такъ называемыхъ мнимыхъ или фиктивныхъ.

§ 14. Классификация потребностей. Потребности могутъ быть рассматриваемы съ точки зре́ния пригодности средствъ, употребляемыхъ для ихъ удовлетворенія, сферы ихъ дѣйствія, размѣровъ. силы. времени дѣйствія и пр. Необходимость имѣть въ виду всѣ эти условія создаетъ довольно сложную классификацию:

1. *Дѣйствительные* (реальные) и *мнимыя* (воображаемыя, фиктивныя) потребности. *Дѣйствительные* потребности возникаютъ изъ правильнаго представлениія объ известныхъ цѣляхъ и средствахъ къ ихъ достижению; *мнимыя* основываются на ложномъ представлениіи о цѣли, средствахъ или о томъ и другомъ одновременно (потребность въ привозѣ хлѣба въ известную мѣстность вслѣдствіе ошибочнаго опасенія неурожая — заблужденіе относительно цѣли; потребность въ амулетахъ, какъ средства противъ болѣзней — заблужденіе относительно средства; потребность въ амулетахъ для защиты противъ „дурнаго глаза“ — заблужденіе относительно цѣли и средства). *Мнимыя* потребности, пока относительно ихъ существуетъ заблужденіе, являются такимъ же двигателемъ хозяйственной дѣятельности, какъ и потребности реальные, но съ тою разницей, что вызываемая *мнимыми* потребностями дѣятельность будетъ непроизводительной, безполезной. Вліяніе *мнимыхъ* потребностей бываетъ кратковременно, если потребность возникла вслѣдствіе временнаго заблужденія, которое можетъ скоро обнаружиться; но такое вліяніе можетъ продолжаться въ теченіе многихъ лѣтъ и даже вѣковъ, если заблужденіе опирается на укоренившіеся предразсудки и суевѣрія.

2. Потребности *физическая* или *чувственная* (потребность въ пищѣ, одеждѣ и др.) и *духовныя* (потребности ума, эстетического чувства и др.). Удовлетвореніе или неудовлетворенность первыхъ потребностей вызываетъ *физическія*, вторыхъ — *духовныя* наслажденія или страда-

нія. Не только физическая, но и духовные потребности, рассматриваемые съ экономической точки зрења, получаютъ выражение въ материальныхъ вещахъ (книгахъ, музыкальныхъ инструментахъ и пр.). Обѣ категоріи потребностей присущи человѣку на всѣхъ ступеняхъ культуры; но духовные потребности, въ противоположность многимъ физическимъ, способны къ безконечному развитію. Чѣмъ выше культура, тѣмъ болѣе влияние духовныхъ потребностей отражается на всей хозяйственной дѣятельности и на способахъ удовлетворенія физическихъ потребностей (в.п.яніе изящныхъ искусствъ на промышленность).

3. *Высшія и низшія* потребности. Въ основѣ этого дѣленія лежитъ моральная оцѣнка, опредѣляющая отношеніе потребностей къ высшимъ задачамъ человѣка. Такая классификація потребностей имѣеть настолько экономическое значение, насколько тѣ или иные моральные воззрѣнія и идеалы, опредѣляя относительное значение потребностей, оказываютъ влияние на хозяйственную жизнь народа. Иногда необходимо, ради экономическихъ интересовъ страны, принудительное развитие высшихъ духовныхъ потребностей, напр. путемъ введенія всеобщаго обязательнаго обучения.

4. *Частные и общественные* потребности. Первые присущи человѣку, какъ отдельной личности и удовлетворяются преимущественно его частною дѣятельностью; вторыя—присущи человѣку, какъ члену различныхъ общественныхъ союзовъ, удовлетворяются дѣятельностью этихъ союзовъ и ихъ органовъ; средства для удовлетворенія общественныхъ потребностей получаются въ формѣ добровольныхъ и обязательныхъ сборовъ или известныхъ дѣйствій (добровольные сборы, налоги, повинности), а также изъ имуществъ и доходовъ, принадлежащихъ общественнымъ союзамъ и учрежденіямъ. Дѣленіе потребностей на частные и общественные не имѣеть неизмѣннаго критеріума: представляясь опредѣленнымъ для данной эпохи у каждого народа, оно не одинаково у различныхъ народовъ и измѣняется съ теченіемъ времени, вызывая

соответственныя измѣненія въ строѣ и направлении всей хозяйственной дѣятельности.

5. Потребности *общія* или *универсальные* и *осо-
бенныя*. Къ первымъ принадлежать элементарныя потреб-
ности, а) присущія всѣмъ людямъ въ силу врожденныхъ
свойствъ человѣческой природы, или б) получившія все-
общее распространеніе въ данномъ народѣ; ко вторымъ—
потребности отдельныхъ личностей и разныхъ группъ
населенія (особенныя личныя потребности, потребности
сословныя, потребности мѣстныя). Для народнаго хо-
зяйства имѣть существенное значеніе способность осо-
бенныхъ потребностей къ распространенію и къ превра-
щенію потребностей личныхъ въ классовыя и универсаль-
ныя. Потребности общія и значительно распространенныя
потребности особенныя, принадлежащія по своему харак-
теру и способамъ удовлетворенія къ потребностямъ *част-
нымъ*, при извѣстныхъ условіяхъ легко превращаются въ
потребности *общественные*, выступаютъ какъ обществен-
ныя нужды, требующія общественной дѣятельности и об-
щественныхъ средствъ (потребность въ пищѣ; голодъ,
какъ народное бѣдствіе).

6. *Величина потребностей* выражается количествомъ и цѣнностью средствъ, необходимыхъ для ихъ удовлетво-
ренія; въ этомъ отношеніи потребности какъ частныхъ,
такъ и общественныхъ хозяйствъ чрезвычайно разнооб-
разны (потребность въ пищѣ, квартирѣ, отопленіи, освѣ-
щениі; потребность въ военной защите, судебной защи-
тѣ, народномъ образованіи). *Величина* потребностей опре-
дѣляются размѣры разныхъ отраслей хозяйственной дѣя-
тельности; самые же размѣры потребностей зависятъ или
преимущественно отъ врожденныхъ свойствъ человѣче-
скаго организма, или отъ существующихъ воззрѣй на
значеніе различныхъ потребностей (потребность въ пищѣ
и потребность въ народномъ образованіи).

7. По степени настоятельности потребности дѣлятся
на *сильныя* и *слабыя*; а также на потребности *необхо-
димыя*, потребности *удобства* и *роскоши*. Нѣкоторые

предлагаютъ объективную мѣру для измѣренія настоятельности потребностей, а именно—время, въ теченіе кото-раго человѣкъ можетъ обойтись безъ удовлетворенія дан-ной потребности; но гораздо большее значеніе имѣть мѣра субъективная—сила вызываемыхъ потребностью ощущеній, т. е. удовольствія отъ удовлетворенія потребно-стей и страданія отъ неудовлетворенности ихъ. Эта мѣра разнообразна и довольно неопределена вслѣдствіе раз-нообразія ощущеній и привычекъ у разныхъ лицъ, при-надлежащихъ къ различнымъ общественнымъ классамъ; но субъективная сила потребностей служитъ главнымъ образомъ стимуломъ хозяйственной дѣятельности и даетъ ей направление.

Выраженіе *необходимыя* потребности имѣть двоя-кій смыслъ. Къ этой категоріи относятъ: 1) или только потребности, удовлетвореніе которыхъ безусловно необхо-димо для поддержанія жизни человѣка, какъ физического организма, или 2) также тѣ потребности, которые счи-таются необходимыми въ силу прочно установившихся привычекъ и обычаевъ, т. е. такія, безъ удовлетворенія которыхъ человѣческий организмъ можетъ существовать, но неудовлетворенность ихъ считается крайнимъ лише-ніемъ и причиняетъ сильныя страданія. Первые потреб-ности называются *абсолютно-必不可ими*; вторые—*от-носительно-или обычно-必不可ими*. Кругъ абсолютно не必不可имыхъ потребностей опредѣляется физиологически-ми законами. при чёмъ известное вліяніе оказываетъ сре-да, окружающая организмъ, и количество его работы (вліяніе на необходимыя потребности населенія климата. а также характера и количества труда). Неудовлетворенность абсолютно-必不可имыхъ потребностей разрушаетъ орга-низмъ, при чёмъ такое разрушеніе можетъ или идти бы-стро, заканчиваясь въ теченіи короткаго времени смертью (смерть отъ голода, жажды, холода), или разрушитель-ный процессъ протекаетъ медленно и незамѣтно (въ го-лодные годы. вслѣдствіе недостатка питания, значительно увеличивается смертность, хотя бы никто не умеръ не-

посредственно голодною смертью). Обычно - необходимые потребности наименѣе состоятельныхъ классовъ служить мѣриломъ благостоянія массы населения, т. е. количества и качества благъ цивилизациіи, сдѣлавшихся общедоступными.

За вычетомъ необходимыхъ потребностей, всѣ остальные, вытекающія изъ стремленія къ улучшению житейской обстановки и наслажденіямъ, составляютъ потребности *удобства и роскоши*. Установить точное разграничение между двумя послѣдними категоріями потребностей не возможно; можно лишь отмѣтить, что въ понятіе роскоши входитъ представление о потребностяхъ, требующихъ значительныхъ затратъ, а потому доступныхъ немногимъ лицамъ вообще или въ извѣстныхъ классахъ общества.

Распределение потребностей по степени настоятельности весьма сильно измѣняется съ теченіемъ времени, по мѣрѣ развитія народнаго хозяйства и богатства: многія потребности, доступные нѣкогда крайне ограниченному числу лицъ и считавшіяся потребностями роскоши, въ послѣдствіи стали обыденными потребностями значительныхъ круговъ и даже превратились въ обычно-необходимые потребности массы населения.

Степень настоятельности потребностей имѣетъ весьма важное значеніе въ томъ отношеніи, что потребности болѣе настоятельные въ случаяхъ коллизіи побѣждаютъ и вытѣсняютъ потребности менѣе настоятельные, а это обстоятельство оказываетъ существенное влияніе на многія хозяйственныя явленія (колебанія цѣнъ, потребленіе и пр.).

8. Сила (настоятельность) потребностей не одинаково проявляется *во времени*: удовлетвореніе однихъ потребностей строго пріурочено къ извѣстному времени, при чёмъ запозданіе въ удовлетвореніи крайне усиливаетъ настоятельность потребности, придаетъ ей разрушительную силу и вызываетъ даже непоправимыя потери и бѣдствія; удовлетвореніе другихъ потребностей не находится въ такой безусловной зависимости отъ времени и допу-

сказь отсрочку. Отсюда дѣление потребностей на *неотложные* и *отложные*. Потребности неотложныя, какъ болѣе настоящія для даннаго момента, нерѣдко отодвигаютъ и въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени подавляютъ потребности столь же важныя, но удовлетвореніе которыхъ можетъ быть отсрочено.

9. По характеру причинъ, порождающихъ потребности, онѣ дѣлятся на *нормальные* или *обыкновенные* и *чрезвычайные*. Первые вызываются правильно дѣйствующими причинами, могутъ быть предвидѣны и допускаютъ предварительный расчетъ; вторыя возникаютъ изъ причинъ случайныхъ, наступаютъ болѣе или менѣе неожиданно, а иногда и вполнѣ неожиданно и правильному расчету не поддаются. Чрезвычайные потребности по самому своему существу имѣютъ свойство разстраивать хозяйство; удовлетвореніе ихъ связано съ большими трудностями, а обеспеченіе хозяйства отъ вредныхъ послѣствий чрезвычайныхъ потребностей требуетъ особой предусмотрительности. Чѣмъ больше чрезвычайныхъ потребностей предвидѣно, и хотя приблизительно соображены способы и средства ихъ удовлетворенія, тѣмъ безопаснѣе развивается хозяйственная дѣятельность.

10. По времени дѣйствия потребности раздѣляются на *постоянныя* или *непрерывныя* (потребность въ пищѣ, одѣждѣ, жилищѣ и т. д.), *периодически повторяющіяся* (потребность въ отоплениіи жилищѣ и теплой одѣждѣ зимою) и *временныя*. Къ времененнымъ потребностямъ относятся какъ потребности известныхъ периодовъ въ жизни отдѣльного человѣка или общественнаго союза (воспитаніе дѣтей, попеченіе въ старости, устройство крѣпостей, усовершенствованыхъ путей сообщенія и т. п.). Такъ и всѣ потребности, не связанныя съ какимъ либо опредѣленнымъ периодомъ времени или фазисомъ развитія частной и общественной жизни, а возникающія при наступлении известныхъ временныхъ причинъ. Къ этой категоріи относятся и всѣ потребности чрезвычайныя.

11. Связь хозяйственной дѣятельности во времени

вызываетъ въ хозяйствѣ на ряду съ потребностями *настоящими, неудовлетворенные потребности прошлого времени и будущія*. Способность нѣкоторыхъ потребностей къ отсрочкѣ создаетъ неудовлетворенные прошлые потребности, какъ напр. долги, неисправленные своевременно упущенія въ хозяйствѣ и т. п. Эти потребности дѣйствуютъ на хозяйство какъ *настоящія* потребности, поглощая его средства. Свойственная человѣку предусмотritelность вызываетъ заботы о будущихъ потребностяхъ и дѣятельность направленную на ихъ удовлетвореніе. Эти заботы присущи какъ отдельнымъ частнымъ лицамъ и семейному союзу (накопленіе сбережений на случай болѣзни и старости, заботы семьи обѣзпечениіи дѣтей и пр.), такъ въ особенности общественнымъ союзамъ, берущимъ на себя заботы обѣ удовлетвореніи общественныхъ потребностей, распространяющихся на многія поколѣнія и даже вѣка.

12. Наконецъ, *по результату*, получаемому отъ удовлетворенія потребностей, онѣ раздѣляются на *положительныя и отрицательныя*. Первые выражаются въ стремленіи приобрѣсти какое либо положительное благо; вторые—въ стремленіи устраниТЬ потерю или бѣдствіе (потребность въ лѣченіи, страховании, предупрежденіи наводненій и пр.). Во многихъ случаяхъ между этими двумя видами потребностей трудно провести точную границу.

§ 15. **Хозяйственное значеніе потребностей.** Потребности служатъ и первоначальнымъ стимуломъ хозяйственной дѣятельности, вызывая эту дѣятельность, и постороннимъ ея руководителемъ, такъ какъ отъ направления въ развитіи потребностей и измѣненія ихъ зависитъ направление и измѣненія хозяйственной жизни. Но такое хозяйственное значеніе потребности имѣютъ не въ качествѣ неопределенныхъ и мечтательныхъ пожеланій, а лишь тогда, когда онѣ, во 1-хъ, приобрѣтаютъ достаточную силу для возбужденія хозяйственной дѣятельности и, во 2-хъ, получаютъ определенное выраженіе въ извѣстныхъ количествахъ средствъ, необходимыхъ для ихъ удовле-

творенія. Получивъ такое количественное выражение, потребности распредѣляются по группамъ и сводятся въ общую систему потребностей. Это распределение и суммирование потребностей опредѣляетъ размѣры и характеръ хозяйственной дѣятельности; а исчисление потребностей, параллельно со счетомъ средствъ для ихъ удовлетворенія, называется *бюджетомъ* хозяйства. Исчисление потребностей дѣлаютъ какъ частныя, такъ и общественные хозяйства, ибо правильный счетъ потребностей есть необходимое условіе для правильнаго веденія хозяйства.

Влияние потребностей характеризуютъ слѣдующими тремя положеніями: 1) развитіе какъ отдельныхъ лицъ, такъ и цѣлыхъ обществъ не мыслимо безъ развитія потребностей; 2) развитіе отдельной личности зависитъ отъ гармонического развитія потребностей; 3) развитіе народа предполагаетъ соотвѣтствіе между потребностями частныхъ лицъ и общественныхъ союзовъ, изъ которыхъ слагается народъ.

Отдѣлъ второй Производство.

§ 16. Общія понятія. Производствомъ называется хозяйственная дѣятельность, направленная на добываніе полезностей и приспособленіе ихъ къ человѣческимъ потребностямъ. Производство не создаетъ новаго вещества, а только видоизмѣняетъ его сообразно человѣческимъ нуждамъ; однако выраженіе „производство“ вполнѣ правильно, такъ какъ хозяйственная дѣятельность придаетъ вещи *полезныя качества*, которыхъ она прежде не имѣла, или усиливаетъ эти качества, т. е. производить *новыя полезности и новые цѣнности*. Въ теорію производства входятъ два общихъ вопроса: 1) ученіе о производительныхъ силахъ, какъ факторахъ производства. и 2) ученіе объ организациіи производства. Изученіе специальныхъ отраслей производства, т. е. добывающей и обрабатывающей промышленности можетъ имѣть мѣсто лишь послѣ разсмотрѣнія всѣхъ общихъ вопросовъ экономической науки.

ГЛАВА II.

Производительные силы.

§ 17. Производительными силами или факторами производства называются источники веществъ и силь,

участвующихъ въ производствѣ. Общепринятая классификація признаетъ три производительныхъ силы: 1) природу, 2) трудъ и 3) капиталъ. Къ нимъ мы прибавляемъ четвертую категорію — 4) культурно - историческая сила народа.

I. Природа

§ 18. Силы природы, имѣющія хозяйственное значеніе. Природой въ экономическомъ смыслѣ называется земля, какъ территорія народнаго хозяйства, со всѣми своими органическими и неорганическими веществами и силами, служащими для хозяйственной дѣятельности человѣка. Природа — естественный базисъ народнаго хозяйства, оказывающей на него огромное и всестороннее влияніе. Хотя человѣкъ обладаетъ способностью подчинять себѣ силы природы и такимъ образомъ измѣнять окружающую его среду, но это воздействиѳ человѣка на природу ограничено известными предѣлами, а потому естественные факторы всегда сохраняютъ въ хозяйствѣ высокое значение. Важнѣйшія качества и силы природы, вліяющія на хозяйственную дѣятельность, слѣдующія: очертаніе поверхности страны, почва, нѣдра земли, воды и система орошенія, климатъ, величина страны, географическое положеніе.

1. *Очертаніе поверхности страны*, кромѣ вліянія на почву, систему орошенія и климатъ, имѣть самостоятельное экономическое значение, опредѣляя: а) условія внешней защиты государства, а следовательно и величину расхода народнаго хозяйства на эту потребность, и б) качества путей сообщеній и затраты на ихъ сооруженіе и содержаніе.

2. *Почва*, т. е. поверхностный слой земли, дающей пищу растительности. Значеніе естественного плодородія почвы такъ велико и понятно, что не требуетъ поясненій. Хотя плодородіе почвы можетъ быть во многихъ случаяхъ создано искусственно, и на давно культивируемыхъ

человѣкомъ земляхъ трудно отличить естественное плодородіе отъ искусственного, но послѣднее требуетъ огромныхъ затратъ. Подъ плодородіемъ почвы съ точки зреяня народнаго хозяйства понимается не абсолютная сила земли производить растительность (иногда эта сила можетъ быть слишкомъ велика и служить помѣхой для хозяйства), а способность почвы производить полезныя для человѣка растенія.

3. *Нѣдра земли* служатъ источникомъ разнообразныхъ минеральныхъ богатствъ. Чтобы составить понятіе о значеніи этихъ богатствъ въ народномъ хозяйствѣ, достаточно перечислить важнѣйшіе изъ нихъ: металлы благородные и неблагородные, въ особенности желѣзо, каменный уголь, нефть, соль, разнообразные камни и глины, употребляемые какъ строительные материалы и для дальнѣйшей промышленной обработки.

4. *Воды и система орошенія*. Вода имѣеть многостороннее значение въ хозяйствѣ, а именно. 1) какъ необходимая составная часть питанія всѣхъ растительныхъ и животныхъ организмовъ. Безводныя мѣстности— по необходимости пустыни; а недостаточное количество воды и трудность снабженія ею вызываютъ постоянные и весьма значительные расходы. 2) Вода, какъ движущая сила рѣкъ, ручьевъ, водопадовъ, представляетъ одну изъ могущественныхъ механическихъ силъ, данныхъ природою человѣку. Несмотря на разностороннее примѣненіе этой силы, она до настоящаго времени далеко не исчерпана даже въ странахъ, достигшихъ высокаго хозяйственнаго развитія. 3) Вода, какъ путь сообщенія. Морские и рѣчные пути, не смотря на всѣ усовершенствованія техники сухопутныхъ сообщеній, остаются самыми дешевыми путями, приносящими хозяйству неисчислимые выгоды. 4) Вода, какъ производительный источникъ органическихъ и минеральныхъ цѣнностей (добываніе соли изъ соленыхъ озеръ и источниковъ, цѣлебныя минеральные воды, рыболовство, китовый и тюленій промыселъ, ловля жемчужныхъ раковинъ и пр.). 5) Наконецъ, количество

воды и система естественного орошения имѣютъ важное значение, какъ климатической факторъ.

5. *Климатъ*, какъ известное сочетаніе тепла, влаги и атмосферныхъ теченій и распределеніе ихъ по частямъ сутокъ и временамъ года,—опредѣляетъ флору и фауну страны, т. е. два чрезвычайно важныхъ фактора хозяйственной дѣятельности; кроме того климатъ оказываетъ многостороннее влияніе на разные хозяйственные процессы. Такъ, напр., отъ климата въ значительной мѣрѣ зависитъ степень долговѣчности разныхъ вещей, въ особенности зданій и иныхъ сооруженій, а также трудность сбереженія ихъ отъ разрушенія; климатъ опредѣляетъ время, въ теченіе котораго могутъ совершаться многія хозяйственныя работы, производимыя на открытомъ воздухѣ (большинство сельско-хозяйственныхъ работъ), и успѣшность этихъ работъ; влияніе климата обнаруживается даже на нѣкоторыхъ процессахъ въ обрабатывающей промышленности (богатство и яркость цвѣтовъ на тканяхъ Южной Европы сравнительно съ англійскими объясняются влияниемъ климата); климатъ увеличиваетъ или значительно сокращаетъ расходы на удовлетвореніе нѣкоторыхъ потребностей (теплая одежда и отопление жилищъ въ умѣренномъ и холодномъ климатѣ) и пр.

6. Отъ величины *государственной территории* зависитъ въ значительной мѣрѣ *разнообразіе* естественныхъ производительныхъ силъ, которыми располагаетъ народъ, а вмѣстѣ съ тѣмъ разносторонность и самостоятельность народнаго хозяйства.

7. *Географическое положеніе страны*. кроме влиянія на климатъ, опредѣляетъ степень удобства сношенія съ другими странами, а это условіе имѣетъ существенное влияніе на характеръ народа, быстроту его культурнаго развития и направленіе экономической дѣятельности. Въ особенно выгодныхъ условіяхъ находятся приморскія страны съ большою и удобною для судоходства береговою линіею.

§ 19. Доступность силъ природы обладанію человѣка и вліяніе ихъ на хозяйство. Всѣ вообще материалы и силы природы могутъ разсматриваться съ точки зрењія доступности ихъ человѣческому обладанію и по вліянію ихъ на хозяйство.

По степени доступности различаютъ: 1) материалы и силы природы, которые хотя могутъ быть утилизованы человѣкомъ, но не доступны для исключительного обладанія; 2) материалы и силы доступные для исключительного обладанія, но имѣющіяся въ количествѣ превышающемъ потребность; 3) материалы и силы, подлежащие присвоенію и имѣющіяся въ ограниченномъ количествѣ сравнительно съ потребностью въ нихъ. Къ первой категории принадлежать: солнечный свѣтъ и теплота, воздухъ, вѣтеръ и пр., къ второй—вода для питья и др., къ третьей—удобная земля для сельско-хозяйственной культуры, поземельные участки для построекъ, рудники, копи и всѣ произведенія земли, получаемыя въ ограниченномъ количествѣ. Хотя хозяйственная дѣятельность главнымъ образомъ имѣеть въ виду материалы и силы послѣдней категории, на добываніе которыхъ направлены человѣческія усилия; но человѣкъ на каждомъ шагу пользуется огромною массою даровыхъ силъ, большее или меньшее обилие которыхъ и удобство пользованія ими составляютъ одно изъ важнѣйшихъ условій человѣческаго благосостоянія.

По вліянію на хозяйство силы природы раздѣляются на *положительныя*—полезныя человѣку, содѣйствующія его хозяйственной дѣятельности, и *отрицательныя*—служащія препятствіемъ этой дѣятельности, съ которыми человѣкъ долженъ бороться.

§ 20. Естественное богатство. Совокупность положительныхъ силъ природы и ихъ отношеніе къ силамъ отрицательнымъ составляетъ *естественное богатство* страны. Естественное богатство страны, какъ совокупность естественныхъ благъ, доступныхъ пользованію народа, населяющаго эту страну, представляется понятіемъ условнымъ,

ибо оно находится въ зависимости не только отъ количества и качества данныхъ природою силъ, но также отъ знанія человѣкомъ этихъ силъ и умѣнья пользоваться ими. Вслѣдствіе этого одна и та же страна представляеть весьма различное естественное богатство для народа на различныхъ ступеняхъ культуры. Параллельно съ развитіемъ общей культуры и въ частности хозяйственныхъ знаній и искусства, человѣкъ превращаетъ все большее и большее количество *мертвыхъ* естественныхъ богатствъ въ народное богатство. Дикарь пользуется только дикорастущими плодами и дикими животными: пастушеские народы эксплоатируютъ прирученныхъ животныхъ и землю, какъ пастище; земледѣлецъ - эксплоатируетъ почву; съ развитіемъ горнаго дѣла и обрабатывающей промышленности извлекаются огромныя богатства изъ недръ земли, всесторонне эксплоатируются естественные движущія силы и произведенія всѣхъ трехъ царствъ природы. Кроме лучшей утилизациіи естественныхъ богатствъ, съ течениемъ времени происходятъ измѣненія въ составѣ и количествѣ послѣднихъ, какъ подъ влияниемъ физическихъ законовъ природы, такъ и вслѣдствіе дѣятельности человѣка. Безъ участія человѣка появляется растительность на бесплодныхъ почвахъ и создается питательный слой земли, накапливаются запасы минерального топлива и пр. Параллельно съ этими естественными процессами многообразное воздействиѣ оказываетъ на природу человѣкъ: а) человѣкъ увеличиваетъ положительные силы природы (напр. удобрение земли); б) ослабляетъ или уничтожаетъ влияніе отрицательныхъ силъ (осушеніе болотъ, истребленіе вредныхъ растеній и животныхъ и пр.) и в) превращаетъ отрицательные силы въ положительные (вода застаивавшаяся и образовавшая болота посредствомъ канализациіи обращается въ средство орошенія, а иногда въ водный путь).

Расширеніе знаній человѣка и его воздействиѣ на силы природы вызываютъ два явленія, всегда характеризующія хозяйственный прогрессъ: 1) природа становится

все щедрѣе къ человѣку по количеству и качеству доставляемыхъ ему полезныхъ произведеній, и 2) зависимость человѣка отъ природы ослабѣваетъ.

Эти два явленія даютъ отвѣтъ на вопросъ объ исчерпаемости естественныхъ богатствъ и въ особенности нѣкоторыхъ естественныхъ запасовъ этихъ богатствъ, накопленныхъ въ прежніе вѣка (каменный уголь, нефть и пр.). Безспорно, отдѣльные силы и запасы нѣкоторыхъ веществъ могутъ быть исчерпаны, но предыдущая исторія человѣчества не даетъ основаній опасаться, чтобы такое израсходование запасовъ угрожало опасностью человѣчеству. Наука дѣлаетъ успѣхи и овладѣваетъ новыми сплѣнами, которые быстро развиваются могуществомъ человѣка. Вѣроятно, прежде нежели будутъ исчерпаны старые запасы, наука откроетъ новые источники для удовлетворенія человѣческихъ потребностей.

II. Трудъ.

§ 21. Трудъ физический и духовный, производительный и непроизводительный. Трудомъ съ экономической точки зрѣнія называется всякое усилие человѣка, имѣющее цѣлью достижение какой либо полезной цѣли.

Трудъ связанъ съ тратою физическихъ и духовныхъ силъ человѣка и, по преобладанію того или другаго элемента, раздѣляется на *физический* (мускульный) и *духовный* (умственный).

Трудъ, достигающій известной полезной цѣли будетъ трудомъ *производительнымъ*, а не достигающій та-
ковой—*непроизводительнымъ*. Непроизводительнымъ трудомъ должно считать не только трудъ безполезный, по самому своему существу; но также весь *излишекъ* полезнаго труда, безъ употребленія котораго можно обойтись. Для каждой данной хозяйственной операции, сообразно существующимъ техническимъ и экономическимъ условіямъ, существуютъ нормы *необходимаго* труда; всѣ техническія

и экономическая усовершенствование направлены къ тому, чтобы понизить эти нормы. т. е. сдѣлать трудъ болѣе производительнымъ. Затраты труда сверхъ этихъ нормъ, напр. употребление въ производствѣ несовершенныхъ техническихъ приемовъ при существованіи приемовъ болѣе совершенныхъ, будутъ непроизводительными затратами труда.

А. Смитъ и многіе позднѣйшіе экономисты понимали подъ производительнымъ трудомъ исключительно трудъ, создающій богатство, состоящее изъ материальныхъ продуктовъ или по крайней мѣрѣ изъ такихъ цѣнностей, которые могутъ накапливаться (Д. С. Милль), и относили всѣ категории труда, хотя бы полезного, но не создающаго материальнаго богатства, къ труду непроизводительному. Это воззрѣніе, на которое были сдѣланы серьезныя возраженія Ж. Б. Сеемъ, а позже Фр. Листомъ и другими, не выдерживаетъ критики.

Производительность труда представляется не однаковою въ зависимости отъ того, рассматривается ли онъ съ точки зреіня частнаго или народнаго хозяйства. Сообразно этому стѣдуется различать: 1) трудъ непроизводительный (безполезный или раззорительный) какъ для частнаго, такъ и для народнаго хозяйства (разорительная частная хозяйственная дѣятельность, уничтожающая производительные силы и уменьшающая частный и народный доходъ, разорительные и безполезные войны, дурное финансовое хозяйство и пр.), 2) трудъ непроизводительный для народнаго хозяйства, но прибыльный для частнаго хозяйства (спекуляціи, ничего не прибавляющія къ народному богатству, но прибыльные для отдельныхъ частныхъ хозяйствъ на счетъ другихъ: высоко оплачиваемая, но безполезная общественная служба); 3) трудъ производительный для народнаго, но не прибыльный для частнаго хозяйства (безвозмездная общественная служба, неоплаченные изобрѣтенія, полезные для народнаго хозяйства, но не окупавшіе себя опыты и пр.); 4) трудъ производительный и для частнаго, и для народнаго хозяйства (всякая полезная и оплачивающаяся дѣятельность).

§ 22. Классификация труда. Нѣкоторые экономисты исчисляютъ виды труда, сообразно главнымъ отраслямъ хозяйства. Рошеръ различаетъ слѣдующіе виды труда: 1) открытія и изобрѣтенія; 2) завладѣніе (occupatio) дарами природы—дикорастущими растеніями, животными и минералами; 3) производство вещества (Stoff-production), — направленіе дѣятельности природы къ производству сырыхъ материаловъ въ земледѣлии, скотоводствѣ, лѣсоводствѣ и пр.; 4) обработка вещества — ремесленная, мануфактурная и фабрично-заводская промышленность, 5) распределеніе запасовъ — перевозочная промышленность, внутренняя и виѣнняя торговля, 6) личные услуги.

§ 23. Элементы производительности труда. Производительная сила труда въ хозяйствѣ находится въ зависимости отъ количества и качества труда.

А. *Количество труда* зависитъ отъ числа рабочихъ субъектовъ и отъ количества рабочаго времени.

1. При вычисленіи количества рабочей силы въ странѣ прежде всего принимается во вниманіе количество народонаселенія, но для болѣе точныхъ и вѣрныхъ результатовъ необходимо имѣть въ виду возрастный, половой и классовой составъ этого населенія. Половой составъ рабочихъ имѣетъ значение вслѣдствіе того, что женщины физически слабѣе мужчинъ, а въ известные периоды ихъ рабочая сила ослабѣваетъ (во время беременности, кормленія дѣтей и т. п.). Что касается вліянія возраста, то дѣти сначала являются только потребителями, затѣмъ полурабочими; въ такомъ же положеніи находятся старики, рабочая сила которыхъ постепенно убываетъ.

2. Продолжительность рабочаго времени — второе условіе, опредѣляющее количество труда. Рабочее время измѣряется различными единицами. Для всей жизни продолжительность рабочаго времени опредѣляется *рабочимъ возрастомъ*, ограниченнымъ, съ одной стороны, неспособнымъ къ труду дѣствомъ, а съ другой — утратившей силы старостью; *рабочий годъ* измѣряется количествомъ рабочихъ дней, за

вычетомъ праздниковъ и прогульныхъ дней; наконецъ, *рабочий день опредѣляется числомъ рабочихъ часовъ.* Чѣмъ больше каждая изъ этихъ единицъ, тѣмъ больше общая сумма рабочаго времени. Каждая изъ вышеозначенныхъ единицъ растяжима, но имѣеть свой высший предѣлъ, переступленіе за который вызываетъ весьма неблагопріятныя послѣдствія и понижаетъ производительность труда. Такъ, ранний дѣтскій трудъ приготовляетъ изъ ребенка слабаго работника и сокращаетъ рабочій возрастъ. Чрезмѣрно удлиненный рабочій годъ (недостаточное число дней отдыха) точно также истощаетъ силы рабочаго населения, а потому вопросъ о достаточномъ количествѣ праздничныхъ дней и строгомъ ихъ соблюдении имѣеть весьма важное экономическое значеніе (напротивъ, слишкомъ большое число праздничныхъ дней вредно и вызываетъ уменьшеніе производительности труда). Не менѣе вредное влияніе оказываетъ чрезмѣрная продолжительность рабочаго дня.

Такъ какъ въ хозяйственной дѣятельности, вслѣдствіе конкуренціи и иныхъ причинъ, возможны и нерѣдко встречаются злоупотребленія трудомъ, въ особенности работою женщинъ и дѣтей, то государственная власть, съ цѣлью охраны народнаго здоровья и нравственности, стремится устранить подобныя злоупотребленія изданіемъ соответственныхъ законовъ, которые или регулируютъ только работу дѣтей и женщинъ, или распространяются на всѣхъ рабочихъ.

§ 24. Качества труда зависятъ отъ: 1) искусства въ труде. 2) напряженности труда и 3) родовыхъ свойствъ труда.

1. *Искусство въ труде* есть сочетаніе физической силы, ловкости и знаний, при чемъ эти факторы имѣютъ весьма различное значение въ разныхъ видахъ труда.

а) Физическая сила сама по себѣ имѣеть существенное значеніе во многихъ отрасляхъ производства; но сверхъ того развитіе и укрѣпленіе физическихъ силъ яв-

ляется условиемъ высокой важности для поддержания въ населении здоровья. Нѣкоторыя отрасли промышленности особенно способствуютъ укреплению физическихъ силъ и здоровья, напр. сельское хозяйство; наоборотъ, физическая сила рабочихъ, участвующихъ въ фабричной промышленности, мало упражняются или упражняются крайне одностороннимъ образомъ, а условия, среди которыхъ работаетъ фабричный рабочий (закрытое помещение, воздухъ наполненный вредною пылью или газами и пр.) часто весьма неблагопріятны для здоровья.

б) Физическая ловкость и искусство достигаются развитиемъ въ извѣстномъ направлениі силы и гибкости рабочихъ органовъ человѣческаго организма; эти качества приобрѣтаются преимущественно продолжительнымъ упражнениемъ и, какъ будетъ указано далѣе, находятся въ большой зависимости отъ организаціи труда (отъ раздѣленія труда).

в) Необходимо отличать специальные знанія отъ общаго образования. Специальные знанія указываютъ наилучшіе способы исполненія тѣхъ или иныхъ операций; знанія эти замѣняютъ преимущественно личный опытъ; ихъ значеніе состоитъ главнымъ образомъ въ томъ, что они составляютъ результатъ богатаго опыта всѣхъ временъ и народовъ. Вліяние общаго образования на качество труда выражается въ томъ, что такое образование, развивая умственные способности человѣка, дѣлаетъ его болѣе пригоднымъ къ самостоятельной и сознательной работе. Умственное развитие исполнителя имѣеть значеніе во всѣхъ видахъ труда, исключая тѣхъ сравнительно рѣдкихъ случаевъ, когда работникъ является только автоматомъ. Разумѣется, чѣмъ сложнѣе работа, тѣмъ болѣе широкое примененіе и высшее значеніе получаетъ общее образованіе работника и тѣмъ большую цѣнность оно имѣеть.

2. *Напряженность труда.* Трудъ есть обнаружение рабочей силы, которой обладаетъ работникъ. Между способностью къ труду и самимъ трудомъ не всегда существуетъ полное соотвѣтствіе: трудъ часто въ значи-

тельной степени отстаетъ отъ способности къ труду, отъ рабочей силы. Напряженность труда есть отношеніе между способностью къ труду и самимъ трудомъ: чѣмъ болѣе полное соотвѣтствіе существуетъ между трудомъ и способностью къ труду, тѣмъ выше напряженность труда. Напряженность труда зависитъ отъ воли человѣка и измѣряется усилиями воли, а не результатами труда, такъ какъ высокая напряженность труда при слабой способности къ труду даетъ гораздо меньшіе результаты, нежели незначительная напряженность большой рабочей силы. Но частое возбужденіе напряженности труда значительно развиваетъ и способность къ труду, путемъ привычки и пріобрѣтеннаго искусства. Начинающій писать или играть, при всей напряженности труда, едва можетъ работать одинъ часъ, тогда какъ стенографъ или опытный музыкантъ съ меньшимъ утомлениемъ работаетъ нѣсколько часовъ. Въ первомъ случаѣ—высокая напряженность и ничтожные результаты, во второмъ—при слабой напряженности значительные результаты.

На напряженность труда преимущественное влияніе оказываютъ мотивы къ труду, между которыми первое мѣсто занимаетъ вознагражденіе за трудъ. Чѣмъ болѣе прямое соотношеніе существуетъ между трудомъ и его результатами для трудащагося, тѣмъ большая будетъ напряженность труда. Въ этомъ отношеніи между различными категоріями труда обнаруживается большая разница.

Трудъ раба наименѣе производителенъ, какъ вслѣдствіе ничтожнаго умственнаго развитія рабовъ, такъ и отсутствія мотивовъ къ напряженному труду. Только страхъ побуждаетъ раба къ работѣ, а не результатъ труда. Отсюда формальное отношеніе къ труду, малая интенсивность его и ничтожные результаты. Въ простомъ черномъ труде, гдѣ результаты работы можно контролировать, рабскій трудъ еще сколько нибудь удовлетворяетъ цѣли; въ занятіяхъ болѣе сложныхъ и требующихъ труда высшаго качества работа раба оказывается крайне непроизводительной и убыточной. Въ тѣхъ хозяйствахъ, гдѣ практикуется рабскій трудъ,

не возможно ввести более совершенные технические приемы. Американские плантаторы убедились на опыте, что рабу нельзя давать ни более совершенных орудий или машинъ, ни лучшаго рабочаго скота. Впрочемъ, надо сказать, что положение рабовъ въ разныя эпохи и въ разныхъ странахъ было различно, а вслѣдствіе этого и экономическое влияние рабства обнаруживалось неодинаково. Аналогичнымъ съ рабскимъ трудомъ является трудъ заключенныхъ въ тюряхъ, который повсемѣстно оказывается малопроизводительнымъ. Въ настоящее время и въ организацию тюремнаго труда, для поднятия его производительности, вводится личный интересъ работника путемъ выдачи арестантамъ части заработка.

Болѣе производителенъ, нежели трудъ раба, *крѣпостной трудъ*, такъ какъ крѣпостной рабочій, не обладал личную свободою, не былъ однако лишенъ гражданскихъ правъ—семейныхъ и имущественныхъ. Крѣпостной трудъ, обращаясь въ оброчный, при которомъ рабочій откупался деньгами отъ отбыванія барщины, пріобрѣталъ нѣкоторыя свойства свободнаго труда; но владѣлецъ крѣпостнаго рабочаго могъ злоупотреблять размѣрами оброка, забирая себѣ почти всѣ заработки оброчника и уничтожая такимъ образомъ побужденія къ трудолюбію.

Третья форма труда—*трудъ вольнонаемный*, напряженность котораго можетъ доходить до высокой степени, въ особенности если вознаграждение соразмѣряется не съ временемъ работы, а съ ея производительностью.

Наивысшую степень напряженности представляетъ *трудъ хозяйствій*, гдѣ результатъ труда всецѣло принадлежитъ производителю. Но самостоятельное веденіе хозяйства требуетъ болѣе высокаго умственнаго развитія. Слабыя стороны хозяйстваго труда, понижаящія его производительность, иногда заключаются не въ слабости мотивовъ къ труду, а наоборотъ въ чрезмѣрномъ развитіи страсти къ пріобрѣтенію, ведущей къ спекуляціямъ, ажіотажу и т. д.

На нисшихъ ступеняхъ хозяйства господствуютъ фор-

мы принудительного труда. Рабство и крѣпостное состояніе, при всѣхъ своихъ дурныхъ сторонахъ, были экономической школой первобытного человѣка, въ которой онъ научался дисциплинѣ и сотрудничеству. Постепенно принципъ принужденія замѣнялся принципомъ личаго интереса и свободы труда.

3. Производительность труда зависитъ также отъ *родовыхъ качествъ труда*. Эти родовые качества отчасти являются результатомъ воспитанія, отчасти они—даръ природы, талантъ работника. Трудъ высшихъ родовыхъ качествъ, въ томъ числѣ трудъ, создающій планъ работы и руководящій ею, отличается высшею производительностью, нежели трудъ низшаго качества—трудъ простой, исполнительный. Но высшая категорія труда требуютъ содѣйствія труда низшихъ категорій, безъ участія котораго онъ часто не могутъ проявить свою силу.

§ 25 Измѣреніе производительности труда совершается различными способами въ зависимости отъ того, имѣется ли въ виду трудъ: а) однородный и однокачественный. б) однородный, но разнокачественный, или в) разнородный.

1. Трудъ однокачественный измѣряется, какъ дѣйствие всякой однородной силы, временемъ дѣйствія т. е. *рабочимъ временемъ*. Повидимому этотъ способъ измѣренія производительности труда не можетъ имѣть значенія, такъ какъ тождественный трудъ рѣдко встрѣчается, вслѣдствіе различія силъ рабочихъ; даже одинъ и тотъ же работникъ не всегда работаетъ одинаково. Дѣйствительно, для измѣренія труда двухъ или немногихъ рабочихъ указанная мѣра мало пригодна; но опытъ показалъ, что если имѣются въ виду болѣе ими менѣе значительныя группы рабочихъ, то рабочее время служить достаточно точнымъ показателемъ производительной силы ихъ труда, ибо въ такихъ группахъ различія силъ рабочихъ сглаживаются и работа соответствуетъ среднимъ силамъ или говоря иначе—силамъ средняго работника. Измѣреніе производительности труда рабочимъ временемъ имѣеть весьма широкое при-

мѣненіе во всѣхъ практическихъ исчисленияхъ работъ: на немъ основаны какъ обыденные хозяйственныя расчеты, такъ и болѣе точныя техническія вычисленія и смыты, въ которыхъ каждая предполагаемая работа, на основаніи опытныхъ данныхъ, приводится къ извѣстному количеству рабочихъ дней разныхъ категорій рабочихъ.

2. При измѣрении труда однороднаго, но разнаго качества, должно быть принято во внимание качество т. е. степень искусства и напряженности труда. Качественная степень труда можетъ быть названа его *интенсивностью*. Въ этомъ случаѣ производительность труда равняется рабочему времени помноженному на интенсивность труда. Интенсивность труда можетъ быть иногда опредѣлена на основаніи непродолжительного опыта, если она зависитъ отъ факторовъ легко поддающихся наблюдению и исчислению (напр. физическая сила); но въ болѣе сложныхъ видахъ труда, гдѣ большое влияние оказываютъ умственныя и вообще духовныя силы и гдѣ результаты труда трудно сравнимы, сравнительная производительность труда можетъ быть опредѣлена лишь на основаніи многочисленныхъ опытовъ и только приблизительно.

3. Производительность разнородныхъ категорій труда (напр. простаго физического труда и высшихъ категорій умственного труда), повидимому, не можетъ быть соизмѣрена, ибо ни участвующія въ труде силы, ни результаты труда вслѣдствие своей разнородности не имѣютъ общей мѣры. Однако въ хозяйственныхъ отношеніяхъ такое соизмѣреніе постоянно производится, т. е. всѣ виды труда приводятся къ одной общей единицѣ. Мѣриломъ производительности всѣхъ видовъ труда является ихъ относительная *цѣнность*. Это мѣра приблизительная и условная, нерѣдко весьма ошибочная, такъ какъ цѣнность труда зависитъ не только отъ его производительности, но и отъ другихъ условій; сверхъ того рынокъ и вообще общество не всегда вѣрно понимаютъ и оцѣниваютъ производительную силу труда (напр. значеніе новыхъ изобрѣтений и открытій). Если же отрѣшиться отъ

рыночной оценки труда, то болѣе точнымъ мѣриломъ производительности различныхъ категорій труда должно признать влияніе ихъ на увеличеніе материальнаго благосостоянія народа или духовныхъ его благъ.

III. Капиталъ.

§ 26. Понятіе. Человѣкъ своею хозяйственnoю дѣятельностью, кромѣ удовлетворенія текущихъ потребностей, создаетъ запасъ произведеній, которыя въ свою очередь оказываютъ существенное влияніе на его дальнѣйшую хозяйственную дѣятельность. Произведенія прошлой хозяйственной дѣятельности, служащія для облегченія и усиленія дальнѣйшей дѣятельности, называются *капиталомъ*. Капиталъ, будучи первоначально результатомъ производительности природы и труда, является новою производительною силой, которая приобрѣтаетъ чрезвычайно важное значение.

Слово капиталъ произошло отъ прилагательного *capitalis*, которымъ въ заемныхъ сдѣлкахъ означалась главная часть долга (*capitalis pars debitum*) въ отличие отъ процентовъ. Въ послѣдствіи это выраженіе получило болѣе широкое значение. Понятіе капитала до настоящаго времени вызываетъ между экономистами разногласія, причина которыхъ заключается въ разнообразии предметовъ, служащихъ капиталами, въ возможности давать имъ различное назначение и въ несовпаденіи понятій капитала съ точки зрѣнія частнаго и народнаго хозяйства.

Одни причисляютъ къ капиталамъ только вещественные предметы, другіе относятъ также нѣкоторыя невещественные цѣнности, могущія служить источникомъ дохода, напр. привилегіи, монополіи, фирмы, и сообразно этому дѣлать капиталы на *вещественные и невещественные*.

По своему назначению хозяйственныe запасы раздѣляются: 1) на предметы потребленія и 2) на продук-

ты, предназначенные для дальнѣйшаго производства въ качествѣ материаловъ и орудій послѣдняго. Одни экономисты относятъ къ капиталамъ обѣ группы имущество, различая *потребительные* и *производственные* капиталы; другие относятъ къ капиталамъ лишь вторую группу, а первую называютъ *фондомъ потребленія*. Различіе между потребителійнымъ фондомъ и производственными капиталами имѣть существенное значение, но провести между ними сколько нибудь точную границу не возможно. Только ограниченная часть имущества имѣть по самому своему существу исключительно производственное назначеніе (напр. орудія и машины); всѣ остальные предметы могутъ быть употреблены и на производство, и для личнаго потребленія. Съ другой стороны, вслѣдствіе связи между производствомъ и потребленіемъ, потребительные запасы, если они употребляются производительными классами и служить такимъ образомъ для поддержания производства, должны считаться капиталомъ. Пища, одежда и др. предметы потребленія рабочихъ составляютъ такой же капиталъ, какъ топливо для машины, запасы для корма рабочаго скота и пр. Отдѣлить капиталъ отъ личнаго потребительного фонда можно лишь въ болѣе крупныхъ частныхъ хозяйствахъ, гдѣ имущество имѣть раздѣльное назначеніе (напр. капиталистъ имѣть фабрику и капиталъ для ея веденія, имѣть отдѣльно домъ и дачу для своей семьи, экипажныхъ лошадей и пр.); но у фабрчнаго рабочаго, крестьянина-земледѣльца, у мелкаго ремесленника и пр. его квартира, платье, пища служить лишь необходимымъ средствомъ для его существованія, а слѣдовательно и для производства.

Наконецъ, нужно различать капиталы *народно-хозяйственные* и *частные*. Къ первымъ принадлежать всѣ полезные предметы и силы, всякое вещественное народное богатство, облегчающее хозяйственную дѣятельность, кроме силъ природы и труда. Къ капиталамъ частнымъ, съ одной стороны, не относятся различные полезные предметы, изъятые изъ частной собственности

(напр. общественные пути сообщеній, общественные здания и пр.); а съ другой стороны—понятіе частнаго капитала обнимаетъ такія цѣнности, которыя сами по себѣ не составляютъ народнаго богатства, не служатъ самостоятельной производительной силой, а лишь выражаютъ извѣстныя права, извѣстныя отношенія одного хозяйства къ другимъ, напр. долговыя претензіи, процентныя бумаги, привилегіи, монополіи, фирмы и пр.

Для правильнаго пониманія капитала слѣдуетъ имѣть въ виду, что капиталъ есть производительная сила народнаго хозяйства, слѣдовательно, къ капиталамъ нужно относить всѣ произведенія прошлой хозяйственной дѣятельности, которыя содѣйствуютъ или могутъ содѣйствовать производству. Капиталы, получившіе хозяйственное назначеніе и участвующіе въ производствѣ называются капиталами *работающими* или *занятыми*; капиталы, остающіеся безъ употребленія—капиталами *свободными*. Свободные капиталы называются еще *непроизводительными* и *мертвыми*. если они остаются свободными не въ промежуткахъ между различными хозяйственными операциями, а не находятъ употребленія въ теченіе болѣе или менѣе продолжительного времени. Отъ незанятыхъ капиталовъ необходимо отличать *непроизводительные затраты* капиталовъ въ производствѣ, когда капиталы употребляются бесполезно или въ излишнихъ количествахъ.

В. Рошеръ перечисляетъ слѣдующие виды капитала: 1) улучшения земли—осушение, орошеніе, плотины, изгороди, насажденія и пути сообщенія; 2) постройки; 3) орудія и машины; 4) рабочій скотъ; 5) сырье, предназначенное для переработки; 6) материалы, служащіе пособіемъ при переработкѣ сырья, напр. топливо; 7) средства для продовольствія,—запасы потребленія; 8) товарные запасы; 9) деньги; 10) невещественные капиталы (фирмы и др.).

§ 27. Происхожденіе капитала. Многіе экономисты считаютъ источникомъ происхожденія капиталовъ сбереженіе. Это мнѣніе не вполнѣ вѣрно. Чтобы капиталъ

существовать въ течении извѣстнаго времени, необходимо сбереженіе; но сберегается капиталъ, который уже явился въ хозяйствѣ, который произведенъ. Далѣе, не всѣ вещи можно сберегать. Большая часть произведеній природы и труда подлежитъ потребленію вскорѣ послѣ производства. Потребленіе есть назначеніе капитала; производительнымъ потребленіемъ создаются новые капиталы, такъ какъ капиталъ, находясь въ постоянныхъ хозяйственныхъ оборотахъ измѣняетъ свои формы, но не уничтожается, а является каждый разъ послѣ потребленія съ извѣстной прибавкой. Причиной и источникомъ происхожденія, а также уничтоженія капитала служить отношеніе между производствомъ и потребленіемъ: перевѣсь производства надъ потребленіемъ вызываетъ накопление капиталовъ, перевѣсь потребленія надъ производствомъ—уничтожаетъ капиталы. Въ пастушескій и охотничій периоды перевѣсь производства надъ потребленіемъ нерѣдко возникаетъ случайно, и капиталы накапляются безъ непосредственнаго стремленія къ сбереженію ихъ. Охотникъ, напр., убиваетъ столько дичи, что не въ состояніи сѣсть ее, и у него образуется запасъ пищи. Если предметы хозяйства способны сами размножаться и сохраняться (напр. скотъ), то капиталъ будетъ увеличиваться безъ активнаго содѣйствия человѣка (подобное явление можно встрѣтить у кочующихъ народовъ). Первоначально капиталы накапливаются единичными усилиями; затѣмъ накопленіе продолжается при участіи многихъ лицъ. Владѣлецъ предметовъ потребленія и орудій производства привлекаетъ къ производству большее или меньшее число рабочихъ, не обладающихъ капиталомъ, и результаты производства, усиленнаго содѣйствіемъ капитала, распредѣляются между всѣми участниками. Одна часть продуктовъ, въ видѣ вознагражденія за капиталъ, поступаетъ въ пользу владѣльца капитала и увеличиваетъ его средства: а другая часть можетъ послужить источникомъ накопленія капитала у остальныхъ участниковъ.

Въ обоихъ этихъ процессахъ капиталъ создается не

сбережениемъ, а перевѣсомъ производства надъ потреблениемъ. Это положеніе въ особенности становится яснымъ, если мы имѣемъ въ виду не частное, а народное хозяйство: общество, какъ цѣлое, не есть сберегатель, но производитель и потребитель. Экономисты, указывавшие на сбережение, какъ на источникъ капитала, желали этимъ путемъ объяснить происхожденіе прибыли на капиталъ, какъ платы за сбереженіе или за воздержаніе отъ потребленія. Но сущность прибыли иная: она представляетъ собою вознагражденіе за трудъ созданія капитала и за производительную силу капитала, усиливающаго производство.

§ 28. Формы капитала. А. *Капиталы предпринимательские и наемные или ссудные* Подъ первыми разумѣются капиталы, непосредственно пускаемые въ оборотъ ихъ владельцами; подъ вторыми—тѣ, которые не эксплуатируются самими собственниками, но уступаются въ пользованіе другимъ лицамъ (отдаются въ заемъ или въ наемъ). Различие между этими двумя видами капиталовъ весьма важно; отъ отношенія между ними зависитъ въ значительной степени направление хозяйственной дѣятельности страны. Если капиталы находятся преимущественно въ рукахъ промышленной части населенія, то страна будетъ изобиловать капиталами предпринимательскими и въ ней можетъ быть мало капиталовъ наемныхъ. Если же капиталы находятся въ рукахъ людей непромышленныхъ, напр.. служилаго сословія, то страна можетъ быть богата капиталами второй категории. Обороты наемными капиталами составляютъ область договоровъ найма движимыхъ и недвижимыхъ имуществъ и договоровъ займа. Договоры займа создаютъ обширную область кредита, развитіе котораго зависитъ отъ большаго или меныщаго количества ссудныхъ капиталовъ. Каждый наемный или ссудный капиталъ можетъ быть обращенъ въ предпринимательской и обратно.

Б. *Основные и оборотные капиталы.* Капиталы основные, будучи разъ затрачены въ производство, слу-

жать для цѣлого ряда хозяйственныхъ операций, не измѣня существенно своей формы (напр. зданія, инструменты, машины); они возвращаются не разомъ, но постепенно, при ихъ изнашиваніи, въ видѣ извѣстной процентной доли, называемой *долей погашенія* или *амортизацией* основныхъ капиталовъ. Оборотный капиталъ поглощается въ одной хозяйственной операции и возвращается по окончании ея, при чёмъ форма его вполнѣ или существенно измѣняется (сырые материалы, поступающие въ переработку, топливо, продовольствие рабочимъ и проч.). Между основными и оборотными капиталами существуетъ извѣстное отношение, нарушеніе котораго влечетъ за собою неправильный ходъ хозяйственной дѣятельности, такъ какъ при недостаточномъ количествѣ одного изъ названныхъ видовъ капитала, другой видъ не можетъ быть эксплуатируемъ или эксплуатируется неполно. Такая пропорциональность между основными и оборотными капиталами обязательна не только для частнаго, но и для народнаго хозяйства. Нѣкоторые экономисты утверждаютъ, что, вмѣстѣ съ развитиемъ промышленности, количество основныхъ капиталовъ возрастаетъ въ большей прогрессии, нежели капиталовъ оборотныхъ; это положеніе вѣроятно, но съ точностью не доказано.

Капиталы основные могутъ превращаться въ оборотные и наоборотъ. Превращеніе основныхъ капиталовъ въ оборотные называется *мобилизацией*, а оборотныхъ въ основные—*консолидацией* капиталовъ. Консолидаций и мобилизаций капиталовъ совершаются постоянно; но иногда эти процессы принимаютъ весьма обширные размѣры, существенно измѣня характеръ одной или многихъ отраслей промышленности. Выраженія *консолидация* и *мобилизация* капиталовъ употребляются также для обозначенія превращенія движимаго капитала въ недвижимый и обратно.

§ 29. Вліяніе капитала на хозяйственную дѣятельность. Только на самыхъ нисшихъ ступеняхъ хозяйственной жизни и въ самыхъ простыхъ операціяхъ возможно

производство безъ участія капитала (напр. ловля птицы и рыбы непосредственно руками). За исключениемъ этихъ простѣйшихъ процессовъ, давно утратившихъ всякое значеніе, никакое производство не обходится безъ участія капитала въ качествѣ материаловъ и орудій производства, а потому вполнѣ справедливо капиталъ считается столь же необходимымъ факторомъ производства, какъ природа и трудъ. Вліяніе капитала выражается въ томъ, что онъ во много разъ увеличиваетъ полезное дѣйствие двухъ другихъ силъ. Предварительное накопленіе капитала служить необходимымъ условиемъ для всякаго соединенія и разделенія труда. огромное вліяніе которыхъ на хозяйство будетъ изложено далѣе: капиталъ, въ формѣ сооруженій, орудій и машинъ служитъ тѣмъ вещественнымъ средствомъ, при помощи котораго въ неизмѣримой пропорціи возросла производительность человѣческаго труда, и человѣкъ заставилъ служить себѣ могущественные силы природы. Вмѣстѣ съ прогрессомъ хозяйства вліяніе капитала на хозяйственную дѣятельность все болѣе возрастаетъ.

При данныхъ техническихъ и экономическихъ условіяхъ, въ каждой отрасли хозяйственной дѣятельности, въ каждомъ хозяйствѣ частномъ и въ хозяйствѣ народномъ, существуетъ известная количественная норма капитала, обеспечивающая успешность производства. Капиталы соответствующіе этой нормѣ могутъ быть названы *необходимыми* капиталами: они опредѣляютъ предѣлы и качества производства. Нормы необходимаго капитала не постоянны; онѣ съ течениемъ времени измѣняются, и это измѣненіе всегда сопровождается такими же измѣненіями въ размѣрахъ производства, какъ и увеличеніе или уменьшеніе абсолютного количества капитала. Ясное пониманіе зависимости производства отъ размѣровъ капитала страны имѣть важное значеніе какъ въ практическомъ, такъ и въ теоретическомъ отношеніи. Всѣ мечтанія о возможности быстрого увеличенія производства и народнаго благосостоянія безъ увеличенія суммы необходимаго капитала представляются фактически неосуществимыми.

§ 30. Инструменты и машины. Особый интересъ и значение имѣть та часть капитала, которая непосредственно участвуетъ въ процессѣ производства. въ качествѣ инструментовъ и машинъ. облегчая или совершенно замѣняя человѣческій трудъ. Первыми орудіями человѣка были части человѣческаго тѣла, напр., зубы, ногти. Вслѣдствіе мягкости и слабости этихъ органовъ человѣкъ началъ употреблять различныя твердые вещества,—сначала въ ихъ естественныхъ формахъ (куски дерева, камни, кости), а позже съ извѣстными приспособленіями. Такъ началась выдѣлка орудій—деревянныхъ, каменныхъ, костяныхъ и, наконецъ, металлическихъ. Изъ металловъ первое мѣсто въ историческомъ порядкѣ занимаетъ мѣдь (бронза), обработка которой стала раньше извѣстна; за мѣдью слѣдовали желѣзо и сталь. Въ началѣ количества инструментовъ было не велико, а конструкція ихъ отливалась крайней простотой и несовершенствомъ; путемъ новыхъ изобрѣтеній и улучшеній количество ихъ увеличилось, а качество улучшилось. Такое улучшеніе шло параллельно съ раздѣленіемъ труда. Первоначально одни и тѣ же инструменты употреблялись во многихъ отрасляхъ производства и для многихъ операций. Но когда различные операции начали отдѣляться одна отъ другой, то и инструменты получали болѣе удобную форму для достижения той или другой специальной цѣли. Такимъ образомъ вмѣстѣ съ раздѣленіемъ труда совершалась дифференціація инструментовъ (дѣленіе родового типа инструмента на много видовъ) и специализація ихъ. До какой степени доходитъ специализація инструментовъ можно видѣть изъ того, что въ настоящее время изготавливаются дѣлами сотни различныхъ видовъ одного и того же инструмента, какъ, напр.. молотковъ, пиль, ножей и пр.

Специализація инструментовъ, развивающаяся параллельно съ раздѣленіемъ труда, подготавляетъ появленіе машинъ. Трудно установить точное различіе между инструментомъ и машиной. Нѣкоторые говорятъ, что инструментъ—простая машина, а машина—сложный инстру-

ментъ, но это опредѣлѣніе ничего не выражаетъ. Другіе видятъ различіе между машиной и инструментомъ въ свойствахъ двигательной силы: всѣ орудія, приводимыя въ движение человѣческой силой будутъ инструменты, а получающія движение отъ другой силы (силы рабочихъ животныхъ, вѣтра, воды, пара, электричества) — машины. Но съ этимъ мнѣніемъ также нельзя согласиться. Инструментъ можетъ приводиться въ движеніе различными силами, а нѣкоторыя очень сложныя машины приводятся въ движение силою человѣческою, какъ напр. швейная машина. Правильнѣе будетъ опредѣлѣніе машины какъ самодѣйствующаго инструмента или коллекціи сомодѣйствующихъ инструментовъ. При работѣ инструментомъ работу дѣлаетъ человѣкъ; при машинномъ производствѣ работа исполняется машиной, а человѣкъ является лишь силою регулирующею и вспомогательною. Въ этомъ случаѣ русский языкъ мѣтко характеризуетъ машину, присоединяя къ тому или другому названію машины слово „само“ напр., самопрялья, саможатка и т. п.

Общая конструкція машинъ слѣдующая. Во всякой развитой машинѣ можно различить три части: двигательный аппаратъ, передаточный механизмъ и рабочую машину. Двигательная машина приводить въ движение весь машинный механизмъ; она получаетъ свою силу отъ какой либо внѣшней силы (воды, вѣтра, человѣка) или развиваетъ ее въ себѣ самой (паровая и электрическая машина). Вторая часть машины — передаточный механизмъ, состоитъ изъ ряда приспособленій, служащихъ къ передачѣ силы третьей части машины — рабочему механизму, который и выполняетъ работу. Разматривая рабочую машину, можно нерѣдко открыть въ ней въ болѣе или менѣе измѣненной формѣ тѣ инструменты, которые употреблялись раньше: въ швейной машинѣ — иглы, въ вязальной — спицы, въ пилильной — пилы, въ прядильной — ве-ретена и т. п. Слѣдовательно, рабочая машина есть такой механизмъ, который при сообщеніи ему надлежащей силы, исполняетъ тѣ операции, которыя прежде совер-

шаль человѣкъ съ помощью извѣстныхъ инструментовъ. Но человѣкъ вслѣдствіе ограниченности своихъ силъ работаетъ однимъ или немногими инструментами; въ машинѣ же число инструментовъ можетъ быть увеличено до весьма значительныхъ размѣровъ, такъ какъ машины приводятся въ движение могучими двигателями. Вѣроятно, первою силою, которую употреблялъ человѣкъ для приведенія въ движение машинъ, въ замѣнъ своихъ мускуловъ, была сила домашнихъ животныхъ и преимущественно лошадей. Хотя въ настоящее время она отошла на второй планъ, но лошадиная сила осталась единицей для измѣренія всякой другой двигательной силы. Вслѣдъ за животной силой начала употребляться сила вѣтра и воды. Недостатокъ первой заключается, главнѣйшимъ образомъ, въ ея непостоянствѣ и неравномѣрности движенія. Непостоянство вѣтра заставляетъ часто прерывать работу, а неравномѣрность его ударовъ затрудняетъ регулированіе движенія. Вода отличается большими преимуществами, но водяные двигатели могутъ быть устроены въ ограниченномъ количествѣ и только въ извѣстныхъ мѣстахъ. Силы воды, какъ двигателя, впрочемъ, далеко не исчерпаны и новѣйшая открытія, давшая возможность дѣлить и передавать силу на значительныя разстоянія, придаютъ этому двигателю новое значеніе. Позже появляется въ качествѣ движущей силы паръ, который получилъ въ современной техникѣ преобладающее значеніе. Главныя его преимущества слѣдующія: 1) сила пара находится въ полной зависимости и подъ контролемъ человѣка; 2) паръ приложимъ ко всякому производству и 3) не зависитъ отъ мѣстныхъ условій. Вслѣдствіе возможности создать паровую силу повсемѣстно, паръ явился преимущественно городскимъ двигателемъ. Наконецъ, послѣдняя по времени открытія движущая сила—электричество несомнѣнно имѣть великую будущность, хотя до настоящаго времени примѣненіе ея незначительно. Электричество, имѣя всѣ выгодныя стороны пара, обладаетъ огромнымъ преимуществомъ, состоящимъ въ томъ, что эта сила можетъ

передаваться на значительные расстояния и дѣлиться на произвольное число долей.

Машина, въ зависимости отъ силы двигателя, можетъ работать однимъ или многими инструментами; но количество инструментовъ не измѣняетъ типа машины. Болѣе существенное значеніе имѣеть то обстоятельство, работаетъ ли машина одинаковыми или различными инструментами. Машина, работающая однимъ или многими однородными инструментами и производящая одну операцию, называется *простою машиной*; соединеніе въ одной машинѣ нѣсколькихъ видовъ инструментовъ для производства нѣсколькихъ послѣдовательныхъ операций создаетъ *сложную машину* (жатвенная машина съ сноповязалкой, типографскія машины печатающія наборъ, разрѣзывающія непрерывную бумажную ленту на листы и складывающія листы и пр.).

На одномъ и томъ же двигателеѣ могутъ работать много машинъ однородныхъ или разнородныхъ. Въ первомъ случаѣ будеѣ простое соединеніе или мультиплікація машинъ; во второмъ — *система машинъ*. Система машинъ имѣеть ту же цѣль, какъ и сложная машина, т. е. производство многихъ послѣдовательныхъ операций; но для комбинаціи машинъ представляется гораздо болѣе простора нежели для комбинаціи разнородныхъ инструментовъ въ одной машинѣ. Многія фабрики и большія мастерскія машинно-строительныя, для сооруженія и ремонта морскихъ судовъ, желѣзно-дорожныя и др.—представляютъ широкую развитую систему машинъ.

Соединеніе на одномъ двигателеѣ сложной системы машинъ, при чёмъ каждый видъ машинъ, входящихъ въ эту систему, работаетъ во многихъ экземплярахъ, требуетъ гигантскихъ двигателей, которые развиваются огромную силу, доводятъ производство до поразительной быстроты и замѣняютъ огромное количество человѣческихъ силъ.

§ 31. Примѣненіе машинъ въ крупной и мелкой промышленности Простѣйшія машины, приводимыя въ движение животною силою, вѣтромъ и водою, получили

первоначальное развитие въ области мелкой промышленности; но изобрѣтеніе паровыхъ машинъ содѣствовало развитію крупнаго фабричнаго производства и такимъ образомъ паровыя машины, занявши по своему значенію первое мѣсто, получили одностороннее техническое примѣненіе. Такое направлениe машиннаго производства обусловливалась рядомъ причинъ, между которыми главнѣйшая слѣдующая.

Во 1-хъ, опыты надъ примѣненіемъ новыхъ машинъ могли производить и производили главнымъ образомъ крупные капиталисты, которые и приспособляли поэту машины почти исключительно къ крупному производству.

Во 2-хъ, большие и сильные паровые двигатели создавали силу, которая съ большимъ трудомъ передавалась на значительныя разстоянія; во всякомъ случаѣ наиболѣе полная утилизациѣ ея достигалась только на ограниченномъ пространствѣ.

Въ 3-хъ, мелкая промышленность, какъ болѣе инертная и рутинная, не предъявила достаточнаго спроса на машины для своихъ потребностей и потому эта область оставалась долго технически не разработанной.

Но такое положеніе вещей нисколько не доказываетъ, что машины пригодны технически и выгодны экономически только въ крупной промышленности. Машины могутъ имѣть чрезвычайно разнообразную величину и приспособляться ко вскакимъ примѣненіямъ; тоже самое можно сказать о машинныхъ двигателяхъ. Были попытки, по крайней мѣрѣ теоретическія, передавать паровую силу на известныя разстоянія и проводить ее въ различныя помещения. Эти попытки не имѣли серьезнаго практическаго значенія, но вопросъ о приспособленіи паровыхъ машинныхъ двигателей къ мелкому производству нашелъ удовлетворительное решеніе въ другомъ направлении, а именно: въ созданіи типа мелкаго и притомъ подвижнаго парового двигателя — локомобиля, который уже теперь имѣеть многочисленныя примѣненія въ области средней и мелкой промышленности.

Въ то же время устройство въ городахъ водопроводъ и газопроводъ дало въ руки мелкой промышленности удобную и дѣлимую на самыя мелкія части силу водянную и возможность отоплениія свѣтильнымъ газомъ мелкихъ паровыхъ двигателей, къ которымъ въ недавнее время присоединились специальные газовые двигатели (газомоторы). Изобрѣтеніе электрическихъ двигателей даетъ этому вопросу еще новое рѣшеніе, такъ какъ дѣленіе и передача электрической силы на большія разстоянія, чрезвычайно благопріятны для мелкой промышленности. Наконецъ, въ недавнее время сдѣланы удачные опыты передачи движущей силы по трубамъ посредствомъ сгущенаго и разрѣженного воздуха.

Параллельно съ усовершенствованіемъ мелкихъ двигателей и способовъ передачи движущей силы, усиливъ техниковъ направились на изобрѣтеніе небольшихъ машинъ, удобныхъ для мелкой промышленности. Въ этомъ отношеніи уже въ настоящее время сдѣлано довольно много и достигнуты вполнѣ положительные результаты. Одна изъ наиболѣе замѣчательныхъ мелкихъ машинъ по совершенству работы и степени распространенности есть швейная машина; но существуетъ большое количество другихъ мелкихъ машинъ, хотя менѣе извѣстныхъ.

Производители машинъ вполнѣ поняли, какой значительный рынокъ для сбыта можетъ дать имъ мелкая промышленность и дружно направляютъ свои усилия, чтобы снабдить эту промышленность пригодными машинами и соотвѣтственными двигателями. Такимъ образомъ машины, способствовавшія развитію крупнаго производства, постепенно начинаютъ работать для мелкаго промышленника и доставлять ему всѣ выгоды механической работы.

IV. Культурно-историческая сила народа.

§ 32. Производительность трехъ основныхъ факторовъ природы, труда и капитала оказывается весьма раз-

личной въ зависимости отъ культурно-историческихъ условій народнаго хозяйства или, говоря иначе, отъ культурно-историческихъ силъ народа.

Народъ, живя историческою жизнью, не только накапляетъ вещественные капиталы, но создаетъ духовные блага и силы, переходящія изъ поколѣнія въ поколѣніе. Эти силы окружаютъ человѣка отъ колыбели до могилы, онъ составляютъ историческую почву народнаго хозяйства, поддерживаютъ и укрепляютъ его или дѣйствуютъ отрицательно. Вліяніе ихъ не можетъ быть оценено съ точностью, но его необходимо имѣть въ виду. Важнѣшія изъ этихъ силъ, постоянно воздѣйствующихъ на хозяйственную дѣятельность какъ отдельныхъ лицъ, такъ и всего народа, слѣдующія: нравы и обычаи, мораль, образованность, энергія, духъ предпріимчивости, законодательство, государственный и общественный строй жизни.

1. *Нравы и обычаи* оказываютъ вліяніе на трудолюбіе или склонность къ лѣности, на бережливость и расточительность, они опредѣляютъ порядокъ национального перехода имуществъ, а въ зависимости отъ этого распределеніе собственности и т. п.

2. *Народная нравственность* отражается на всей экономической дѣятельности. Такъ трезвость народа составляетъ одно изъ важныхъ условій для развитія народнаго благосостоянія. Не меньшее вліяніе оказываетъ честность. Честность создаетъ довѣріе, которое оживляетъ всю хозяйственную дѣятельность и даетъ возможность дѣлать огромныя сбереженія. При отсутствіи довѣрія необходимъ постоянный усиленный надзоръ и контроль, требующіе весьма значительныхъ расходовъ. На довѣріи зиждется кредитъ; довѣріе служитъ основой правильныхъ торговыхъ сношеній и пр. Словомъ народъ, у которого глубоко вкоренилась честность въ хозяйственныхъ отношеніяхъ, получаетъ неисчислимые выгоды.

3. *Образованность* народа есть одна изъ величайшихъ его силъ. Кромѣ общаго и специальнаго образования, доставляемаго школами, наукой и литературою,

весъма серьезное значеніе имѣть та образованность или культурность народа, которая составляетъ результатъ долгой культурной жизни. Гражданинъ культурной страны съ ранняго дѣтства ежедневно и незамѣтно приобрѣтаетъ массу знаний, которые онъ черпаетъ изъ окружающей его жизни. Эти знанія имѣютъ чрезвычайно высокое значеніе, тѣмъ болѣе, что многія изъ нихъ могутъ получить только такимъ путемъ широное распространение и примѣненіе.

4. *Энергия народа* также составляетъ въ значительной мѣрѣ продуктъ его исторической жизни. Безъ сильно развитой энергии не возможно развитое хозяйство, которое требуетъ непрерывной и напряженной дѣятельности.

5. *Духъ предпріимчивости*, дающій постоянно новую пищу хозяйственной дѣятельности, открывающій новые пути и дѣлающій новые завоеванія во всѣхъ областяхъ хозяйства, присущъ народамъ не въ одинаковой степени.

6. *Степень совершенства правовыхъ нормъ* значительно облегчаетъ или затрудняетъ экономическихъ отношенія. Законы о собственности, договорахъ, законы о товариществахъ, ремесленное и фабричное законодательство и пр. служатъ постоянной основой всей экономической дѣятельности.

7. *Государственный и общественный строй* также воздѣйствуетъ непрерывно и всесторонне на хозяйственную дѣятельность. Имъ опредѣляется внешняя и внутренняя безопасность, предѣлы гражданской свободы, бремя налоговъ, развитіе общественной самодѣятельности или преобладаніе правительственной опеки и т. д.

*ГЛАВА III.

Организація производства.

Въ учение объ организациі производства входятъ два вопроса: 1) о сотрудничествѣ. 2) о предприятияхъ.

Сотрудничество.

§ 33. Общія понятія. Въ народномъ хозяйствѣ трудъ проявляется или какъ индивидуальная сила рабочаго, или какъ трудъ колективный, представляющій соединеніе усилий нѣсколькихъ лицъ или группъ для достиженія той или иной экономической цѣли. Всякій соединенный или коллективный трудъ, имѣющій ту или иную организацію, называется сотрудничествомъ. Такъ какъ люди живутъ въ общественныхъ союзахъ и постоянно помогаютъ другъ другу при производствѣ всевозможныхъ работъ, то сотрудничество составляетъ существенную принадлежность хозяйственной дѣятельности, присущую въ болѣшей или меньшей степени всѣмъ племенамъ и народамъ. всѣмъ ступенямъ культуры и всѣмъ видамъ общественныхъ союзовъ.

Подъ понятіе сотрудничества подходитъ всякое соединеніе усилий нѣсколькихъ лицъ, всякая взаимная помощь въ работѣ, безъ различія числа участниковъ и способа организации ихъ труда. Сотрудничествомъ поэтому

называется и совместный трудъ двухъ, трехъ лицъ, помогающихъ другъ другу въ какой либо самой простой работѣ (напр. въ передвижениі тяжестей), и трудъ нѣсколькихъ сотенъ работниковъ различныхъ категорій, соединенныхъ въ какомъ нибудь большомъ предпріятіи и исполняющихъ въ стройной системѣ различные операциі раздѣленного между ними производства (напр. на большой фабрикѣ, желѣзной дорогѣ и т. п.); наконецъ, сотрудничествомъ называется трудъ многихъ тысячъ и миллионовъ производителей, занимающихся различными занятіями въ многочисленныхъ и разнообразныхъ хозяйствахъ, которые хотя дѣйствуютъ самостотельно и отдалены другъ отъ друга значительными разстояніями, но связаны между собой общими экономическими цѣлями и взаимно восполняютъ другъ друга. Такимъ образомъ сотрудничество, проникая всѣ общественные союзы и формы обще�итія, начиная съ семьи и оканчивая государствомъ и международными союзами, представляютъ собою одно изъ самыхъ основныхъ и самыхъ важныхъ явлений общественной жизни.

Конкретные проявления сотрудничества весьма разнообразны, но они могутъ быть сведены къ двумъ основнымъ: 1) *соединеніе труда* или такъ называемое *простое сотрудничество*, т. е. такая организація труда, когда люди оказываютъ другъ другу помощь, занимаясь одной и той же работой и 2) *раздѣленіе занятій и труда* или иначе сложное сотрудничество, когда взаимная помощь оказывается посредствомъ раздѣленія и специализаціи труда между многими лицами или группами ихъ, находящимися между собою въ известной связи.

§ 34. I. Соединеніе труда или простое сотрудничество, составляетъ первое и необходимое условіе хозяйственной дѣятельности, обусловливающееся слабостью единичныхъ человѣческихъ силъ. До тѣхъ поръ, пока люди не научились помогать другъ другу, они стоять даже ниже животныхъ, у которыхъ мы встрѣчаемъ соединеніе усилий для защиты отъ врага и для добыванія пищи.

Соединение труда представляетъ двѣ главныя формы: 1) простое соединеніе однородныхъ механическихъ силъ нѣсколькихъ людей для взаимной помощи, какъ напр при тягѣ, давленіи, передвиженіи тяжестей и пр. 2) соединеніе однородной дѣятельности нѣсколькихъ лицъ или группъ, но различной силы или различныхъ направленій, при чмъ установление соразмѣрности между этими, взаимно поддерживающими другъ друга группами, организація и регулированіе общей дѣятельности принадлежитъ одной волѣ, одному управляющему органу. Такова будетъ дѣятельность военного отряда; то же мы видимъ въ нѣкоторыхъ видахъ охоты и рыбной ловли, въ дѣйствіяхъ пожарныхъ командъ при тушении пожаровъ, въ работахъ по сельскому хозяйству при одновременномъ трудѣ многихъ работниковъ, въ работахъ каменищиковъ и плотниковъ при постройкахъ, въ горномъ дѣлѣ, при сооруженіи дорогъ и пр. Во всѣхъ подобныхъ соединеніяхъ труда большія или меньшія массы рабочихъ силъ одновременно направляются на извѣстные работы и регулируются извѣстной руководящей силой, которая распредѣляетъ работу между отдѣльными участниками и направляетъ ихъ къ общей цѣли. Въ этомъ случаѣ почти всегда вмѣстѣ съ соединеніемъ труда встрѣчается и раздѣленіе его, т. е. одновременно дѣйствуютъ какъ простое такъ и сложное сотрудничество. Выгоды соединенія труда состоять въ слѣдующемъ:

1. Соединеніе труда даетъ возможность производить работы, превышающія физическія силы одного человѣка.

2. Соединеніе труда создаетъ механическую силу массъ, увеличивающую производительность труда. При одновременномъ употреблении многихъ работниковъ развивается особая сила, превышающая сумму силъ отдѣльныхъ работниковъ, если бы они дѣйствовали порознь. Такъ, сила натиска и сопротивленія полка будетъ гораздо больше силы натиска и сопротивленія, которые могли бы оказать отдельно взятые солдаты. Вслѣдствіе этой же силы массъ десять или двадцать каменьщиковъ при построй-

кѣ зданія сдѣлаютъ въ одинъ день больше нежели одинъ каменщикъ въ 10 или 20 дней.

3. Соединеніе труда, развивая силу массъ и значительно ускоряя производство работы, даетъ возможность ослаблять вліяніе противодѣйствующихъ труду разрушительныхъ силъ природы. Выполненіе нѣкоторыхъ работъ, хотя доступныхъ по частямъ отдельному лицу, въ цѣломъ представляется невыполнимымъ вслѣдствіе одновременной разрушительной дѣятельности природы, которая должна быть парализована для осуществленія работы. Таковы, напр., проложеніе дорогъ, осушеніе болотъ, проведеніе каналовъ, очистка рѣкъ, борьба съ вредными насѣкомыми, очистка полей отъ сорныхъ травъ, очистка и прорубка лѣсовъ и пр. Разрушительное вліяніе природы и ея противодѣйствіе человѣческому труду будетъ во всѣхъ этихъ случаяхъ чѣмъ слабѣе, чѣмъ быстрѣе исполнена вся работа. п. следовательно, чѣмъ больше работниковъ одновременно употреблены въ дѣло.

4. Соединеніе труда даетъ возможность ослаблять влияние такъ называемыхъ критическихъ моментовъ въ хозяйствѣ, т. е. наиболѣе спѣшныхъ операций. Для нѣкоторыхъ хозяйственныхъ операций самой природой или другими условіями производства опредѣлены періоды, въ теченіе которыхъ эти операции должны быть выполнены, чтобы дать производительный результатъ или избѣжать значительныхъ потерь. Эти критические моменты имѣютъ весьма важное значеніе во многихъ отрасляхъ добывающей и обрабатывающей промышленности. Если хозяйство имѣеть возможность временно воспользоваться добавочными силами на такія спѣшные операции, то оно оказывается способнымъ вести все производство въ гораздо большемъ размѣрѣ, нежели безъ такой временной помощи.

5. Соединеніе труда доставляетъ значительную экономію въ употребленіи материаловъ и орудій производства, количество которыхъ при совмѣстной работе многихъ лицъ возрастаетъ не пропорціонально числу рабочихъ, а въ гораздо меньшей прогрессии. Экономія на ору-

діяхъ производства достигается и темъ, что соединеніе многихъ работниковъ даетъ возможность примѣнить усовершенствованные механизмы и машины.

6. Нѣкоторые экономисты указываютъ также на возбужденіе соревнованія и вслѣдствіе этого на усиленіе интенсивности труда при совмѣстной работе многихъ работниковъ. Доказать это положеніе не возможно, но не подлежитъ сомнѣнію, что при колективномъ труде работа производится по средней производительной силѣ, такъ какъ индивидуальные различія слаживаются въ массѣ рабочихъ.

7. Соединеніе труда производить иногда улучшеніе техническихъ процессовъ производства, давая возможность употреблять приемы, недоступные для одного рабочаго. Такъ, напр., при передвиженіи легкихъ тяжестей работники вмѣсто того, чтобы переносить ихъ, образуютъ живую цѣль и перебрасываютъ или передаютъ другъ другу передвигаемые предметы. Болѣе важное значение для улучшенія техническихъ приемовъ и достижениія экономіи въ труде имѣть то обстоятельство, что соединеніе многихъ работниковъ для общей работы даетъ возможность организовать болѣе совершенную администрацію, т. е. управление и контроль.

Степень усиленія производительности соединенного труда въ сравненіи съ трудомъ единоличнымъ можетъ быть опредѣлена точно, если работа доступна не только совокупности работниковъ, но и каждому изъ нихъ порознь; въ другихъ же случаяхъ выгоды соединенія труда не исчислимы, если производство вовсе недоступно одному лицу.

§ 35. II. Раздѣленіе труда или сложное сотрудничество. Раздѣленіе труда составляетъ столь же общее явленіе, какъ и простое сотрудничество. Сущность его состоитъ въ томъ, что отдельные лица занимаются не всеми разнообразными работами, требующимися для удовлетворенія ихъ потребностей, а избираютъ одну какуюнибудь отрасль дѣятельности или даже одну или нѣсколько

операций въ извѣстной отрасли хозяйства. Такимъ образомъ возникаетъ специализація труда, при чёмъ каждый рабочій въ своей специальности достигаетъ большей степени совершенства и удовлетворяетъ потребностямъ многихъ лицъ и въ свою очередь получаетъ отъ другихъ такихъ же специальныхъ производителей все то, въ чёмъ нуждается самъ. Эта специализація занятій, основанная на увѣренности, что каждый отдельный производитель встремить содѣйствіе при удовлетвореніи своихъ потребностей въ работѣ другихъ производителей, связываетъ постоянными хозяйственными узами множество хозяйствъ. Сложное сотрудничество охватываетъ не только группы населения, живущія по сосѣдству и знающія другъ друга, но сплошь и рядомъ въ немъ участвуютъ производители, принадлежащіе къ различнымъ народностямъ, говорящіе на разныхъ языкахъ, живущіе въ разныхъ государствахъ и разныхъ частяхъ свѣта. Такимъ образомъ обширныя территоріи, провинціи одного государства, цѣлые государства, наконецъ, въ извѣстныхъ отношеніяхъ весь человѣческій міръ (за исключеніемъ племенъ дикарей, не имѣющихъ никакихъ сношеній съ другими народами) представляютъ собою какъ бы одинъ хозяйственный союзъ, участвуютъ въ общей хозяйственной дѣятельности. Это величественное явленіе, возникшее изъ специализаціи труда, легко прослѣдить на каждомъ шагу, такъ какъ при удовлетвореніи нашихъ потребностей мы ежедневно пользуемся произведеніями различныхъ странъ, въ приготовленіи которыхъ участвовали множество группъ производителей. При такомъ развитіи и значеніи въ народномъ хозяйствѣ специализаціи труда, совершенно правильно замѣчаніе, что на раздѣленіи труда основывается главнымъ образомъ общежитіе. Раздѣленіе труда опредѣляетъ главныя основанія организации общества и взаимное отношеніе различныхъ отраслей народной дѣятельности; отъ него зависятъ въ высокой степени нравственные, умственные и материальные успѣхи отдельныхъ народовъ и всего человѣчества, а также польза, извлекаемая отдельнымъ лицомъ

изъ общежитія. По мнѣнію Адама Смита все, чѣмъ современный человѣкъ стоитъ неизмѣримо выше дикаря, есть результатъ раздѣленія занятій. Необходимо прослѣдить способы возникновенія и развитія сложнаго сотрудничества, его формы, способы организаціи, наконецъ его вліяніе на экономическую жизнь.

§ 36. Происхожденіе сложнаго сотрудничества. Сложное сотрудничество возникаетъ или изъ обмѣна продуктовъ между хозяйствами, или путемъ организации труда въ хозяйственныхъ союзахъ.

1. Обмѣнъ является источникомъ раздѣленія занятій слѣдующимъ образомъ. Первобытныя хозяйства представляются изолированными другъ отъ друга, т. е. работающими каждое для себя такимъ образомъ, чтобы продуктами своего производства удовлетворить всѣ свои потребности. Но у этихъ изолированныхъ хозяйствъ отъ времени до времени являются остатки тѣхъ или иныхъ продуктовъ, которыми они обмѣниваются съ другими хозяйствами. Этотъ спорадическій обмѣнъ уясняетъ производителямъ выгоды специализации производства между ними и, постоянно учащаясь, можетъ вести къ установлению правильного и постоянного раздѣленія занятій между хозяйствами, участвующими въ обмѣнѣ, если нѣть препятствій для свободного и правильного совершенія мѣновыхъ сдѣлокъ. Территориальное раздѣленіе труда почти никогда не устанавливается по заранѣе опредѣленному и сознательному плану, а является результатомъ торговыхъ сношений, возникающихъ болѣе или менѣе случайно и затѣмъ организующихся въ постоянную и правильную форму.

2. Второй способъ возникновенія сложнаго сотрудничества состоить въ извѣстной цѣлесообразной организаціи труда въ постоянныхъ хозяйственныхъ союзахъ, сообразно силамъ членовъ этихъ союзовъ и разнообразію условій производства. Начиная съ небольшихъ союзовъ, эта организація распространяется все шире и шире. Сама природа дала естественный и постоянный союзъ, а именно — семейный. Семья, явившаяся самой древ-

ней хозяйственной единицей, была и первоначальной школой специализации труда. Въ семейномъ производствѣ люди весьма легко замѣтили выгоды раздѣленія занятій сообразно различию силъ производителей по поламъ и возрастамъ. Работы, требующія наибольшаго напряженія физической силы и отлучекъ изъ дома исполняютъ мужчины, домашнія работы поручаются женщинамъ; работы, требующія особаго искусства, исполняются старшими, взрослыми членами семьи, а болѣе простыя и преимущественно вспомогательныя — младшими, менѣе сильными, опытными и искусствными.

Изъ семьи специализація труда распространилась на другіе общественные союзы: раздѣленіе труда развивалось съ одной стороны, внутри большихъ хозяйствъ, работавшихъ при помощи рабовъ, а позже наемныхъ рабочихъ; а съ другой—между отдѣльными хозяйствами. Въ общинахъ нѣкоторыя занятія раздѣлялись между семействами, въ племенахъ—между общинами, въ государствахъ—между классами и сословиями, изъ которыхъ, на каждое возлагаются известные обязанности сообразно какому либо общему плану.

Оба указанные способы возникновенія и развитія сложнаго сотрудничества, т. е. обмѣнъ продуктовъ между хозяйствами и расчлененіе занятій внутри хозяйственныхъ союзовъ всегда существовали одновременно и своимъ совмѣстнымъ вліяніемъ создали нынѣшнюю чрезвычайно сложную и далеко развѣтвленную систему специализаціи труда.

§ 37. Формы сложнаго сотрудничества. Можно указать двѣ главныхъ формы сложнаго сотрудничества: 1) професіональное раздѣленіе труда и 2) территоріальное.

1. *Професіональное раздѣленіе труда* основано на раздѣленіи всей хозяйственной дѣятельности народа между множествомъ отдѣльныхъ группъ, занимающихся отдѣльными занятіями или профессіями. Эта професіональная специализація представляетъ два типа, между которыми нельзя впрочемъ провести рѣзкой границы: *раздѣленіе занятій* и *техническое раздѣленіе труда*.

Въ каждую данную эпоху въ данномъ обществѣ можно установить классификацію болѣе или менѣе обособленныхъ промысловъ, напримѣръ, промыслы каменщица, плотника, сапожника, кузнеца и пр. Основанное на этой классификациі раздѣление хозяйственной дѣятельности между отдѣльными производителями и хозяйствами называется *раздѣлениемъ занятій*.

Но сверхъ этого дѣленія по занятіямъ, операциі вхodящія въ извѣстный промыселъ, могутъ дробиться дальше и раздѣляться между отдѣльными участниками производства. Такое дробленіе операций внутри каждого отдѣльного промысла называется *техническимъ раздѣлениемъ труда*.

Обѣ эти формы специализаціи труда имѣютъ одинаковое основаніе, представляютъ собою два фазиса одного и того же процесса и постоянно сливаются другъ съ другомъ. Для данного времени можно еще провести условную границу между раздѣлениемъ хозяйственной дѣятельности на отдѣльные профессии и раздѣлениемъ операций внутри профессии; но съ исторической точки зрењия граница исчезаетъ, ибо каждое техническое раздѣление труда, начавшееся въ извѣстномъ промыслѣ, можетъ совершенно расчленить его на нѣсколько отдѣльныхъ промысловъ. Таково дѣйствительно и было происхожденіе нынѣшней весьма сложной классификации промысловъ, образовавшихся изъ немногочисленныхъ профессій прежняго времени.

Нельзя считать признакомъ для отличія техническаго раздѣленія труда отъ раздѣленія занятій дробленіе производства между его участниками въ одномъ хозяйствѣ, или между нѣсколькими хозяйствами. Нерѣдко встрѣчается соединеніе въ одномъ хозяйствѣ нѣсколькихъ работъ, составляющихъ отдѣльные промыслы, напр., въ большихъ механическихъ мастерскихъ для обработки дерева и жељза совмѣстно работаютъ плотники, столяры, токари, кузнецы, слесари, литейщики и пр., на фабрикахъ льняныхъ, хлопчато-бумажныхъ и шерстяныхъ работаютъ пря-

дильщики, ткачи, красильщики и пр. Наоборотъ, чрезвычайно дробное техническое раздѣление труда встрѣчается иногда не въ одной мастерской, а между многими мастерскими, какъ напр.. у швейцарскихъ часовщиковъ и у нашихъ кустарей.

Нѣкоторые экономисты видятъ различие между раздѣлениемъ занятій и раздѣленіемъ труда въ томъ, что каждое особое занятіе даетъ будто бы готовый, годный къ употребленію продуктъ, между тѣмъ какъ при техническомъ раздѣленіи труда работа каждого отдельного работника производить только частицу продукта, саму по себѣ ни къ чему негодную. Этотъ принципъ можетъ имѣть нѣкоторое значеніе при классификаціи занятій, но онъ отличается крайнею шаткостью, ибо сплошь и рядомъ самостоятельные промыслы даютъ лишь сырье продукты или полуфабрикаты, негодные къ употребленію безъ дальнѣйшей переработки. Этотъ анализъ приводить къ убѣждѣнію въ вѣрности высказаннаго раньше положенія, что точной границы между раздѣленіемъ занятій и техническимъ раздѣлениемъ труда не существуетъ и не можетъ существовать.

2. *Территориальныи раздѣленіемъ труда* называется специализація различныхъ отраслей производства или отдельныхъ частей одного и того же производства между различными мѣстностями. Основаніемъ территоріальной специализаціи промысловъ служить различіе почвы, климата, географическаго положенія, а также историческихъ и этнографическихъ условій. Иногда территоріальная специализація труда бываетъ результатомъ какихънибудь случайныхъ причинъ, положившихъ основаніе къ возникновенію того или иного промысла въ извѣстной мѣстности. Разъ установившаяся территоріальная специализація поддерживается силою обычая, хотя она можетъ измѣняться и действительно нерѣдко измѣняется съ появленіемъ новыхъ факторовъ. Важнѣйшую роль въ этомъ отношеніи играютъ пути сообщенія, облегчающіе сношеніе однихъ мѣстностей съ другими. Территориальная специализація производства,

какъ и специализація професіональная, представляетъ много ступеней: иногда она ограничивается крупнымъ дѣленіемъ по главнымъ отраслямъ промышленности, иногда же переходитъ въ специализацию производства по видамъ и разновидностямъ промышленности, по видамъ отдѣльныхъ товаровъ и, наконецъ, доходитъ до мельчайшаго техническаго раздѣленія труда.

Какъ професіональное, такъ и территориальное раздѣленіе труда можетъ быть *постояннымъ* или *временнымъ*, а также *одновременнымъ* или *послѣдовательнымъ*. Постоянное раздѣленіе труда составляетъ болѣе высокую форму сотрудничества, при которой оно достигаетъ своего полнаго развитія. Временное раздѣленіе труда бываетъ или въ тѣхъ случаяхъ, когда новая форма организаціи производства недавно возникла и не успѣла еще окрѣпнуть, или же когда въ самыхъ условіяхъ производства встрѣчаются какія нибудь непреодолимыя препятствія для постоянного раздѣленія труда. Послѣдній случай мы видимъ въ земледѣльческой промышленности, въ которой полевые работы производятся только въ извѣстные периоды времени, а потому и раздѣленіе труда можетъ быть только временное. Конечно, временное раздѣленіе труда не можетъ имѣть такого значенія, какъ постоянное.

Одновременнымъ раздѣленіемъ труда называется такой способъ производства, когда всѣ операциі, раздѣленныя между многими работниками или ихъ группами, производятся одновременно и каждый работникъ или группа рабочихъ приготавливаютъ отдѣльныя части продукта, которые затѣмъ соединяются, напримѣръ, при изготовлѣніи часовъ, устройствѣ машинъ, изготовлѣніи экипажей и пр. Другія производства требуютъ цѣлаго ряда операцій, *послѣдовательно* совершаемыхъ надъ однимъ и тѣмъ же продуктомъ, напр., въ булавочномъ и карточномъ производствѣ, при изготовлѣніи деревянныхъ ложекъ и пр.

§ 38. Организація раздѣленного труда. Раздѣленіе труда, чтобы оно достигало своей конечной цѣли,

требуетъ такого цѣлесообразнаго сочетанія отдельныхъ вѣтвей труда, при которомъ они составляли бы извѣстное гармоническое цѣлое, соотвѣтствуя другъ другу и отвѣчая общей совокупности хозяйственныхъ потребностей. Это положеніе относится какъ къ территориальному и профессиональному раздѣленію занятій, такъ и къ техническому раздѣленію труда. Какъ извѣстное число булавочныхъ головокъ требуетъ такого же числа булавочныхъ стержней. извѣстное число часовыхъ крышекъ требуетъ соотвѣтственнаго числа зубчатыхъ колесъ, пружинъ и проч., точно также требуется извѣстное количественное соотношеніе между группами производителей, занимающихся различными отраслями народнаго хозяйства: на извѣстное количество населенія требуется соотвѣтственное число лицъ, занимающихся производствомъ хлѣба и другимъ пищевыхъ продуктами, одежды, предметовъ отопленія, освѣщенія и проч. Какъ число частей извѣстнаго предмета, изготовленное въ количествѣ, не соотвѣтствующемъ другимъ частямъ, не можетъ получить примѣненія. точно также количественное несоотвѣтствіе профессиональныхъ группъ вызоветъ излишекъ или недостатокъ тѣхъ или иныхъ предметовъ и вмѣстѣ съ тѣмъ недостатокъ или излишекъ производителей.

Установленіе надлежащаго соотвѣтствія между различными производительными группами совершается двояко:

1. Цѣлесообразная система и количественное соотвѣтствіе между участвующими въ работѣ группами устанавливается управляющимъ хозяйственнымъ органомъ. Этотъ авторитарный порядокъ имѣть мѣсто въ каждомъ отдельномъ хозяйствѣ.

2. Но при раздѣленіи труда между многими независимыми хозяйствами нѣтъ общаго руководящаго органа, хотя существуетъ извѣстная организація, безъ которой не возможна правильная хозяйственная жизнь общества. Эта организація или система народнаго раздѣленія труда складывается при помощи долгаго исторического опыта съ большими трудностями и колебаніями. Но разъ най-

дено известное целесообразное отношение между различными профессиями, оно крѣпнетъ, передается изъ поколѣнія въ поколѣніе и сохраняется до тѣхъ поръ, пока жизнь не требуетъ настоятельно его перемѣны. Такое окрѣпшее раздѣленіе профессій создавало касты и сословія, какъ юридические институты, при чмъ свобода выбора занятій въ то время была весьма сильно ограничена закономъ. Съ постепенною отмѣною юридическихъ ограниченій, устойчивость въ системѣ раздѣленія занятій поддерживается наследственной передачей промысла. Наслѣдственная передача промысла всегда сохраняетъ значеніе: но наряду съ нею все большее влияніе приобрѣтаетъ рынокъ. какъ регуляторъ системы раздѣленія труда въ народномъ хозяйствѣ. При развитомъ оборотѣ, усиленной конкуренціи и постоянныхъ усовершенствованіяхъ въ производствѣ распределеніе населенія по профессіональнымъ группамъ подвергается болѣе частымъ и рѣзкимъ колебаніямъ.

§ 39. Вліяніе сложного сотрудничества. Это вліяніе выражается въ томъ, что специализація труда служитъ сферу дѣятельности каждой рабочей силы, но вмѣстѣ съ тѣмъ даетъ этой силѣ наиболѣе соотвѣтственное примѣненіе. Отсюда, съ одной стороны,—усиленіе производительности труда. а съ другой — развитіе односторонности, т. е. выгодная и темная стороны сложного сотрудничества.

Выгоды раздѣленія труда въ частности слѣдующія:

1. Постоянное занятіе однимъ и тѣмъ же дѣломъ развиваетъ искусство и ловкость исполнителя. Чѣмъ чаще исполняется какая нибудь работа, тѣмъ большаго искусства въ производствѣ ея можно достигнуть.

2. Рабочій, занимающійся исключительно однимъ дѣломъ, сберегаетъ время, которое онъ употреблялъ бы на переходъ отъ одного занятія въ другому, т. е. на перемѣну инструментовъ и орудій, на передвиженіе съ одного мѣста на другое, на приспособленіе къ работѣ и проч.

3. Сберегается время, употребляемое на обучение рабочихъ. Чѣмъ проще дѣло, тѣмъ скорѣе ему можно выучиться, раздѣленіе же труда доводить работу рабочаго иногда до крайней простоты. Вмѣстѣ съ тѣмъ получается сбереженіе на издержкахъ обучения, уменьшается порча материаловъ, неизбѣжная при обученіи и пр.

4. При раздѣленіи труда разнообразныя способности людей могутъ найти себѣ соотвѣтственное приложеніе. Вслѣдствіе этого трудъ распредѣляется гораздо экономнѣе: высшія знанія и способности употребляются для болѣе трудныхъ и болѣе производительныхъ занятій; болѣе слабыя силы назначаются на простѣйшия работы. При широкомъ раздѣленіи труда каждый человѣкъ можетъ найти занятіе соотвѣтственное его способностямъ; даже калѣки находятъ примѣненіе своимъ ограниченнымъ силамъ.

5. Раздѣленіе труда способствуетъ изобрѣтенію машинъ. Раздѣленіе труда разлагаетъ производство на простѣйшія операциі, которыя легче замѣнить механизмомъ; сосредоточиваетъ вниманіе производителей на ихъ специальности, для которой они скорѣе изобрѣтаютъ разныя улучшенія; создаетъ особый классъ высшихъ техниковъ, которые обладаютъ обширными знаніями по своимъ специальностямъ, имѣютъ возможность производить опыты и вообще находятся въ самыхъ благопріятныхъ условіяхъ для улучшенія процессовъ производства и новыхъ изобрѣтеній.

6. Раздѣленіе труда сберегаетъ капиталъ. Чѣмъ меньше число операций, совершаемыхъ работникомъ, и чѣмъ чаще онъ совершає одну и ту же операцию, тѣмъ меньше нужно для него инструментовъ и тѣмъ чаще будутъ находиться одни и тѣ же инструменты въ работѣ. Если, положимъ, для извѣстнаго ремесла требуется десять инструментовъ, то, при раздѣленіи этого ремесла на 10 отдѣльныхъ операций, этими инструментами могутъ работать десять человѣкъ, тогда какъ безъ раздѣленія труда, для каждого работника потребуется весь

приборъ инструментовъ. То же соображеніе примѣняется отчасти къ устройству помѣщеній.

7. Раздѣленіе труда даетъ возможность совершеніемъ одной операциіи достигнуть тѣхъ же результатовъ, которые иначе потребовали бы многократныхъ повтореній одного и того же дѣла. Тамъ, гдѣ, напр., нѣтъ почтъ, для перевозки одного письма требуется снаряженіе особаго гонца; при существованіи почтъ за одинъ разъ отправляются тысячи писемъ, перевозка которыхъ въ совокупности стоить немного дороже, нежели доставка одного письма. Такія же выгоды доставляетъ выдѣленіе въ особый промыселъ торговли.

Неудобства раздѣленія труда слѣдующія:

1. При раздробленіи производства па простѣйшія операциіи большое число рабочихъ всю жизнь повторяютъ одну или нѣсколько такихъ простыхъ операций. Столь простая механическая работа задерживаетъ умственное развитіе рабочихъ и развиваетъ крайне односторонне физическія силы, при чемъ рабочій оказывается неспособнымъ къ другой дѣятельности, такъ какъ кромѣ одной или нѣсколькихъ простѣйшихъ операций онъ ничего не знаетъ.

2. Простота работы и легкость обученія ей даютъ возможность легче замѣнять однихъ рабочихъ другими, что дѣлаетъ ихъ положеніе болѣе шаткимъ и зависимымъ.

3. Раздѣленіе труда раздѣляетъ рабочихъ на множество группъ, которыхъ знанія, искусство и материальное положеніе рѣзко отличаются. Тогда какъ высшія группы обладаютъ специальнымъ образованіемъ и получаютъ большое вознагражденіе, низшія на всегда обречены на черную механическую работу, трудъ ихъ оплачивается скучно и они не могутъ улучшить своего положенія.

4. Широко проведенное территоріальное раздѣленіе труда приводитъ къ одностороннему развитію промышленности и одностороннему пользованію силами природы; а международное раздѣленіе труда можетъ иногда создать

одностороннее направление въ развитии всего народнаго хозяйства.

Вліяніе раздѣленія труда на понижение умственнаго уровня рабочихъ имѣеть весьма серьезное соціальное значеніе, но это зло не неизбѣжное. Наиболѣе надежнымъ средствомъ противъ него является широко распространенное народное образование, которое дѣлаетъ доступнымъ рабочему духовные интересы и подготавливаетъ его къ болѣе разнообразной дѣятельности.

§ 40. Предѣлы раздѣленія труда. Предѣлы раздѣленія труда опредѣляются:

1. *Свойствами промысла.* Промыселъ долженъ быть настолько сложенъ, чтобы съ выгодою допускать дѣленіе на отдельныя операциіи, которыя поручаются отдельнымъ рабочимъ. Эта дѣлимость на операциіи въ разныхъ производствахъ весьма различна (булавочное и часовое производство).

2. *Размѣрами производства.* Широкое раздѣленіе труда предполагаетъ участіе въ работѣ многихъ рабочихъ, вырабатывающихъ значительное количество продуктовъ, т. е. производство болѣе или менѣе значительныхъ размѣровъ. Нѣть необходимости, чтобы это производство велось въ одной мастерской и вообще составляло одно предприятие; оно можетъ быть ведено многими самостоятельными хозяевами (часовое производство въ Швейцаріи, многие русскіе кустарные промыслы), но въ общей совокупности такое производство будетъ составлять болѣе или менѣе значительную промышленность. Если по какимъ-либо причинамъ производство не можетъ достигнуть значительныхъ размѣровъ, то въ немъ не можетъ быть примѣнено и раздѣленіе труда между многими группами рабочихъ.

3. *Обширностью рынка для сбыта продуктовъ.* Производство значительныхъ размѣровъ, дающее значительное количество продуктовъ, требуетъ обширнаго рынка для сбыта этихъ продуктовъ. Ни фабрика, ни значительная мастерская не найдутъ достаточно работы, удо-

взетворяя потребностямъ селенія или небольшаго города; по той же причинѣ въ селахъ не находятъ достаточно занятій производители, специализировавшіе свою дѣятельность—разнаго рода ремесленники, извозчики, торговцы какимъ-либо специальнымъ продуктомъ и пр. Полное развитие специализаціи труда, въ видѣ множества промысловъ, составляетъ принадлежность только болѣе или менѣе крупныхъ городскихъ центровъ.

ГЛАВА IV.

Хозяйственные предпріятія и ихъ формы.

§ 41. **Общія замѣчанія.** Народное хозяйство, имѣющее цѣлью удовлетвореніе разнообразныхъ частныхъ и общественныхъ потребностей, при профессіональной специализаціи труда, раздѣляется на много вѣтвей, которыя называются *промыслами* или *отраслями промышленности*. Во всѣхъ отрасляхъ промышленности хозяйственная дѣятельность осуществляется посредствомъ организованныхъ хозяйственныхъ единицъ, именуемыхъ *предпріятіями*. Въ зависимости отъ преслѣдуемыхъ цѣлей, способовъ соединенія производительныхъ силъ, способъ дѣйствія этихъ силъ, а также отъ исторического развитія хозяйства, предпріятія получаютъ различную организацію, различные *формы*.

Формы предпріятій имѣютъ не одинаковое значеніе. Однѣ изъ нихъ вызываютъ лишь частичная особенности въ организаціи хозяйства; другія опредѣляютъ весь экономический и бытовой строй промышленности, въ которой онѣ примѣняются. Эти послѣднія формы предпріятій называются также *формами промышленности*. Въ настоящей главѣ подъ общимъ именемъ формъ предпріятій будутъ разсмотрѣны и главнѣйшія формы промышленности.

§ 42. Предпріятіе; предприниматель и его функции: простое и сложное предпріятіе. Предпріятіемъ называется организованное ради той или иной хозяйственной цѣли соединеніе производительныхъ силъ, представляющее отдельную хозяйственную единицу. Каждая такая единица есть нечто цѣлое, обособленное отъ другихъ единицъ, располагаетъ отдельными силами, осуществляетъ самостоятельную дѣятельность и поэтому имѣть отдельное бытіе. Какъ долго продолжается существование предпріятія—это вопросъ второстепенный. Предпріятіе можетъ имѣть въ виду достижение определенной цѣли въ теченіе извѣстнаго краткаго периода времени (напр. постройка зданія, дороги, корабля), и съ достижениемъ цѣли или вслѣдствіе отказа отъ достижения ея самое предпріятіе исчезаетъ; или же предпріятіе можетъ существовать для неопределенно продолжительной дѣятельности, осуществляющейся постоянною смѣною хозяйственныхъ процессовъ. т. е. рядомъ послѣдовательныхъ *операций* (напр. имѣніе, фабрика, желѣзная дорога, ремесленная мастерская, торговое заведеніе и пр.). Первые предпріятія называются *временными*, вторые *постоянными*. Предпріятія нельзя смѣшивать съ понятіемъ хозяйственной операции. *Операция* есть отдельный актъ изъ дѣятельности предпріятія, и лишь въ рѣдкихъ случаяхъ все предпріятіе исчерпывается одною операцией.

Предпріятіе предполагаетъ существование *предпринимателя* (физическое лицо, соединеніе несколькиихъ лицъ, юридическое лицо), который организуетъ предпріятіе, руководитъ имъ, пользуется его результатами и несетъ ответственность. Руководство предпріятіемъ не всегда осуществляется непосредственно предпринимателемъ, оно можетъ быть передано другимъ лицамъ; но эти лица являются лишь уполномоченными предпринимателя. Соединяются ли права и обязанности предпринимателя въ одномъ лицѣ или раздѣляются между многими лицами или учрежденіями—сущность ихъ отъ этого не измѣняется.

Предприниматель соединяетъ для хозяйственной дѣя-

тельности производительные силы—природу, трудъ и капиталъ, которыя или принадлежать самому предпринимателю, или другимъ лицамъ, т. е. являются для предпринимателя чужими силами и находятся лишь во временномъ его владѣніи и распоряженіи. Право собственности на весь капиталъ предпріятія или на извѣстную часть его составляетъ обыкновенное, но не безусловно необходимое условие предпринимательской дѣятельности; необходимо лишь, чтобы владѣльцы производительныхъ силъ передали ихъ въ пользованіе предпринимателя путемъ найма или кредита.

Предприниматель пользуется результатами предпріятія (выдѣляя вознагражденіе за пользованіе чужими силами) и несетъ за него отвѣтственность, а потому всякое предпріятіе предполагаетъ рискъ—технический и коммерческий. Этотъ рискъ весьма разнообразенъ и находится между прочимъ въ зависимости отъ того, исполняетъ ли предприниматель заказанную ему работу, или онъ работаетъ для рынка. Сообразно этому признаку нѣкоторые различаютъ *неполныя* и *полныя* предпріятія, но такое дѣление не имѣетъ существенного значения.

Хотя въ каждомъ предпріятіи существуетъ предприниматель, но предпріятіе не отождествляется съ личностью послѣдняго и не можетъ быть смѣшиваемо съ совокупностью хозяйственной дѣятельности, съ хозяйствомъ частного лица, общественного союза или учрежденія. Одно и то же физическое или юридическое лицо можетъ вести нѣсколько предпріятій (одному лицу можетъ принадлежать имѣніе, фабрика, корабль, составляющія совершенно отдельныя предпріятія); одно и то же лицо можетъ участвовать во многихъ предпріятіяхъ, но въ каждомъ изъ нихъ ему будетъ принадлежать лишь извѣстная доля. Связь предпріятія съ личностью предпринимателя въ различныхъ предпріятіяхъ не одинакова; иногда она слаба и временна. Предпріятіе можетъ представлять крѣпкій и назначенный для продолжительной дѣятельности хозяйственный организмъ; предприниматели же по-

стоянно сменяются. Эта самобытная жизнь предпріятій обусловливается ихъ самобытной хозяйственной цѣлью и особыми средствами, выдѣлившимися изъ общихъ имущественныхъ средствъ предпринимателей и прочно усвоенными предпріятіемъ. Вмѣстѣ съ развитіемъ народного хозяйства увеличивается число крупныхъ предпріятій, осуществляющихъ важные народно-хозяйственные задачи и расчитанныхъ на весьма продолжительное существование, при чёмъ обособленіе предпріятій отъ личности предпринимателя, хозяйственная самостоятельность и самобытность предпріятій приобрѣтаютъ весьма важное значение.

Въ зависимости отъ характера хозяйственныхъ задачъ предпріятія имѣютъ различную конструкцию. Нѣкоторыя предпріятія осуществляютъ лишь одинъ какои либо простѣйшій видъ хозяйственной дѣятельности и могутъ быть названы *простыми*; другія, для выполненія сложныхъ хозяйственныхъ задачъ, должны одновременно обнимать нѣсколько отраслей хозяйства и называются *сложными*. Сложное предпріятіе вмѣщаетъ въ себѣ нѣсколько простыхъ, являющихся его составными частями, органами. Примѣромъ такихъ сложныхъ предпріятій могутъ служить большия имѣнія съ разнообразными сельскохозяйственными заведеніями, желѣзныя дороги и пр. Не всякое соединеніе нѣсколькихъ простыхъ предпріятій, хотя бы и связанныхъ внѣшнимъ образомъ (напр. находящихся подъ однимъ управлѣніемъ) образуетъ сложное предпріятіе. Послѣднее должно представлять не простой агломератъ предпріятій, а известное органическое единство, всѣ части которыхъ соединены тѣсною хозяйственnoю связью и взаимною зависимостью.

§ 43. Формы предпріятій. Частные и общественные предпріятія.

А. По субъекту предпріятія раздѣляются на *частные* и *общественные*. Въ предпріятіяхъ первого рода предпринимателемъ является частное лицо или союзъ частныхъ лицъ; въ предпріятіяхъ общественныхъ — общественный союзъ или учрежденіе (государство, церковь, го-

родъ, земство, сельская община, учебное заведеніе, благотворительное учрежденіе и пр.). Предпріятія частныя обыкновенно являются предпріятіями частнаго интереса или коммерческими, т. е. имѣютъ цѣлью извлече-
ніе прибыли; а предпріятія общественные существу-
ютъ ради общественной пользы; но это правило допу-
скаетъ много исключений. Частныя лица создаютъ иногда
предпріятія исключительно ради общественныхъ интересовъ (музеи, библиотеки, учебные заведенія), а нѣкото-
рыя общественные предпріятія ведутся для коммерческихъ
цѣлей.

Господствующую формою хозяйственной предпріим-
чивости являются предпріятія частныя, которые вообще
обладаютъ большою энергию, подвижностью и бережли-
востью, хотя впрочемъ далеко не въ одинаковой степени,
въ зависимости отъ ихъ размѣровъ и организации. Об-
щественные предпріятія съ коммерческими цѣлями состав-
ляютъ исключение и умѣстны въ тѣхъ случаяхъ, где они
служатъ единственнымъ или лучшимъ средствомъ
достиженія, параллельно съ коммерческими цѣлями, цѣ-
лей общественной пользы т. е. удовлетворенія потребно-
стей общественного благоустройства или безопасности.
Такъ:

1. Общественно - коммерческія предпріятія умѣстны
въ тѣхъ случаяхъ, когда они возникаютъ изъ владѣнія обще-
ственными имуществами, отчужденіе которыхъ не возможно
или не желательно. Общественные союзы и учрежденія эксплоатируютъ такія имущества тѣмп же способами, какъ и
частные собственники. Обыкновенно избирается простѣй-
шая форма эксплоатации, напр. сдача въ аренду; но ино-
гда благоустройственные цѣли побуждаютъ прибѣгать къ
болѣе интенсивному хозяйству. Такъ, городъ можетъ на
городскихъ площадяхъ сдавать частнымъ лицамъ мѣста
для устройства торговыхъ помѣщеній: но въ видахъ луч-
шаго благоустройства и безопасности городъ самъ мо-
жетъ устраивать лавки, крытые рынки и пр., при чемъ
въ этомъ случаѣ можетъ быть принять лучшій планъ за-

стройки, возведены здания изъ огнеупорныхъ материаловъ (камня и желѣза), сдѣланы различныя улучшения, недоступныя частнымъ лицамъ и пр. Иногда общественнымъ учрежденіямъ принадлежать доходные имущества, отчуждение которыхъ возможно безъ ущерба для благоустройства, напр. копи, заводы. Умѣстность эксплоатациі такихъ предпріятій общественными союзами зависитъ отъ степени ихъ доходности сравнительно съ цѣнностью, которую можно выручить при отчужденіи этихъ имуществъ, причемъ, конечно, принимается во вниманіе возможное возрастаніе дохода въ будущемъ. Успешная эксплоатация такихъ предпріятій общественными учрежденіями довольно рѣдко удается.

2. Общественно-коммерческія предпріятія умѣстны въ тѣхъ случаяхъ, когда частная предпріимчивость не обладаетъ достаточную силу или не представляетъ гарантій за успешное веденіе дѣла, имѣющаго серьезный общественный интересъ. Таково, напр., лѣсное хозяйство. Лѣсъ является однимъ изъ важныхъ климатическихъ факторовъ, и лѣсоистребленіе оказываетъ нерѣдко гибельное влияніе какъ на санитарныя условия, такъ и на все народное хозяйство, черпающее свои силы въ эксплоатациі земли; а между тѣмъ правильное лѣсное хозяйство доступно лишь крупнымъ частнымъ землевладѣльцамъ. Но даже въ большихъ частныхъ имѣніяхъ лѣсъ можетъ быть истребленъ при разстройствѣ личныхъ дѣлъ владельца или ради временной выгоды. Искусственное лѣсоразведеніе можетъ быть иногда въ коммерческомъ отношеніи выгодно; но оно требуетъ затраты капитала на такой продолжительный срокъ, что частные лица не рѣшаются на подобныя предпріятія въ значительныхъ размѣрахъ. Эти соображенія вполнѣ оправдываютъ веденіе лѣснаго хозяйства государствомъ и общественными союзами, приобрѣтеніе частныхъ лѣсовъ въ казну и общественные работы по искусственному лѣсоразведенію. Точно также умѣстны общественные предпріятія по осушенію болотъ, дренированию почвы, канализаціи, работы по искусствен-

ному орошенію и пр. При слабости частной предпримчивости и отсутствіи частныхъ большихъ капиталовъ оказывалась необходимой и казенная разработка рудниковъ. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ умѣстны государственные и общественные предпріятія, чтобы подать примѣръ и вызвать этимъ примѣромъ частную ініціативу.

3. Наконецъ, общественные предпріятія предпочтительны, когда частная предпріимчивость можетъ оказаться опасной или неудобной. Такая опасность можетъ обусловливаться монопольнымъ характеромъ предпріятій, служащихъ для удовлетворенія важныхъ общественныхъ потребностей. Таково устройство городскихъ водопроводовъ, газопроводовъ, усовершенствованныхъ путей сообщений, напр. каналовъ, желѣзныхъ дорогъ и пр. Передача подобныхъ предпріятій безсрочно или на продолжительный срокъ въ частные руки можетъ создать большія затрудненія для правильного удовлетворенія общественныхъ потребностей, и если такая опасность не можетъ быть устранена, то веденіе подобныхъ предпріятій общественными учрежденіями должно быть признано предпочтительнымъ. Точно также умѣстны общественные и въ частности государственные предпріятія въ тѣхъ случаяхъ, где дѣло требуетъ полнаго довѣрія, нарушеніе котораго можетъ причинить большой вредъ, напр. чеканка монеты. Наконецъ, частная предпріимчивость неудобна, если известная отрасль хозяйственной дѣятельности, удовлетворяющая важной общественной потребности, представляетъ предпріятія различной доходности. Частные предприниматели возьмутся за предпріятія доходныя, но не примутъ на себя предпріятій бездоходныхъ и убыточныхъ. Общественное учрежденіе, взявъ въ свои руки совокупность всѣхъ этихъ предпріятій, можетъ покрывать убытки однихъ изъ нихъ доходами другихъ и такимъ образомъ данная потребность будетъ удовлетворена гораздо полноѣ. Этими мотивами оправдываются государственная почта, телеграфъ, сооруженіе и эксплоатациі государственныхъ усовершенствованныхъ путей сообщенія.

Ім'я въ виду изложенныя выше руководящія нача-ла, не легко однако опредѣлить область примѣненія об-щественныхъ предпріятій, замѣняющихъ частную пред-приимчивость. При рѣшеніи этого вопроса им'ютъ весьма большое значеніе а) свойства различныхъ отраслей промыш-ленности, а также б) характеръ народа и правительства.

а) Болѣе успѣшно ведутся общественными учреж-дениями тѣ предпріятія, которые могутъ быть регулиро-ваны общими правилами и нормами, не требуютъ частыхъ перемѣнъ плана и направленія дѣятельности и гдѣ кон-троль и учетъ исполнителей не связаны съ болѣшими за-трудненіями. Наоборотъ, предпріятія, требующія свобо-ды дѣйствій и коммерческой предпріимчивости, почти ни-когда не удаются общественнымъ учрежденіямъ, и если приносятъ иногда значительный доходъ, то лишь въ силу монополій и привилегій.

б) При слабо развитой частной предпріимчивости для общественной власти возникаетъ необходимость рас-ширять свою предпринимательскую дѣятельность; наобо-ротъ, эта дѣятельность сокращается при высокомъ раз-витіи частной ініціативы и самодѣятельности, такъ какъ частные лица и коммерческие союзы выполняютъ вполнѣ удовлетворительно всѣ тѣ задачи, которые могутъ быть исполнены коммерческими предпріятіями, т. е. част-ная дѣятельность можетъ найти достаточное вознаграж-деніе. Кромѣ того, развитіе духа самодѣятельности вызы-ваетъ къ жизни многочисленные союзы частныхъ лицъ, осуществляющіе даже бездоходныя непосредственно пред-пріятія, но приносящія пользу учредителямъ, такъ какъ подобныя предпріятія облегчаютъ въ томъ или иномъ отношеніи хозяйственную дѣятельность и такимъ обра-зомъ косвенно вполнѣ окупаютъ сдѣланныя затраты (ла-бораторіи для химическихъ и иныхъ изслѣдований, им'ю-щихъ промышленное значеніе, образцовые фермы и пр.).

§ 44. Мелкія, среднія и крупныя предпріятія.

Б. По величинѣ предпріятія раздѣляются на мел-кія, среднія и крупныя. Это дѣленіе не им'еть точнаго

и общепринятаго основанія. Такимъ основаніемъ могутъ служить:

а) Рабочая сила семейнаго союза, какъ нормальной хозяйственной единицы, при чмъ предпріятія, достаточная для силъ семьи считаются *средними*, недостаточная для этой цѣли—*мелкими*, а превышающая рабочую силу семьи—*крупными*.

б) Положеніе предпринимателя въ предпріятіи, т. е. участіе его въ работѣ вмѣстѣ съ другими рабочими или только участіе въ управлениі. Въ мелкихъ предпріятіяхъ предприниматель—въ то же время самъ работникъ, хотя бы онъ держалъ для помощи другихъ рабочихъ; въ среднихъ предпріятіяхъ предприниматель только руководить дѣломъ, но не имѣть уже возможности принимать участіе въ работѣ наравнѣ съ рабочими; въ крупныхъ предпріятіяхъ предприниматель не можетъ даже исполнять всѣхъ функций надзора и руководства, ему принадлежать лишь общія важнѣйшія распоряженія, приводимыя въ исполненіе административнымъ персоналомъ его помощниковъ.

в) Существующіе въ дѣйствительности размѣры предпріятій въ той или иной отрасли промышленности. Отнесеніе предпріятія къ типу мелкихъ, среднихъ или крупныхъ основывается въ такомъ случаѣ на сравненіи однихъ предпріятій съ другими. Размѣръ средняго предпріятія опредѣляется по господствующему типу, а уклоненія отъ него вверхъ или внизъ будутъ крупными и мелкими предпріятіями.

г) Условное дѣленіе по количеству затраченного въ предпріятіе капитала, по количеству занятыхъ въ предпріятіи рабочихъ, по оборотамъ предпріятія или по всѣмъ этимъ признакамъ въ совокупности. Сообразно этимъ признакамъ можно принять, напр., что предпріятія съ капиталомъ до 10 тыс. руб.—мелкія, отъ 10 до 100 тыс. руб.—среднія, выше 100 тыс. руб.—крупныя; или: предпріятія, занимающія до 20 рабочихъ—мелкія, отъ 20 до 100 рабочихъ—среднія, выше 100 рабочихъ—крупныя; или: предпріятія съ годовымъ оборотомъ до 20 ты-

сячъ руб.—мелкая, отъ 20 до 200 тыс. руб.—средня, выше 200 тыс. руб.—крупная. Можно, наконецъ, определить размѣръ предпріятій по совокупности или извѣстной комбинаціи этихъ признаковъ. Для однихъ отраслей хозяйства болѣе вѣрнымъ мѣриломъ можетъ служить количество рабочей силы, въ зависимости отъ которой находится количество капитала и размѣры оборотовъ (напр. во многихъ отрасляхъ обрабатывающей промышленности, какъ фабрично-заводской, такъ и ремесленной); въ другихъ—болѣе вѣрное понятіе о размѣрахъ предпріятія даетъ капиталъ и оборотъ (напр. въ торговлѣ). Кромѣ того необходимо имѣть въ виду, что рабоче въ различныхъ отрасляхъ промышленности имѣютъ неодинаковую цѣнность и производительность, а отношение между работой и цѣнностью продукта различно. Такъ, въ некоторыхъ отрасляхъ добывающей промышленности цѣнность продукта зависитъ главнымъ образомъ отъ затраченаго труда (напр.. добываніе каменнаго угля, желѣзной руды и пр.); эта цѣнность создается самимъ производствомъ; въ другихъ производствахъ имѣеть высокую цѣну материалъ, надъ которымъ производятся операции (ювелирное дѣло, изготавленіе шелковыхъ матерій и пр.). Вслѣдствіе этого, при одномъ и томъ же числѣ рабочихъ, въ различныхъ отрасляхъ промышленности цѣнность продуктовъ будетъ весьма различна. Еще большее вліяніе оказываетъ количество основнаго капитала, причитающагося въ предпріятіи на каждого рабочаго; между тѣмъ отношение между количествомъ капитала и количествомъ труда въ различныхъ предпріятіяхъ чрезвычайно различно.

Изъ указанныхъ признаковъ для классификаціи предпріятій по размѣрамъ наиболѣе общимъ можно признать *положеніе предпринимателя*, такъ какъ именно этотъ признакъ чаще всего имѣется въ виду при дѣленіи всѣхъ отраслей народнаго хозяйства на *мелкую, среднюю и крупную промышленность*. Въ *мелкой промышленности* предприниматель не только представитель маленькаго капитала, но вмѣстѣ съ тѣмъ онъ вноситъ въ дѣло свой лич-

ный трудъ и не рѣдко трудъ своей семьи, который имѣть большое значеніе въ предпріятіи. Мелкій предприниматель можетъ имѣть или не имѣть наемныхъ рабочихъ, но онъ во всякомъ случаѣ самъ остается рабочимъ, руководя въ то же время другими рабочими, какъ своими помощниками. Вознагражденіе за личную работу предпринимателя (заработная плата) служить въ мелкой промышленности важною составною частью дохода, такъ какъ прибыль на капиталъ слишкомъ незначительна и не можетъ дать достаточнаго вознагражденія и обеспеченія предпринимателю.

Въ крупной промышленности предприниматель — представитель капитала, и этимъ опредѣляется сущность его положенія. Предприниматель даетъ производству крупный капиталъ, обладающій такою производительною силою, что онъ можетъ создать и поддерживать производство самостоятельно, безъ личнаго участія владѣльца этого капитала. Капиталистъ - предприниматель можетъ принимать дѣятельное участіе въ руководствѣ предпріятіемъ, его личный трудъ можетъ имѣть большое влияніе на ходъ предпріятія, если предприниматель является организаторомъ и руководителемъ всего дѣла; но такая дѣятельность предпринимателя-капиталиста вовсе не составляетъ необходимости. Все предпріятіе можетъ вестись черезъ наемныхъ лицъ, начиная съ низшихъ рабочихъ и кончая руководителями. Капиталистъ - предприниматель при личномъ участіи въ дѣлѣ получаетъ вознагражденіе за свой личный трудъ, но такое вознагражденіе составляетъ лишь добавочный доходъ; главный его доходъ — *прибыль на капиталъ*, которая получается независимо отъ личнаго участія капиталиста въ предпріятіи.

Между мелкой и крупной промышленностью, рѣзко различающимися своею организацией, существуетъ много переходныхъ ступеней. Такого рода предпріятія называются *средними* и они составляютъ среднюю промышленность. Въ предпріятіяхъ средняго размѣра предприниматель не принимаетъ участія въ производствѣ какъ рабо-

чай; предпріятіе настолько значительно, что онъ можетъ исполнять лишь функции по надзору и управлению дѣломъ; но въ то же время предпріятіе не обладаетъ достаточнымъ капиталомъ, чтобы оно могло оплачивать наемныхъ управителей и давать достаточную прибыль. Поэтому трудъ предпринимателя по управлению предпріятіемъ имѣть здѣсь существенное значение.

Такъ какъ предпріятія средняго размѣра не имѣютъ рѣзкихъ особенностей и составляютъ лишь переходную ступень, то при опредѣленіи вліянія размѣровъ промышленности можно говорить лишь о промышленности мелкой и крупной, при чёмъ необходимо имѣть въ виду какъ производительность, такъ и соціальное значение этихъ двухъ формъ.

Съ точки зрѣнія производительности участвующихъ въ производствѣ факторовъ, преимущества мелкой промышленности заключаются въ большей бережливости, въ умѣніи пользоваться даже незначительными благопріятными обстоятельствами и приспособляться къ времененнымъ и мѣстнымъ условіямъ, а также въ большей напряженности труда. Эти преимущества обусловливаются дѣятельнымъ участіемъ хозяина, бдительностью хозяйстваго глаза и силою хозяйствской энергіи. Слабыя стороны мелкой промышленности вытекаютъ изъ ея небольшихъ личныхъ силъ и небольшаго капитала, что служитъ препятствіемъ для постановки дѣла на подлежащую высоту и въ техническомъ, и въ экономическомъ отношеніи.

Совершенно обратными качествами обладаетъ крупная промышленность. Невозможность хозяйстваго непосредственного надзора и участіе въ работѣ значительного числа лицъ, преимущественно или исключительно наемныхъ, мало заинтересованныхъ въ успѣхѣ дѣла, дѣлаютъ крупныя предпріятія неспособными къ мелочной бережливости и къ высокой напряженности труда; но большой капиталъ и большие размѣры предпріятія открываютъ возможность: а) примѣнить наиболѣе совершенныя орудія производства и технические приемы, б) воспользово-

ваться знаніями и искусствомъ специалистовъ и в) дать труду наиболѣе совершенную организацію посредствомъ широкаго раздѣленія его. Кромѣ того мелкую бережливость крупныхъ предпріятія замѣняютъ: г) экономіей на общихъ расходахъ, падающихъ меньшими долями на единицу продукта при большомъ производствѣ; д) болѣе широкимъ и вѣрнымъ коммерческимъ расчетомъ при веденіи дѣла, такъ какъ крупнымъ предпріятіямъ легче слѣдить за состояніемъ рынка. Наконецъ, крупные предпріятія поставлены обыкновенно въ болѣе выгодныя условия е) относительно пользованія кредитомъ и ж) сбыта продуктовъ, при чемъ они з) могутъ освободиться отъ лишняго посредничества (напр. по покупкѣ сырыхъ материаловъ, а иногда и при сбытѣ продукта); если же посредничество неизбѣжно, то оно не такъ обременяетъ крупные предпріятія, какъ нѣкоторыя мелкія. Необходимо, впрочемъ, замѣтить, что влияние посредничества имѣеть далеко не одинаковое значеніе въ различныхъ отрасляхъ промышленности: иногда мелкая промышленность прямо сбываетъ продукты потребителямъ и потому не знаетъ расходовъ на посредничество, находясь въ болѣе благопріятныхъ условіяхъ, нежели промышленность крупная.

Преимущества крупныхъ предпріятій весьма существенны, нерѣдко они значительно превосходятъ тѣ выгоды, которые можетъ дать мелкому предпринимателю его бережливость и энергія, если мелкая промышленность не усвоила усовершенствованной техники производства.

Крупная промышленность требуетъ для своего существованія обеспеченного сбыта большой массы продуктовъ; а ея преимущества предъ мелкою промышленностью тѣмъ значительнѣе, чѣмъ больше разница въ техническихъ условіяхъ производства. Эта разница въ обрабатывающей промышленности гораздо больше нежели въ земледѣліи, такъ какъ въ послѣднемъ машинное производство и раздѣленіе труда имѣютъ ограниченное примѣненіе.

Если ограниченъ вообще сбытъ продуктовъ, или при

значительномъ сбытѣ требуется большое разнообразие сортовъ, при чмъ каждый сортъ производится въ небольшомъ количествѣ, если въ производствѣ преобладаетъ ручной трудъ, а примѣненіе машинъ неудобно, то во всѣхъ этихъ случаѣахъ мелкая промышленность имѣть подъ собою прочную почву и можетъ конкурировать съ крупными предприятиями. Такимъ образомъ крупная промышленность никогда не можетъ уничтожить мелкую, и крупная, средня и мелкая предприятия существуютъ одновременно. Неоднократно высказывавшіяся опасенія, что крупное производство весьма быстро развивается и грозитъ поглотить мелкую промышленность не могутъ быть призваны основательными. Крупная промышленность возникла лишь въ повѣйшее время и получила быстрое развитіе вмѣстѣ съ развитіемъ паровыхъ машинъ. Отчасти она росла на счетъ мелкой промышленности, но главнымъ образомъ создавала новая производства и въ огромныхъ размѣрахъ увеличивала раньше существовавшія. Вслѣдствіе этого мелкая промышленность хотя утратила прежнее господствующее положеніе, но абсолютно едва ли сократилась. Быстрый ростъ городскихъ поселеній, бывшій слѣдствіемъ развитія крупной промышленности, давалъ вмѣстѣ съ тѣмъ поддержку городскимъ ремесламъ; что же касается сельской промышленности, то раздробленіе поземельной собственности (Франція), уничтоженіе средневѣковаго зависимаго положенія сельскаго населенія въ З. п. Европѣ, освобожденіе крестьянъ въ Россіи и раздача земель колонистамъ фермерамъ въ С. Америкѣ вызвали значительное увеличеніе мелкой поземельной собственности, которая содѣствовала процвѣтанію мелкаго земледѣльческаго хозяйства. Въ различныхъ странахъ крупная промышленность развивалась далеко не съ одинаковою быстротою; но есть нѣкоторыя данные предполагать, что периодъ быстрой концентраціи производства уже пережитъ и что нынѣ мелкая промышленность приобрѣтаетъ новыя силы, получивъ возможность пользоваться мелкими машинами и мелкими двигателями.

Въ соціальному отношении, съ точки зрењія благо-
состоянія возможно большей массы населения, мелкая про-
мышленность имѣть весьма важное значеніе, такъ какъ
она создаетъ обширный классъ зажиточныхъ и экономи-
чески самостоятельныхъ гражданъ и способствуетъ болѣе
равномѣрному распределенію народного богатства. Нао-
боротъ, крупная промышленность неизбѣжно вызываетъ
многочисленный классъ наемныхъ рабочихъ, съучиваю-
щихся при большихъ промышленныхъ заведеніяхъ и пре-
имущественно въ городахъ, не имѣющихъ прочаго обез-
печения, часто поставленныхъ въ неблагопріятныя усло-
вія жизни и представляющихъ всегда неудовлетворенный
и тревожный элементъ общества; производить скопленіе
у отдельныхъ лицъ весьма большихъ капиталовъ, не все-
гда употребляемыхъ на благо общества, служащихъ со-
блазномъ къ роскоши и возбуждающихъ зависть. Къ чи-
слу опасныхъ явлений, вызываемыхъ крупной промыш-
ленностью принадлежитъ также развитіе фактической мо-
нополи производства и торговли въ рукахъ немногихъ
большихъ предпріятій, путемъ подавленія слабѣйшихъ со-
перниковъ и соглашенія между наиболѣе сильными. Не
следуетъ однако упускать изъ виду, что крупные капи-
талы представляютъ могущественную силу, которая мо-
жетъ приносить весьма существенную пользу и исполь-
нять важную народно-хозяйственную функцию. Только
крупные капиталы могутъ принимать на себя проведение
въ хозяйственную жизнь разныхъ усовершенствованій и
вообще проложение новыхъ путей для промышленности,
недоступныхъ мелкому капиталу вслѣдствіе значительныхъ
затратъ и риска. Болѣе или менѣе благопріятное влияніе
на народное хозяйство крупныхъ капиталовъ въ значи-
тельной мѣрѣ зависитъ отъ общественной этики. Если
по господствующимъ въ обществѣ моральнымъ воззрѣні-
ямъ владѣніе крупнымъ капиталомъ обязываетъ владѣльца
употреблять эту могущественную силу не только для лич-
ныхъ цѣлей, но также на благо общества и давать ей
разумное назначеніе, согласно съ общественными интересами

сами, то крупные капиталы не вызывают неудобствъ и нареканий; напротивъ, злоупотребленія этою силою оказываютъ вредное влияние на народное хозяйство и могутъ быть источникомъ серьезной опасности для общества. Изрѣчение *latifundia perdidere Italiam* можетъ быть применено не только къ крупной земельной собственности, но и ко всякому крупному капиталу, утратившему свое надлежащее экономическое и соціальное назначение.

§ 45. Домашняя, кустарная, ремесленная промышленность, мануфактура и фабричная промышленность.

Въ ближайшей связи съ дѣлениемъ промышленности по размѣрамъ находится классификация ея *по техническимъ способамъ производства*. Эта классификация относится главнымъ образомъ къ обрабатывающей промышленности, хотя она имѣеть значение и для другихъ отраслей хозяйственной дѣятельности. По техническимъ способамъ производства различаютъ домашнюю промышленность, ремесло, мануфактуру и фабрично - машинное производство. Къ этимъ четыремъ основнымъ формамъ необходимо присоединить двѣ формы производныхъ, смѣшанныхъ: кустарную промышленность и мануфактурно-домашнюю систему.

1. *Домашняя промышленность* представляетъ собой примитивную форму производства. Она ведется въ домѣ производителя и его семейными силами, почему ее называютъ иначе *семейнымъ производствомъ* или *семейною промышленностью*. Участіе въ работѣ постороннихъ семье лицъ составляетъ явление случайное; производство зависитъ не отъ этихъ лицъ, а отъ семьи, съ судьбой которой оно тѣсно связано и держится ея силами. Измѣнения въ составѣ семьи измѣняютъ размѣры и организацію производства. Первоначально домашняя промышленность имѣеть исключительно цѣлью удовлетвореніе семейныхъ нуждъ, т. е. продукты ея употребляются для собственного потребленія, для сбыта же назначаются лишь избытки производства. Разнообразіе потребностей, удовлетворяемыхъ преимущественно собствен-

нымъ хозяйствомъ, ведеть къ разнообразию производства, задерживаеть специализацію труда и развитіе техники. Домашняя промышленность работаетъ простѣйшими и дешевыми орудіями; употребляетъ дешевые материалы изъ собственного хозяйства. Къ домашней промышленности относится сельское хозяйство крестьянъ и разные вспомогательные при земледѣліи промыслы: домашняя пряжа, ткачество, обработка дерева, кожъ и другихъ сырыхъ материаловъ, имѣющихся подъ руками производителей. Съ развитіемъ народнаго хозяйства характеръ домашней промышленности измѣняется, отчасти подъ вліяніемъ измѣненія патріархальнаго строя семьи, а главнымъ образомъ, подъ давленіемъ конкуренціи болѣе совершенныхъ въ техническомъ отношеніи способовъ производства. Ремесло, мануфактура и фабрика лучше оплачиваются трудъ и сырой материалъ при продажѣ ихъ, нежели при весьма несовершенной домашней работе, качества продуктовъ домашнаго производства перестаютъ удовлетворять потребностямъ и вкусы самъ самихъ производителей. Домашняя промышленность для достижения лучшихъ экономическихъ результатовъ начинаетъ специализироваться, а вмѣстѣ съ тѣмъ работать для сбыта и усваиваетъ ремесленныя орудія и способы производства.

Эта специализированная домашняя промышленность носитъ название *кустарной промышленности* или *кустарныхъ промысловъ*. Формы ея чрезвычайно разнообразны и не поддаются точному определенію. Такъ какъ она составляетъ среднюю ступень между первобытнымъ домашнимъ производствомъ и ремесломъ, болѣе приближаясь то къ первому, то ко второму. Кустарной промышленностью называются *семейные* промыслы *сельскихъ* жителей, вспомогательные при земледѣліи и имѣющие въ виду преимущественно обработку дешевыхъ местныхъ материаловъ въ свободное отъ сельско-хозяйственныхъ работъ время. Но эти промыслы иногда настолько развиваются, что занимаютъ первое мѣсто въ хозяйствѣ, а земледѣліе оказывается вспомогательнымъ производствомъ.

Кустарное производство, въ зависимости отъ мѣстныхъ условій, направляется на различные отрасли промышленности и иногда достигаетъ значительного техническаго совершенства, въ особенности, если промыселъ является семейство-наследственнымъ, передаваясь изъ поколѣнія въ поколѣніе. Между кустарными производителями, при значительномъ развитіи этой промышленности, устанавливается широкое раздѣленіе труда, какъ территоріальное, такъ и профессиональное.

2. *Ремесленное производство* возникаетъ при специализаціи занятій и развитіи техники производства. Оно предполагаетъ существование мастерской и специалиста-мастера, который работаетъ какъ одиночка или со своими подмастерьями и учениками. Ремесленникъ обладаетъ извѣстными техническими знаніями въ своемъ мастерствѣ и искусствомъ, приобрѣтенными путемъ болѣе или менѣе продолжительной специальной подготовки. Обученіе ремеслу можетъ быть школьнное или практическое, но оно всегда болѣе или менѣе продолжительно, такъ какъ кругъ практическихъ ремесленныхъ знаній довольно широкъ, а усвоеніе искусства въ работѣ требуетъ долговременной практики. Ремесленникъ располагаетъ болѣе усовершенствованными инструментами, приспособленными къ специальнымъ свойствамъ его промысла; но машины имѣютъ незначительное примѣненіе, и главную роль играетъ ручная работа. Лишь съ недавняго времени въ ремесленномъ производствѣ появились мелкая машины, которыхъ неизбѣжно вызовутъ глубокий переворотъ въ технику ремесль. По размѣрамъ ремесленная мастерская не велика и относится къ типу мелкихъ предприятій. Вслѣдствіе малыхъ размѣровъ ремесленной мастерской раздѣленіе труда въ ней ограничено: оно выражается въ распределеніи работъ по степени трудности между мастерами, подмастерьями и учениками. Но такая специализація труда, будучи постоянной въ процессѣ производства, сообразно тремъ постояннымъ рабочимъ группамъ, является временною для каждого рабочаго въ отдельности. Каждый

ученикъ, пройдя курсъ обучения, долженъ сдѣлаться подмастерьемъ, а подмастерье можетъ усвоить всѣ знанія и искусство мастера.

Ремесло составляетъ исключительное или по крайней мѣрѣ главное занятіе производителя; ремесленникъ работаетъ преимущественно по заказу, соображаясь съ индивидуальными потребностями и вкусами заказчика; если же онъ работаетъ для рынка, то въ небольшихъ количествахъ, при чмъ обыкновенно съ производствомъ соединяется и торговля производимыми продуктами. Работа по заказу требуетъ значительного числа заказчиковъ, вслѣдствіе чего ремесла сосредоточиваются въ городахъ; сельскія ремесла и ремесленники не многочисленны, напр. плотники, кузнецы и др., а дѣятельность ихъ ограничивается производствомъ простѣйшихъ работъ. Значительного искусства ремесленники достигаютъ исключительно въ большихъ городахъ, гдѣ существуетъ спросъ на работу высокаго качества для болѣе состоятельнаго класса. Если ремесленникъ работаетъ не по заказамъ потребителей, а для рынка, напр. по заказамъ торговцевъ, то онъ менѣе связанъ съ городомъ. Благодаря этому обстоятельству нѣкоторыя ремесла развиваются въ селахъ въ видѣ кустарныхъ промысловъ.

3. *Мануфактура* представляетъ дальнѣйшее развитіе ремесла. Если промыселъ допускаетъ крупное производство, то мелкая ремесленная мастерскія развиваются въ большія предприятия съ широко проведеннымъ раздѣленіемъ труда, которыя называются *мануфактурами*. Въ мануфактурѣ главнымъ факторомъ остается ручная работа; въ этомъ состоитъ сходство ея съ ремесломъ; но крупное производство и система раздѣленія труда придаютъ ей своеобразный характеръ. Вместо одного ремесленника, производящаго всѣ операции по изготавленію продукта, въ мануфактурѣ производителемъ является совокупность болѣе или менѣе значительного числа рабочихъ, раздѣленныхъ на нѣсколько группъ, между которыми расчленено производство. Специализація труда въ мануфактурѣ

доводится до самыхъ крайнихъ границъ, насколько дозволяютъ техническія и экономическія условія, а такъ какъ операциі, поручаемыя отдельнымъ рабочимъ, различны по трудности и цѣнности, то въ мануфактурѣ создается цѣлая іерархія рабочихъ силь, весьма различныхъ по качеству и цѣнности труда. Вмѣстѣ со специализацией труда идетъ специализація инструментовъ, подготовляющая переходъ къ машинному производству.

Мануфактура возникаетъ двоякимъ путемъ: или соединеніемъ въ одномъ предприятіи нѣсколькихъ ремесль (напр. въ экипажныхъ заведеніяхъ работаютъ кузнецы, слесари, шорники, обойщики, маляры и пр., въ мебельныхъ мастерскихъ работаютъ столяры, токари, рѣзчики, обойщики, маляры, позолотчики и др.), или путемъ органическаго разростанія ремесленной мастерской и примененіемъ въ ней детальнаго раздѣленія труда. Машины и механические двигатели болѣе доступны мануфактурѣ, нежели ремесламъ, но не занимаютъ въ ней первенствующаго мѣста.

Мануфактура создаетъ особую смѣшанную форму—*домашне-мануфактурную систему*, сущность которой состоитъ въ томъ, что часть рабочихъ, участвующихъ въ процессѣ мануфактурного производства, работаетъ на дому, но въ связи съ мануфактурой и въ зависимости отъ послѣдней. Мануфактура даетъ этимъ рабочимъ сырой или полуобработанный материалъ, а затѣмъ получаетъ продуктъ или его части для окончательной отдельки, для соединенія частей въ одно цѣлое и пр. При этой системѣ мануфактура территоріально раздроблена: кромѣ главной мастерской, въ работѣ участвуетъ известное число вспомогательныхъ мелкихъ мастерскихъ.

4. *Фабрично-машинное производство* представляетъ собою наиболѣе совершенную въ техническомъ отношеніи форму промышленности, которая при благопріятныхъ для нея условіяхъ оказывается и наиболѣе выгодною. Фабрики обыкновенно возникаютъ въ то время, когда мануфактурное производство подготовило для нихъ почву въ ору-

діяхъ производства. рабочихъ силахъ и въ условияхъ сбыта и когда изобрѣтательности удаётся замѣнить инструменты машиною. На машину переносится здѣсь главная часть производственного процесса; въ возможности утилизировать мощные движущія силы природы и производительную силу весьма совершенныхъ механическихъ работниковъ (машинъ)—заключается главное преимущество фабрики, хотя она пользуется и другими выгодами крупнаго производства.

Указанныя формы промышленности развивались въ исторической послѣдовательности и преемственности. за домашней промышленностью слѣдовало ремесло, ремесло подготавливаетъ мануфактуру. а мануфактура — фабрику. Послѣдующія формы оказываютъ существенное влияніе на предшествовавшія. ограничивая ихъ сферу и измѣняя ихъ характеръ. но не вытѣсняютъ ихъ. Такимъ образомъ всѣ изложенные формы производства существуютъ одновременно, и является вопросъ о предѣлахъ распространенія каждой изъ нихъ. Домашняя промышленность имѣть прочное основаніе для своего существованія, если она даетъ возможность утилизировать дешевые материалы и свободное время производителей, остающееся отъ другихъ занятій. При этихъ условіяхъ производители могутъ ограничиваться самыми скромными вознагражденіемъ и домашняя промышленность достигаетъ поразительной дешевизны продуктовъ. успѣшно конкурируя съ мануфактурами и фабриками. Чѣмъ больше остается у производителей свободного времени отъ земледѣлія (напр. въ сѣверной и средней Россіи по климатическимъ условіямъ), чѣмъ труднѣе населенію найти дополнительную работу въ теченіе зимы, тѣмъ больше можетъ развиваться домашняя промышленность и кустарное производство и тѣмъ большую дешевизною отличаются кустарные издѣлія. Эти издѣлія не совершенны въ качественномъ отношеніи (хотя качества ихъ улучшаются подъ влияніемъ фабричныхъ и ремесленныхъ образцовъ); но на нихъ всегда существуетъ значительный спросъ со стороны менѣе за-

житочныхъ классовъ населенія, которые обращаютъ главное внимание на дешевизну и не требовательны къ качествамъ продуктовъ. Благодаря дешевизнѣ издѣлій домашней промышленности, фабрикамъ и заводамъ не всегда удается вытѣснить ее даже изъ тѣхъ областей, которыхъ вполнѣ доступны фабричному производству.

Ремесленный способъ производства господствуетъ въ тѣхъ мелкихъ промыслахъ, гдѣ продуктъ долженъ удовлетворять индивидуальнымъ потребностямъ и вкусамъ потребителей, гдѣ поэтому не примѣнимы ни машины, ни широкое раздѣление труда и гдѣ вмѣстѣ съ тѣмъ требуется болѣе или менѣе высокое искусство въ ручной работѣ. Ремесленные издѣлія по необходимости дороги, такъ какъ они должны вполнѣ оплатить трудъ и искусство ремесленника. Эта дороговизна производства составляетъ слабую сторону ремесла, вслѣдствіе чего они не выдерживаютъ конкуренціи съ фабриками и мануфактурами во всѣхъ тѣхъ областяхъ, гдѣ по условіямъ сбыта возможно крупное производство.

Экономическая преимущества мануфактуры передъ ремесломъ и домашней промышленностью состоять въ крупныхъ размѣрахъ производства и широкомъ раздѣленіи труда, т. е. вытекаютъ не изъ эксплоатациіи даровыхъ двигателей природы и машинъ, а изъ экономіи въ общихъ расходахъ и лучшаго употребленія силъ человѣка. Область мануфактуръ шире области фабричного производства, такъ какъ мануфактура можетъ работать при обезпеченномъ сбытѣ продуктовъ и тамъ, гдѣ не примѣнимы машины и распространяться въ сферѣ ремесленныхъ промысловъ, но за то ея область можетъ быть легче отнята фабрикой при изобрѣтеніи соответственныхъ машинъ; съ другой стороны — преимущества ея передъ ремесломъ и домашней промышленностью слабѣе сравнительно съ фабрикой. Словомъ, мануфактура, представляя усовершенствованное ремесло, легче захватываетъ область послѣдняго, но съ большими усилиями вытѣсняетъ ремесленника.

Фабрика пользуется всѣми выгодами крупныхъ пред-

пріятій. но главная ея сила состоить въ машинномъ производствѣ. Машина имѣть значительныя преимущества и подавляетъ ручную работу во всѣхъ тѣхъ случаяхъ, гдѣ требуется большая сила. точность работы, непрерывность дѣйствія, гдѣ движения болѣе или менѣе однообразны и могутъ быть разсчитаны впередъ. Производство издѣлій, требующихъ большой механической силы, напр. проковка большихъ массъ жетѣза и вообще изготовление большихъ металлическихъ предметовъ, составляетъ исключительную область фабрично-машинного производства; въ другихъ отрасляхъ примѣненіе машинъ не вызывается безусловною *техническою* необходимостью, а должно оправдываться ихъ *экономическими* преимуществами. Машинное производство имѣть огромныя преимущества при изготовлѣніи продуктовъ, требующихъ высокаго качества и въ особенности большой точности работы, напр. при изготовлѣніи оружія, инструментовъ и машинъ и пр. Такой точности можно достигнуть и ручною работою, но производство обойдется очень дорого, требуя большого искусства, многократныхъ повѣрокъ и передѣлокъ. Машинное производство облегчается однообразіемъ операций, изъ которыхъ слагается производительный процессъ, и наоборотъ затрудняется ихъ разнообразіемъ. такъ какъ въ послѣднемъ случаѣ требуется большое число разнородныхъ машинъ или машины весьма сложной конструкціи, вслѣдствіе чего техническія выгоды машинного производства парализуются его дороговизною. По этой причинѣ машинное производство весьма выгодно при изготовлѣніи большихъ количествъ однороднаго продукта или немногихъ сортовъ его. Выгодность машинного производства въ значительной степени зависитъ также отъ непрерывности работы: если производство периодически прекращается, то это обстоятельство значительно увеличиваетъ стоимость продуктовъ, ибо въ течениі рабочаго периода долженъ быть вырученъ процентъ на капиталъ и за все время простоя. Наконецъ, фабричное производство облегчается при дешевизнѣ капитала и дороговизнѣ труда;

наоборотъ, высокая прибыль на капиталъ при дешевомъ труде затрудняетъ распространеніе машинной работы.

Сравнивая всѣ четыре способа производства можно сказать, что сила домашней промышленности заключается въ дешевизнѣ, ремесла и мануфактуры—въ качествѣ продукта, фабрики—въ томъ и другомъ подъ условиемъ производства въ большихъ размѣрахъ.

§ 46. Единоличные и коллективные предприятия.

Г. По числу предпринимателей предприятия раздѣляются на единоличные и коллективные или товарищества.

Единоличными называются предприятия, имѣющія одного хозяина, какъ то: хозяйства рабочихъ одиночекъ, семейные, предприятия отдельныхъ частныхъ лицъ съ наемными рабочими. Эти предприятия весьма разнообразны по величинѣ и организации; но всѣ они представляютъ господство отдельной личности, въ нихъ отражаются черты индивидуальности, ея сильные и слабые стороны. Единство и свобода управления и распоряженій обусловливаютъ подвижность и быстроту дѣйствий, а полное пользованіе добытымъ результатомъ и полная личная ответственность вызываетъ энергию и хозяйственность; но тѣсная связь единоличныхъ предприятий съ личностью предпринимателя и его судбою служить причиной неустойчивости этихъ предприятий. Раньше было указано, что эта зависимость отъ личности предпринимателя не одинакова, для мелкихъ и крупныхъ предприятий; чѣмъ больше предприятие и чѣмъ крѣпче оно усвоило себѣ капиталъ предпринимателя, выдѣливъ его и приспособивъ къ данному роду хозяйственной дѣятельности (напр., капиталъ затраченъ въ машины, фабричные зданія и пр.), тѣмъ самостоятельнѣе положеніе предприятия; но въ единоличныхъ предприятияхъ указанная зависимость всегда сохраняетъ большое влияніе. Смерть предпринимателя или его несостоятельность могутъ прекратить на время дѣятельность предприятия или совершенно разрушить его; даже ослабленіе личной энергіи вслѣдствіе болѣзни, старости,

всѣдствіе передачи въ другія руки и пр. непосредственно отражаются на судьбѣ предпріятія.

§ 47. Виды товариществъ.

Кооперативныя предпріятія или товарищества служатъ восполнениемъ единоличныхъ предпріятій на столько же, на сколько вообще союзы лицъ служатъ восполнениемъ личности. Хозяйственные товарищества, какъ одну изъ формъ предпріятій, слѣдуетъ отличать въ принципиальномъ отношеніи отъ *обществъ*. преслѣдующихъ цѣли научные, благотворительные и пр. и вообще содѣйствующихъ цѣлямъ общественного благоустройства, хотя общества и товарищества иногда весьма сходны по организаціи и отчасти совпадаютъ по цѣли. въ особенности если они имѣютъ задачею содѣйствовать хозяйственной дѣятельности (общества сельско-хозяйственные, техническія и др.).

Формы и организація товариществъ весьма разнообразны; точная классификація ихъ до настоящаго времени не установилась. какъ и терминология. Выраженіе *societé, assotiation, compagnie* употребляются въ различныхъ смыслахъ. какъ и русскіе термины общество, товарищество, ассоціація, компания; точноѣ нѣмецкій языкъ, болѣе отчетливо различающій *Gesellschaft, Genossenschaft* и *Verein*.

Товарищества возникаютъ и въ видѣ временныхъ соединеній предпринимателей для осуществленія краткосрочныхъ хозяйственныхъ предпріятій, и въ формѣ продолжительныхъ хозяйственныхъ союзовъ. Въ послѣдней формѣ товарищества получаютъ полное развитіе и приобрѣтаютъ высокое хозяйственное значеніе; эта форма преимущественно имѣется въ виду при характеристикаѣ товариществъ. Товарищества устраиваются для всѣхъ видовъ хозяйственной дѣятельности и сообразно этому раздѣляются на промышленные (производственные), торговые, кредитные, транспортные, страховые и пр. Особенности организаціи, вытекающей изъ профессионального назначенія товариществъ, не существенны для общей ихъ характеристики.

Гораздо больше значенія имъютъ хозяйственное положеніе предпринимателей и тѣ силы, которыя они вносятъ въ предпріятіе. Основной причиной возникновенія товариществъ служить недостаточность единичныхъ производительныхъ силъ для осуществленія той или иной хозяйственной задачи. Предприниматели, соединяя свои производительныя силы, даютъ предпріятію или капиталъ, или личный свой трудъ, или создаютъ коллективную гарантію, которая можетъ замѣнить недостатокъ капитала и обеспечить постороннія производительныя силы, привлекаемыя къ предпріятію. По преобладающему значенію въ товариществахъ одной изъ указанныхъ силъ они могутъ быть раздѣлены на три группы: 1) товарищества *для соединенія капиталовъ*, 2) товарищества *для соединенія труда* и 3) товарищества *взаимного поручительства*. Для яснаго пониманія этой классификаціи необходимо имѣть въ виду, что взносъ участниками капитала не устраниетъ личнаго труда или дополнительной имущественной гарантіи. Часто всѣ три силы соединяются, вслѣдствіе чего причисленіе товарищества къ той или другой группѣ основывается. какъ сказано выше, на преобладающемъ значени въ немъ капитального, трудового или поручительнаго элемента.

§ 48. Товарищества для соединенія капиталовъ.

Эти товарищества соединяютъ капиталы участниковъ въ полномъ составѣ или въ извѣстныхъ доляхъ. съ полной или ограниченною отвѣтственностью за товарищеское предпріятіе. По способу соединенія капиталовъ и размѣрамъ отвѣтственности различаютъ товарищества: 1) *полное*, 2) *на вѣрь*, 3) *акционерное*, 4) *съ переменнымъ капиталомъ*.

1. Въ полномъ товариществѣ, какъ показываетъ самое название, вошедшіе въ его составъ члены (участники) участвуютъ полнымъ своимъ капиталомъ, т. е. всѣмъ своимъ имуществомъ. Это полное участіе выражается въ томъ, что каждый членъ товарищества несетъ за товарищеское предпріятіе полную отвѣтственность, т. е. от-

вѣчаетъ всѣмъ своимъ имуществомъ. Такая полная отвѣтственность составляетъ необходимую принадлежность полнаго товарищества; она существуетъ и въ томъ случаѣ, когда участники товарищества вкладываютъ въ товарищеское предпріятіе весь свой капиталъ. и тогда, когда они передаютъ товариществу для его оборотовъ только часть принадлежащихъ имъ капиталовъ, оставляя другую часть въ своемъ личномъ распоряженіи. Полное товарищество обыкновенно предполагаетъ участіе всѣхъ товарищей въ ведении дѣла—въ управлениі и распоряженіи, хотя товарищи по договору могутъ поручить управление одному изъ нихъ. Полная отвѣтственность каждого изъ участниковъ за дѣла товарищества требуетъ близости между товарищами и полнаго взаимнаго довѣрія. Вслѣдствіе этого полныя товарищества состоять обыкновенно изъ немногихъ лицъ, весьма часто изъ родственниковъ. По своему строю эти товарищества не отличаются рѣзкими особенностями отъ единоличныхъ предпріятій, изъ которыхъ они часто возникаютъ (напр. при наслѣдованіи нѣсколькими наслѣдниками предпріятія наслѣдодателя) и не имѣютъ специальной народно - хозяйственной функции.

2. *Товарищество на вѣрѣ или коммандитное* состоить изъ полнаго участника, принимающаго на себя полную отвѣтственность за товарищеское предпріятіе и управляющаго дѣломъ, и одного или нѣсколькихъ вкладчиковъ-товарищей, которые довѣряютъльному товарищу свои капиталы, участвуютъ, сообразно величинѣ вкладовъ, въ доходахъ предпріятія, но принимаютъ на себя ограниченную отвѣтственность, т. е. отвѣчаютъ только внесенными вкладами. Вместо одного полнаго товарища можетъ быть нѣсколько таковыхъ, въ этомъ случаѣ является соединеніе полнаго товарищества съ товариществомъ на вѣрѣ. Товарищи на вѣрѣ могутъ, съ другой стороны, вносить свои вклады въ формѣ акцій; такимъ путемъ получается акционерное товарищество на вѣрѣ или акционерная коммандита. Права товарищей вкладчиковъ

на участіе въ управлениі предпріятіемъ могутъ быть разнообразны.

Соединеніе полной и ограниченной отвѣтственности въ товариществахъ на вѣрѣ даетъ имъ болѣе широкій просторъ, допускаетъ участіе значительного числа членовъ и осуществленіе крупныхъ предпріятій, хотя эти товарищества находятся въ большой зависимости отъ личности главнаго товарища. Въ нѣкоторыхъ странахъ, напр., во Франціи, товарищества на вѣрѣ представляютъ весьма распространенную форму. Товарищества на вѣрѣ особенно удобны въ предпріятіяхъ, которые легко ликвидировать въ случаѣ смерти главнаго участника, потери имъ способности къ труду и пр. Таковы въ особенности предпріятія для веденія торговли, подрядовъ и пр. Точно также товарищества на вѣрѣ составляютъ наиболѣе подходящую форму для эксплоатации какого-нибудь изобрѣтенія или открытия главнаго участника (напр. компанія для эксплоатациіи изобрѣтеній Эдиссона) или даже выдающихся техническихъ и административныхъ талантовъ извѣстнаго лица. Весьма естественно, что такое лицо является главнымъ участникомъ и распорядителемъ товарищества и можетъ привлечь вкладчиковъ капиталистовъ для расширения своей дѣятельности.

§ 49. Акционерные товарищества. 3. Акционерные товарищества, чаще называемыя акционерными обществами и компаніями, представляютъ наиболѣе характерную форму товариществъ для соединенія капиталовъ. Цѣль акционерныхъ компаний заключается въ образованіи большаго капитала изъ мелкихъ, но отдельно считаемыхъ капиталовъ и въ полномъ обособленіи соединенного капитала и товарищескаго предпріятія какъ отъ личности, такъ и отъ имущества каждого участника, откуда вытекаетъ для участниковъ ограниченіе права распоряженія предпріятіемъ и ограниченная отвѣтственность за него. Въ акционерныхъ компанияхъ капиталъ предпріятія—акционерный капиталъ, въ опредѣленномъ заранѣе размѣрѣ, составляется изъ мелкихъ равныхъ долей.

Свидѣтельства на каждую такую долю капитала называются *акціями*. Акции могутъ переходить изъ рукъ въ руки; черезъ нихъ и соотвѣтственно ихъ числу осуществляются права и отвѣтственность участниковъ—*акционеровъ*. Акционеръ получаетъ на каждую акцію соотвѣтственную долю изъ общаго дохода предпріятія, именуемую *дивидендомъ*; онъ отвѣчаетъ за предпріятіе исключительно внесеннымъ имъ для приобрѣтенія акцій капиталомъ. Права каждого акционера по управлению предприятиемъ соотвѣтствуютъ числу владѣемыхъ имъ акцій: акція даетъ акционеру *голосъ*, какъ единицу правъ, соотвѣтствующую единицѣ капитала, при чмъ одно лицо можетъ обладать нѣсколькими голосами. Иногда голосъ пріурочивается не къ одной, а къ нѣсколькимъ акціямъ, т. е. къ большей единицѣ капитала; число голосовъ также не пропорционально числу акцій и ограничивается для акционеровъ владѣющихъ значительнымъ числомъ акцій, хотя такое ограничение не вытекаетъ изъ сущности акционернаго предпріятія, въ которомъ лицо есть исключительно представитель акционернаго капитала, и на практикѣ легко обходится.

Вслѣдствіе обособленія акционерной компании, съ ея капиталомъ и хозяйствомъ, отъ личности каждого участника, права акционеровъ на непосредственное участіе въ дѣлахъ компаний весьма ограничены. Компания имѣеть свои особые органы, а именно: 1) распорядительные, которые всегда коллегіальные—*правлениe, совѣтъ* (совѣтъ по преимуществу контрольно-распорядительная инстанція для важнѣйшихъ дѣлъ). 2) контрольные—*ревизионныя комиссіи* и 3) исполнительные—*директора* и другой административный персоналъ. Права акционеровъ и при томъ совокупности ихъ—*общихъ собраній акционеровъ*, исчерпываются избраніемъ главныхъ членовъ администраціи, разсмотрѣніемъ и утвержденіемъ сметы, общаго плана дѣйствій, докладовъ ревизионныхъ комиссій, распределеніемъ дохода и решеніемъ важнѣйшихъ вопросовъ, измѣняющихъ направленіе дѣятельности компаний или ея

капиталъ, касающихся организації компанії или самаго ея существованія. Организація компанії, порядокъ управління, возникновене и прекращене компанії, опредѣляются особымъ *уставомъ*, который, опираясь на обще законы объ акціонерныхъ компаніяхъ и получая свою силу въ извѣстномъ установленномъ этими законами порядкѣ, является обязательнымъ для всѣхъ участниковъ компанії, ея администрації и третьихъ лицъ и можетъ быть измѣненъ лишь при соблюдениіи извѣстныхъ условий. Относительно признанія законной силы устава и возникновенія на основаніи его самой акціонерной компаніи законодательства слѣдуютъ двумъ системамъ: 1) *разрѣшительной* и 2) *явочной*. При первой системѣ требуется утверждене устава правительствомъ (законодательной властью или по ея полномочіямъ высшими органами власти исполнительной) и, слѣдовательно, правительственное разрѣшене компаній; при второй — уставъ компаніи только предъявляется указаннымъ въ законѣ правительственнымъ органамъ и региструется ими почти также, какъ предъявляются многіе другие договоры. Нѣкоторые особенные формальности явки вытекаютъ изъ необходимости довести до свѣдѣнія промышленныхъ круговъ и правительственной администраціи о возникновеніи новаго юридического лица.

Акціонерныя компаніи получили въ новѣйшее время большое развитие и пріобрѣли огромное значение въ народномъ хозяйствѣ. Эта форма предприятій имѣеть свои выгоды и неудобства, вытекающія изъ двухъ ея главныхъ особенностей: участія мелкихъ капиталовъ и ограниченной отвѣтственности акціонеровъ.

Главнѣйшія выгоды акціонерныхъ компаній слѣдующія: 1) онѣ даютъ возможность мелкому капиталу пользоваться всею силою и преимуществами крупнаго капитала, участвуя въ послѣднемъ; 2) облегчаютъ собираніе капиталовъ и даютъ возможность составлять весьма большие складочные капиталы для осуществленія огромныхъ предприятій, недоступныхъ по своимъ размѣрамъ ни от-

дѣльнымъ частнымъ лицамъ, ни другимъ видамъ товариществъ; 3) раздѣляютъ рискъ и потери, распространяющіяся лишь на часть имущества каждого участника, между многими лицами, чѣмъ ослабляется ихъ тягость и облегчается устройство предприятий, связанныхъ съ значительнымъ рискомъ; 4) создаютъ прочные и самостоятельные хозяйственныя предприятия, зависящія не отъ отдельныхъ участниковъ и вообще отъ отдельныхъ личностей, а главнымъ образомъ отъ тѣхъ хозяйственныхъ цѣлей и задачъ, которыя они осуществляютъ.

Благодаря вышеизложеннымъ свойствамъ, акціонерныя компании не только значительно облегчаютъ и расширяютъ хозяйственную дѣятельность частныхъ лицъ, но имѣютъ также серьезное значеніе соціальное и государственное, такъ какъ эти компаніи нерѣдко исполняютъ съ большимъ успѣхомъ задачи, которыя безъ ихъ участія могли бы быть выполнены лишь органами правительства и государственною финансовою силою. Совокупностью этихъ условій объясняется какъ быстрое развитие и успѣхъ акціонерной формы предприятий, такъ и высокая важность услугъ, оказанныхъ ими народному хозяйству и государственному благоустройству.

Но вмѣстѣ съ тѣмъ акціонерныя компаніи имѣютъ весьма серьезныя темные стороны, проявляющіяся какъ въ учредительствѣ этихъ компаний, такъ и въ ихъ управлѣніи и хозяйствѣ.

Главнѣйшие недостатки и опасности акціонернаго учредительства слѣдующіе:

1. Ограниченная отвѣтственность акціонеровъ, облегчая учрежденіе акціонерныхъ компаний вообще, вмѣстѣ съ тѣмъ облегчаетъ возникновеніе крайне рискованныхъ, а иногда вполнѣ несостоятельныхъ, такъ называемыхъ „дутыхъ“ предприятий.

2. Этому способствуетъ некомпетентность большинства участниковъ и въ особенности мелкихъ акціонеровъ, которые, подписываясь на акціи, часто руководятся лишь именами учредителей и ихъ рекламами, а въ периоды

спекулятивного возбуждения надеждъ на большие доходы отъ новыхъ предпріятій и страсти къ ажіотажу дѣйствуютъ крайне легкомысленно.

3. Слабая заинтересованность учредителей въ судьбѣ акціонерной компаніи порождаетъ недобросовѣстная учредительская спекуляція. Учредители представляютъ солидную гарантію лишь въ томъ случаѣ, если они вносятъ свой болѣе или менѣе значительный капиталъ для прочнаго помѣщенія въ акціонерномъ предпріятіи и при томъ являются лицами компетентными въ оцѣнкѣ этого предпріятія. Но нерѣдко цѣлью учредителей служить лишь учредительская спекуляція, т. е. желаніе перепродать акціи новаго предпріятія съ выгодою другимъ лицамъ, уступить акціонерной компаніи по несоответственно высокой цѣнѣ какое нибудь имущество (землю, фабрику и пр.) или какая нибудь права (напр. привилегию, правительственную концессію и пр.). Во всѣхъ подобныхъ случаяхъ учредители заботятся лишь о скорѣйшей выгодной продажѣ своихъ акцій, повышение цѣны которыхъ достигается рекламиами, нерѣдко неправильно составленными отчетами съ преувеличеннымъ доходомъ и другими неблаговидными способами, при чёмъ всѣ дальнѣйшия потери отъ невыгоднаго дѣла падаютъ на акціонеровъ. Иногда къ такого рода спекуляціямъ привлекается масса публики, онѣ достигаютъ огромныхъ размѣровъ, деморализируя общество и вызывая при ликвидациіи этихъ „дутыхъ“ предпріятій острые кризисы, разоряющіе множество лицъ и потрясающіе все народное хозяйство.

Существенные недостатки присущи также управлению и хозяйству акціонерныхъ предпріятій, а именно:

4. Веденіе дѣла черезъ наемный персоналъ, мало заинтересованный въ успѣхѣ, дѣлаетъ акціонерное хозяйство неспособнымъ къ бережливости, которая нерѣдко замѣняется расточительностью.

5. Слабость и случайность контроля большинства акціонеровъ.

6. Сложность, дороговизна и отчасти медлительность

управління, неизбіжна при колегіальній організації правління і необходимости для важливішихъ распоряже-ній получать санкцію общаго собранія акціонеровъ.

7. Подавляющее вліяніе адміністрації (правління і совѣтівъ) і отдельныхъ крупныхъ капиталистовъ-акціонеровъ, принимающихъ участіе въ управлінні, которые могутъ злоупотреблять силою акціонерныхъ компаний для достижения личныхъ цѣлей. Если мелкій капиталъ достигаетъ существенныхъ выгодъ, участвуя въ ьрунномъ акціонерномъ капиталѣ, то еще болѣе возрастаетъ сила отдельныхъ крупныхъ капиталистовъ, получающихъ возможность распоряжаться огромными акціонерными капиталами, далеко превышающими ихъ личные средства.

8. Акціонерные компании, способные къ прочному и долговременному существованію, мало склонны къ осуществлению хозяйственныхъ плановъ, расчетанныхъ на продолжительный срокъ. если при этомъ необходимо приносить жертвы въ настоящемъ ради приобрѣтення значительныхъ выгодъ въ будущемъ. Акціонеры не имѣютъ прочныхъ связей съ предприятиемъ; каждая акція—цѣнная процентная бумага, обращающаяся на фондовомъ рынке, цѣнность которой опредѣляется ея доходностью. Временное понижение доходности предприятия ради будущихъ выгодъ уменьшаетъ не только доходъ, но и цѣну акцій, вслѣдствіе чего акціонеры рѣдко соглашаются на операции, исполненіе которыхъ связано съ сокращеніемъ текущаго дохода, хотя такая затрата съ избыткомъ окупится по истечениіи нѣсколькихъ лѣтъ.

9. Огромные и могущественные акціонерные компании иногда приобрѣтаютъ такую исключительную силу, которая становится опасною для народного хозяйства и государственного управління, оказывая давленіе на правительство для достижения цѣлей, не согласныхъ съ общественнымъ благомъ, подавляя слабѣйшія предприятия и создавая фактическія монополіи путемъ соглашенія немногихъ сильныхъ предприятій. Иногда эта акціонерная монополія скрываетъ за собою даже личную монополію, если

одному лицу удаётся овладеть распорядительной властью въ нѣсколькихъ сильныхъ компаніяхъ.

Нѣкоторые изъ указанныхъ недостатковъ могутъ быть ослаблены хорошимъ акціонернымъ законодательствомъ и контролемъ правительственной власти, но лишь въ извѣстной мѣрѣ. Къ тому же контроль правительства связанъ неизбѣжно съ задержкой предпріимчивости и можетъ ослаблять энергию и осторожность частныхъ лицъ, какъ акціонеровъ, такъ и публики. Отсюда споры о предѣлахъ умѣстнаго правительственного контроля и о преимуществахъ разрѣшительной и явочной системъ учрежденія акціонерныхъ компаний. Контроль правительства не можетъ входить въ оцѣнку чисто хозяйственной стороны дѣла, а долженъ лишь охранять соблюденіе общихъ законовъ объ акціонерныхъ компаніяхъ и частныхъ уставовъ компаний и содѣйствовать акціонерамъ и публикѣ въ осуществлениі ихъ собственнаго контроля и прослѣдованіи злоупотреблений. Тамъ, гдѣ затрагиваются интересы массы лицъ (кредитныя учрежденія) или важные государственные интересы (выпускъ банковыхъ билетовъ акціонерными банками, эксплоатацией путей сообщеній) умѣстны болѣе строгія формы правительственного контроля. Что касается явочной и разрѣшительной системъ учрежденія акціонерныхъ компаний, то первая облегчаетъ легкомысленныя и недобросовѣстныя спекуляціи, но развиваетъ осторожность въ публикѣ; вторая, предупреждая отчасти злоупотребленія, не служитъ однако гарантіей серьезности дѣла, а между тѣмъ возбуждаетъ довѣріе къ предпріятію, получившему санкцію правительства и возлагаетъ на правительство нравственную ответственность. Предпочтительность той или другой формы въ значительной мѣрѣ зависитъ отъ зреіости общества и привычки къ самостоятельному веденію хозяйственныхъ дѣлъ.

Основными свойствами акціонерныхъ компаний опредѣляется наиболѣе удобная для нихъ сфера дѣятельности. Наиболѣе пригодна акціонерная форма: 1) для весьма крупныхъ предпріятій, 2) имѣющихъ устойчивую ор-

ганизацию; 3) не требующихъ подвижной коммерческой предпріимчивости; 4) при этихъ условіяхъ препятствіемъ для акціонерныхъ компаний не можетъ служить рискъ предпріятія. Для предпріятій не особенно значительныхъ размѣровъ акціонерное управление слишкомъ дорого, а для предпріятій, требующихъ коммерческой оборотливости и подвижности, оно не обладаетъ достаточной быстротой дѣйствій.

Такъ какъ акціонерные компании устраиваются иногда для осуществленія предпріятій, соединенныхъ съ значительнымъ рискомъ, но представляющихъ важный мѣстный или общегосударственный интересъ, то для привлечения капиталовъ къ такимъ предпріятіямъ была изобрѣтена особая форма—*гарантированныхъ акціонерныхъ компаний*. Сущность ихъ состоитъ въ томъ, что государство или мѣстные союзы (земство, города) гарантируютъ такимъ компаниямъ известный минимальный доходъ на акціонерный капиталъ. Гарантированные компании построили значительную часть европейскихъ желѣзныхъ дорогъ; но они представляютъ извращенную форму предпріятій и результаты дѣятельности ихъ были вообще неудачны, такъ какъ они мало заинтересованы въ экономномъ веденіи дѣла.

Акціонерные компании для пополненія основнаго акціонерного капитала заключаютъ иногда долгосрочные займы посредствомъ выпуска *облигаций*. Владѣльцы облигаций являются не хозяевами, а кредиторами акціонерныхъ компаний и получаютъ доходъ въ видѣ определенного процента; но иногда имъ предоставляются права контроля и известного участія въ распоряженіи дѣлами компаний. Облигации гарантированныхъ компаний также обыкновенно пользуются гарантіей.

§ 50. 4. Товарищества съ переменнымъ капиталомъ представляютъ оригинальную форму предпріятій, хотя и приближающуюся къ акціонернымъ компаниямъ по своей организаціи и цѣлямъ. Эти товарищества, какъ и акціонерные компании, имѣютъ обыкновенно складочный

капиталъ, составленный изъ мелкихъ капиталовъ -- членскихъ взносовъ или паявъ; отвѣтственность членовъ ограничена, товарищества управляются выборнымъ управлениемъ по типу акционерныхъ компаний. Главнейшія же ихъ особенности слѣдующія: 1) капиталъ товарищества не имѣть опредѣленной напередъ величины; размѣры его могутъ постоянно измѣняться вслѣдствіе выхода однихъ членовъ и вступленія другихъ; 2) право членства въ этихъ товариществахъ личное, оно не передается по усмотрѣнію членовъ, не можетъ быть продано или вообще переуступлено. Вслѣдствіе этого членскія свидѣтельства, выражая право члена на долю складочнаго капитала и дохода, въ противоположность акціямъ, не составляютъ биржевой обращающейся цѣнности. 3) Болѣе тѣсная связь товарищескаго предпріятія съ его членами (а не только съ ихъ капиталами) открываетъ возможность дать разнообразныя формы и размѣры отвѣтственности членовъ. Отвѣтственность не всегда ограничивается членскимъ паемъ, какъ въ акционерныхъ компанияхъ; иногда она распространяется на другое имущество, находясь въ извѣстномъ соотношеніи съ величиною пая. Если эта дополнительная отвѣтственность пріобрѣтаетъ для предпріятія большее значеніе нежели складочный капиталъ, то получается товарищество взаимнаго обезпеченія. 4) Членскіе взносы или пай могутъ быть разной величины, но для нихъ обыкновенно устанавливается минимальный и иногда максимальный предѣлъ.

Товарищества съ перемѣннымъ капиталомъ могутъ устраиваться и капиталистами, и рабочими, какъ будетъ указано ниже. Вообще примененіе этой формы чрезвычайно разнообразно.

§ 51. Трудовыя или рабочія товарищества. Всѣ товарищества капиталистовъ организуются для полученія прибыли на складочный капиталъ изъ общаго предпріятія; личная же дѣятельность участниковъ стоитъ на второмъ планѣ; въ товариществахъ трудовыхъ или рабочихъ имѣется въ виду главнымъ образомъ соединеніе личныхъ силъ участниковъ,

съ цѣлью улучшения условій труда или вообще ради достижения какихъ либо хозяйственныхъ выгода. Эти предпріятія можно назвать трудовыми, потому что въ нихъ главную роль играетъ трудъ участниковъ; ихъ называютъ также рабочими, потому что эти предпріятія организуются предпринимателями, принадлежащими къ рабочему классу т. е. къ классу, живущему не прибылью на капиталъ или рентою, а доходомъ отъ личнаго труда. Выражение рабочий классъ понимается здѣсь въ широкомъ смыслѣ: къ нему принадлежать не только *наемные* рабочие, притомъ преимущественно низшія профессіональныя категории рабочихъ, но также всѣ мелкие предприниматели, работающіе самостоительно и представители высшаго профессіональнаго труда. Товарищество, учрежденное техниками съ высшимъ образованіемъ, ради лучшей утилизации труда, будетъ по своей сущности такимъ же трудовымъ или рабочимъ товариществомъ, какъ товарищество ремесленниковъ, извозчиковъ, носильщиковъ, мелкихъ торговцевъ и т. п., хотя, конечно, первыя товарищества встрѣчаются рѣже, нежели вторыя. Точно также въ одномъ товариществѣ можетъ имѣть мѣсто соединеніе различныхъ категорій труда—высшаго и низшаго, и во многихъ случаяхъ такое сочетаніе является необходимымъ для правильной организации дѣла.

Участники рабочихъ товариществъ обыкновенно вносятъ въ предпріятіе и небольшие капиталы, въ видѣ единовременныхъ или периодическихъ членскихъ взносовъ, но капиталы эти служить лишь дополненіемъ къ соединенію личныхъ сплѣтъ. Помимо того, что участники рабочихъ товариществъ не обладаютъ значительными капиталами и не могутъ дѣлать большихъ вкладовъ, внесеніе въ предпріятіе некоторыми участниками большихъ капиталовъ въ формѣ членскихъ паевъ, ради полученія прибыли изъ дохода предпріятія, измѣняетъ положеніе этихъ членовъ и самую сущность рабочаго товарищества, превращая его въ смѣшанное товарищество, состоящее изъ рабочихъ и капиталистовъ. Эта послѣдняя форма также встречается;

но кроме того товарищества добывают недостающей имъ капиталъ путемъ кредита, при чмъ капиталисты являются кредиторами, а не участниками товарищества.

Рабочія товарищества чаще всего имѣютъ форму товариществъ съ неопределеннымъ числомъ участниковъ и переменнымъ капиталомъ, хотя такая форма не составляетъ необходимости: число участниковъ и размѣры капитала могутъ быть определены впередъ и ограничены. Такъ какъ въ рабочихъ товариществахъ личные качества участниковъ имѣютъ решающее для успѣха дѣла значеніе, то обыкновенно для вступленія въ товарищество новаго члена требуется согласие товарищества, которое выражается принятиемъ или избраниемъ новаго члена.

Правовыя нормы, регулирующія жизнь рабочихъ товариществъ, недостаточно разработаны, такъ какъ эти товарищества представляютъ форму предпріятій развивающіяся и лишь съ недавняго времени обратившую на себя вниманіе законодателей и юридической науки. Рабочія товарищества чаще другихъ видовъ товариществъ смѣшиваются съ рабочими *обществами*, которые хотя имѣютъ въ виду хозяйственныя интересы рабочихъ, но не представляютъ собою хозяйственныхъ предпріятій (рабочіе ферейны въ Германіи, рабочіе союзы — trades unions въ Англіи и Америкѣ и пр.).

Рабочія товарищества организуются для разнообразныхъ хозяйственныхъ нуждъ и сообразно этому раздѣляются: 1) на промысловыя, содѣйствующія промыслу членовъ; 2) кредитныя, облегчающія своимъ членамъ приобрѣтеніе кредита и сбереженіе, 3) потребительныя, облегчающія приобрѣтеніе предметовъ потребленія; 4) страховыя, организующія страхование личное и имущественное. Послѣднія три группы товариществъ подлежать разсмотрѣнію при изложеніи ученія о кредитѣ, потребленіи и страхованіи. Товарищества первой группы т. е. промысловыя, представляющія особый интересъ и значеніе, могутъ быть раздѣлены на *вспомогательно-промышленныя* и *производительныя*. Вспомо-

гательно-промышленныя товарищества имѣютъ цѣлью облегченіе въ какомъ-либо отношеніи условій производства и сбыта продуктовъ, какъ-то: удешевленіе сырого материала, закупаемаго большими партіями (сырьевыя товарищества), приобрѣтеніе за общій счетъ орудій производства. наемъ или устройство помѣщеній. наемъ или приобрѣтеніе земли и пр., облегченіе сбыта продуктовъ посредствомъ устройства складовъ для продажи (складочныя товарищества) и др. Во всѣхъ *вспомогательно-производительныхъ* товариществахъ члены ихъ остаются самостоятельными производителями, участвуя въ товариществѣ только какою-либо одною стороною своей промышленной дѣятельности и получая отъ товарищества ту или иную помощь для своего самостоятельного производства.

Высшую форму рабочихъ товариществъ представляютъ товарищества *производительныя*, въ которыхъ всѣ члены товарищества участвуютъ непосредственно въ общемъ производствѣ, создаютъ предпріятие для общаго веденія промысла. напр. товарищескую ремесленную мастерскую, заводъ и т. п. Въ этомъ случаѣ отдѣльные товарищи перестаютъ быть самостоятельными производителями и предпринимателями, потому что ихъ дѣятельность посвящается товарищескому предпріятію и весь свой заработка они получаютъ изъ доходовъ этого предпріятія.

Производительныя товарищества представляютъ наиболѣе трудную форму товариществъ. Успѣхъ ихъ вполнѣ зависитъ отъ личныхъ качествъ участниковъ, отъ которыхъ требуется не только профессиональное искусство, трудолюбіе и энергія, но также привычка къ дисциплинѣ и выдержка характера, предупреждающія личные столкновенія. наконецъ, административное искусство для веденія болѣе или менѣе сложнаго и обширнаго предпріятія за общій счетъ. Совокупность перечисленныхъ условій довольно рѣдко встрѣчается, а потому эти товарищества не могутъ получить быстрого развитія; искусственное ихъ насажденіе, а тѣмъ болѣе въ отрас-

ляхъ промышленности, требующихъ большихъ и сложныхъ по своей организаціи предпріятій, обречено на неудачу. Для производительныхъ товариществъ должна быть подготовлена почва товариществами вспомогательными; развитие ихъ можетъ быть лишь постепенное, начиная съ маленькихъ товариществъ, немногочисленные члены которыхъ хорошо подобраны по силамъ и характеру. близко знаютъ другъ друга и связаны прочнымъ взаимнымъ довѣріемъ. Наиболѣе подходящею сферою для дѣятельности производительныхъ рабочихъ товариществъ являются предпріятія, отличающіяся простотою операций и управления, отсутствиемъ сложной и измѣнчивой коммерческой обработливости и слабымъ рискомъ.

Рабочія товарищества въ Россіи имѣютъ старинную народную форму, известную подъ именемъ *артели*, существенную принадлежность которой составляетъ солидарная отвѣтственность—круговая порука. Великорусское племя издавна проявило большую способность къ товарищеской организаціи, получившей разнообразныя применения для различныхъ хозяйственныхъ нуждъ, а потому и выраженіе артель имѣетъ широкое значеніе. Промышловая артель, какъ одинъ изъ видовъ артельной организаціи устраивается для исполненія разнаго рода промышловыхъ операций и для организаціи и веденія промышленныхъ предпріятій. Извѣстны многочисленныя временные артели для извоза, лѣснаго промысла, рыболовства, аренды земли и пр.; параллельно съ ними существуютъ артели постоянныя. Между послѣдними выдаются по своимъ крупнымъ размѣрамъ артели биржевые, таможенные и желѣзнодорожные, существующія для исполненія различныхъ работъ и поручений (нагрузка и разгрузка судовъ, нагрузка и разгрузка вагоновъ, исполненіе обязанностей кассировъ, плательщиковъ, приказчиковъ и пр.). Крупные размѣры и успѣхъ этихъ артелей объясняются простотою ихъ дѣятельности и прочной гарантіей, которую они представляютъ для третьихъ лицъ, пользующихся услугами артельщиковъ.

§ 52 Товарищества взаимного поручительства. Во многихъ товариществахъ члены ихъ, внося въ товарищеское предпріятіе капиталъ, личный трудъ или то и другое, сверхъ того принимаютъ на себя дополнительную отвѣтственность, т. е. даютъ товариществу дополнительную гарантію. Въ нѣкоторыхъ товариществахъ создание такой гарантіи является исключительно или по крайней мѣрѣ главною цѣлью, и эта своеобразная цѣль оправдываетъ выдѣленіе такихъ товариществъ въ особый видъ. Сущность товариществъ взаимного поручительства состоить въ томъ, что товарищи даютъ товарищескому предпріятію свою общую гарантію, не внося въ него ни труда, ни капитала, или же трудъ и капиталъ служать лишь дополнительнымъ и несущественнымъ элементомъ. Такія товарищества, опираясь на общую гарантію членовъ, какъ на экономическую силу, получаютъ возможность привлечь чужой капиталъ и трудъ. Гарантія товарищей можетъ быть личная или имущественная, полная или ограниченная, можетъ находиться въ известной пропорціи съ денежнымъ вкладомъ члена (напр. превышать его въ 5—10 разъ), или съ цѣнностью обязательствъ каждого участника передъ товариществомъ и пр. Товарищества взаимного поручительства одинаково пригодны и для капиталистовъ, и для рабочихъ, но для послѣднихъ имѣютъ большее значение. Наиболѣе широкое распространеніе эти товарищества получили въ тѣхъ видахъ хозяйственныхъ предпріятій, которыя могутъ работать безъ основнаго капитала, гдѣ капиталъ нуженъ не для дѣятельности предпріятія, а для обеспеченія чужихъ капиталовъ или для покрытия чрезвычайныхъ убытковъ. Таковы всѣ общества взаимного кредита и взаимного страхованія. Въ рабочихъ товариществахъ, не располагающихъ капиталами, взаимное поручительство нерѣдко служить главной основой ихъ разнообразной промысловой дѣятельности, давая обеспеченіе какъ участникамъ товариществъ, такъ и всѣмъ третьимъ лицамъ.

Отдѣлъ третій.

Распредѣленіе.

§ 53. **Система.** Хозяйственныя блага, добытыя производствомъ, или непосредственно потребляются въ томъ же хозяйствѣ, гдѣ они произведены, безъ участія другихъ хозяйствъ, или же перемѣщаются въ другія хозяйства и распредѣляются между ними, пока не получать окончательнаго хозяйственнаго назначенія. Изученіе этихъ промежуточныхъ между производствомъ и потребленіемъ процессовъ составляетъ предметъ теоріи распредѣленія. Распредѣлительные процессы создаютъ три группы явлений:

во 1-хъ, хозяйственныя блага взаимно перемѣщаются изъ одного хозяйства въ другое, т. е. они обмѣниваются;

во 2-хъ, хозяйственныя блага, поступающія въ хозяйство и составляющія его доходъ, распредѣляются между участниками производства путемъ выдѣла доходовъ;

въ 3-хъ, хозяйственныя блага образуютъ собственность.

Сообразно этому теорія распредѣленія распадается на три части: 1) теорія обмѣна или обращенія хозяйственныхъ благъ, 2) теорія доходовъ и 3) теорія собственности.

ЧАСТЬ ПЕРВАЯ

Обмѣнъ.

§ 54. Значеніе обмѣна. Вопросы, входящіе въ теорію обмѣна. Обмѣномъ называется взаимное перемѣщеніе между хозяйствами хозяйственныхъ благъ (вещей и услугъ) съ цѣлью дать имъ окончательное хозяйственное назначеніе. Обмѣниваются хозяйственныя блага, какъ одинаковыя мѣновыя цѣнности, обладающія различными потребительными свойствами. Мѣновая цѣнность, какъ общее свойство всѣхъ обмѣниваемыхъ хозяйственныхъ благъ, есть основаніе для установленія мѣновыхъ отношеній; отчужденіе же цѣнностей, обладающихъ одними потребительными свойствами и приобрѣтеніе вместо нихъ цѣнностей, обладающихъ другими потребительными свойствами, сообразно потребностямъ вступающихъ въ обмѣнъ хозяйствъ, служить цѣлью обмѣна.

Обмѣнъ не составляетъ хозяйственного процесса, безусловно необходимаго для всѣхъ хозяйственныхъ благъ и для всѣхъ хозяйствъ, такъ какъ продукты производства могутъ потребляться въ томъ же хозяйстве, въ которомъ они произведены. Этотъ порядокъ характеризуетъ неразвитое первобытное хозяйство, въ которомъ производство назначается исключительно или преимущественно для собственнаго потребленія. Въ болѣе развитомъ хозяйственномъ строѣ, основанномъ на раздѣленіи труда, каждое хозяйство удовлетворяетъ одной или немногимъ потребностямъ многихъ хозяйствъ и въ свою очередь получаетъ хозяйственныя блага для удовлетворенія своихъ разнообразныхъ потребностей изъ многихъ хозяйствъ. При этой системѣ огромная часть всѣхъ производимыхъ хозяйственныхъ благъ поступаетъ въ мѣновой оборотъ и первобытное *потребительное* хозяйство превращается въ *хозяйство мѣновое*. Чѣмъ выше хозяйственный строй, чѣмъ болѣе развита въ немъ профессиональная и терри-

торіальна специалізація производства, тѣмъ большая часть хозяйственныхъ произведений поступаетъ въ обмѣнъ и тѣмъ большее значение приобрѣтаютъ мѣновой процессъ и всѣ условия, облегчающія или затрудняющія мѣновые сделки.

Въ теорію обмѣна входятъ слѣдующія ученія: 1) о цѣнности, 2) о рынкѣ, 3) о формахъ и орудіяхъ обмѣна, 4) о средствахъ сообщеній и 5) о торговлѣ.

ГЛАВА V.

Теорія цѣнности.

§ 55. Общія замѣчанія. Найти надлежащее мѣсто ученію о цѣнности въ системѣ экономической науки довольно трудно, потому что цѣнность имѣетъ тѣсную связь со всѣми хозяйственными процессами. Цѣнность возникаетъ изъ производства, какъ его результатъ; она окончательно опредѣляется въ обмѣнѣ, какъ мѣновая цѣнность и цѣна, и въ тоже время въ значительной мѣрѣ зависитъ отъ условій потребленія. Изложеніе учения о цѣнности въ теоріи обмѣна, оправдывается тѣмъ, что цѣнность, какъ замѣчено выше, въ обмѣнѣ получаетъ свою опредѣленную форму, при чёмъ условія производства и потребленія разсматриваются, какъ факторы цѣнности. Зависимость явлений цѣнности отъ всѣхъ важнѣйшихъ хозяйственныхъ процессовъ, а съ другой стороны—многостороннее влияніе, которое имѣютъ законы цѣнности на всю хозяйственную жизнь, объясняютъ чрезвычайную сложность и трудность теоріи цѣнности. Не смотря на то, что надъ этимъ труднѣйшимъ вопросомъ экономической науки трудились всѣ выдающіеся экономисты, онъ до настоящаго времени остается спорнымъ и не вполнѣ выясненнымъ. Существуетъ много теорій цѣнности, раз-

сматривающихъ преимущественно ту или иную сторону предмета, но наука не знаетъ еще безспорной теоріи, которая объединила бы различные воззрѣнія и примирila ихъ.

§ 56. Цѣнность, ея виды, цѣна, законъ спроса и предложенія. *Полезности* или *годности*, служащія для удовлетворенія человѣческихъ потребностей. или даются природой, какъ готовый ея даръ, въ такихъ формахъ и количествахъ, что человѣкъ не встрѣчаетъ никакихъ препятствій и трудностей къ удовлетворенію ими своихъ потребностей; или наоборотъ, для полученія данной годности вообще или для полученія ея въ требуемомъ количествѣ, необходимо побороть извѣстныя трудности, затратить извѣстныя усилия, чтобы добыть годность изъ ея естественныхъ хранилищъ, измѣнить ея форму, химический составъ, перемѣнить мѣсто ея находенія и т. п. Во всѣхъ этихъ случаяхъ съ годностью неразрывно связывается представленіе о трудности ея пріобрѣтенія, и это представленіе придаетъ годности новое свойство, именуемое *цѣнностью*. Разъ человѣкъ созналъ годность вещи, сплы или услуги и трудность ея пріобрѣтенія, годность стала въ его глазахъ цѣнностью. Моментъ этого сознанія есть, слѣдовательно, моментъ возникновенія цѣнности, который внѣшнимъ образомъ выражается въ стремлениіи къ фактическому или юридическому присвоенію цѣнности частнымъ лицомъ или обществомъ.

Сознаніе цѣнности возникаетъ сначала у отдельного лица, оцѣнивающаго годность вещи или услуги и трудность ея пріобрѣтенія съ точки зрењія своихъ потребностей и индивидуальныхъ условій ея пріобрѣтенія. Такая индивидуальная оцѣнка создаетъ *индивидуальную цѣнность*.

Если это сознаніе, въ силу общности человѣческихъ потребностей и окружающихъ человѣка условій, становится сознаніемъ общественнымъ, т. е. если годность вещи и трудность ея пріобрѣтенія признаются обществомъ, то цѣнность превращается въ *общественную*.

Цѣнность можетъ та旣е разматриваться или *субъективно*, т. е. имѣя въ виду годность вещи или услуги и трудность приобрѣтенія для извѣстнаго лица или нѣсколькихъ лицъ, или—*объективною*, т. е. имѣя въ виду годность вещи для извѣстныхъ цѣлей и потребностей и трудность приобрѣтенія не для тѣхъ или иныхъ лицъ, а вообще и сравнительно съ другими цѣнностями. Сообразно этому различаютъ *субъективную* цѣнность (напр. одна книга имѣеть для извѣстнаго лица большую цѣнность, нежели другая книга; одна и та же книга имѣеть различную цѣнность для различныхъ лицъ) и *объективную* (черноземъ имѣеть большую цѣнность, нежели песокъ; березовыя дрова—большую цѣнность, нежели ольховыя; пшеничный хлѣбъ—большую цѣнность, нежели ржаной и т. п.).

Всѣ вообще вещи и услуги, признанныя общественными цѣнностями, имѣютъ *общія свойства*, состоящія въ ихъ годности и трудности приобрѣтенія: но въ то же время они служать для *различныхъ потребностей*. Отсюда возникаетъ способность ихъ обмѣниваться другъ на друга, и такимъ образомъ каждая общественная цѣнность становится или можетъ стать *цѣнностью мнновою*. Мѣновая цѣнность, какъ способность годностей къ обмѣну, какъ ихъ покупная сила получаетъ свое выражение въ извѣстныхъ количествахъ всѣхъ другихъ годностей, на которыхъ она обмѣнивается. Такое обозначеніе одной цѣнности посредствомъ извѣстнаго количества какой-либо другой цѣнности, т. е. количественное выраженіе цѣнности, называется *цѣнною*; а такъ какъ всѣ цѣнности получаютъ свое общепринятое выраженіе въ извѣстныхъ количествахъ общаго товара - посредника или денегъ, то выраженіе *цѣнна* употребляется преимущественно въ смыслѣ *денежной цѣнны*.

Чѣмъ же опредѣляется мѣновая цѣнность и цѣна?

Каждая мѣновая сдѣлка предполагаетъ двухъ контрагентовъ, отчуждающихъ одну цѣнности и приобрѣтающихъ вместо нихъ другія или денежный ихъ эквивалентъ; а въ каждой цѣнности, какъ мы знаемъ, неизбѣжно при-

существуютъ два элемента: годность вещи или услуги и трудность ея приобрѣтенія. Очевидно, мѣновая цѣнность или цѣна будетъ установлена на основаніи оцѣнки обоихъ этихъ элементовъ обѣими участвующими въ сдѣлкѣ сторонами. Эта двусторонняя оцѣнка, со всѣми входящими въ нее субъективными и объективными моментами, побужденіями, силами и внѣшними условіями, носитъ техническое название *спроса и предложенія*.

Спросъ прежде всего по буквальному смыслу есть желаніе приобрѣсти цѣнность, а *предложеніе* — желаніе отчудить ее. Но желанія сами по себѣ бессильны, если они не сопровождаются необходимыми для ихъ осуществления *средствами*. Потому, когда говорится о спросѣ и предложеніи, то имѣютъ въ виду не *номинальный*, а *дѣйствительный* спросъ, вооруженный соотвѣтственной силой. *Дѣйствительнымъ спросомъ* называется желаніе приобрѣсти цѣнность, соединенное съ необходимыми для этого средствами; *дѣйствительнымъ предложеніемъ* называется желаніе отчудить цѣнность, соединенное со средствами или съ возможностью отчуждения. Спросъ есть оцѣнка *приобрѣтателя* (покупщика) цѣнности; предложеніе — оцѣнка *отчуждающаго* цѣнность (продавца). Мѣновая сдѣлка состоится тогда, когда эти двѣ оцѣнки совпадутъ или, какъ говорятъ нѣкоторые, *при уравненіи спроса и предложенія*. На чёмъ основывается такое уравненіе? Очевидно, здѣсь не можетъ быть рѣчи о равенствѣ желаній, потому что *желанія* представителей спроса и предложенія по существу противоположны и никогда не могутъ сойтись. Руководясь одинаковымъ экономическимъ мотивомъ, т. е. стремленіемъ удовлетворить потребность съ возможно меньшими усилиями, спрашивающіе желаютъ приобрѣсти спрашиваемую цѣнность какъ можно *дешевле* т. е. отдать за нее свою какъ можно *дороже*; предлагающіе, наоборотъ, желаютъ продать свою цѣнность какъ можно *дороже* т. е. получить за нее чужую какъ можно *дешевле*.

Но уравненіе, недостижимое въ формѣ соглашенія

желаній, легко разрѣшается какъ *уравненіе экономическихъ силъ*, которыми располагаютъ обѣ стороны для поддержанія своихъ желаній. Потому уравненіе спроса и предложенія или отношение спроса къ предложенію, которое опредѣлить мѣновую цѣнность, есть ничто иное, какъ такое сочетаніе экономическихъ факторовъ или элементовъ спроса и предложения, при которомъ между ними устанавливается равновѣсіе.

Если мѣновая цѣнность и цѣна опредѣляются отношеніемъ между спросомъ и предложеніемъ, то изслѣдоватъ установленіе мѣновой цѣнности или цѣны въ каждомъ данномъ случаѣ и общій законъ установленія цѣнъ, значитъ изслѣдоватъ, во 1-хъ, элементы спроса; во 2-хъ, элементы предложения; въ 3-хъ, отношение между спросомъ и предложеніемъ, т. е. способъ сочетанія входящихъ въ нихъ элементовъ.

А. *Элементы спроса.* Спросъ есть желаніе пріобрѣсти цѣнность, соединенное съ необходимыми для этого средствами.

Желаніе покупщика пріобрѣсти цѣнность опредѣляется: 1) потребностью въ пріобрѣтаемой вещи или услугѣ, 2) степенью годности вещи или услуги, 3) трудностью ихъ пріобрѣтенія.

Средства покупщика зависятъ отъ его *покупной* или *платежной способности*.

В. *Элементы предложения.* Предложеніе есть желаніе отчудить цѣнность, соединенное съ необходимыми для этого средствами, опредѣляющими возможность отчужденія.

Желаніе или потребность отчужденія зависитъ: 1) отъ цѣли производства, 2) физическихъ и экономическихъ свойствъ отчуждаемаго продукта; 3) отъ организации производства; 4) отъ трудности сбыта.

Средства продавца выражаются въ тѣхъ затратахъ, которые онъ дѣлаетъ для производства и доставки на рынокъ цѣнности, т. е. въ издержкахъ производства.

С. *Отношеніе между спросомъ и предложеніемъ*

устанавливается на основании: 1) индивидуальной одынки; 2) оценки рыночной, которая может быть конкурентной или монопольной; 3) в силу обычая или закона.

§ 57. А. Элементы спроса.

1. Потребность в приобретении ценностей есть первое основание и источник спроса. Ибо без потребности не может быть спроса. Но влияние потребностей не ограничивается тем, что они рождают спрос; они определяют его размеры, качества, направление. Все существующее разнообразие спроса, по количеству и качеству требуемых ценностей, по степени настоятельности этих требований, по степени их постоянства или изменчивости, развития или упадка, зависит от размеров и качеств существующих в обществе потребностей и изменения этих потребностей.

Количественный размер потребностей определяет *количественную величину* или *объем* спроса, который зависит, с одной стороны, от количества единиц, требуемых каждым отдельным представителем спроса, а с другой — от числа спрашивающих, т. е. от распространенности потребности. Количественный размер спроса, как по числу спрашивающих, так и по количеству спрашиваемого, и колебания объема его составных частей имеют непосредственное и многостороннее влияние на цены.

Степень настоятельности потребностей определяет *интенсивность* спроса. Спрос, вызываемый необходимыми и неотложными потребностями, отличается крайней интенсивностью и может поднимать цены до крайних пределов т. е. до поглощения всех средств потребителей, не сокращая потребления или лишь слабо отражаясь на нем. Спрос, вызываемый потребностями менее необходимыми и отложенными, слабее воздействует на цены, а прирост последних сопровождается сокращением потребления, т. е. количественным уменьшением спроса.

Потребности постоянная, равномерная и устойчивая дают более правильный спрос и вызывают мень-

шія колебания цѣнъ, нежели потребности непостоянны, измѣнчивыя, а въ особенности потребности непредвидѣнныя или трудно предвидимыя, такъ называемыя чрезвычайныя.

Отъ способности потребностей къ развитию зависѣть и развитіе спроса, что также имѣеть на цѣны важное влияніе. Излишekъ производства продуктовъ, удовлетворяющихъ растяжимымъ и развивающимся потребностямъ, легко поглощается, производя лишь умѣренное понижение цѣнъ; тогда какъ излишekъ продуктовъ, потребленіе которыхъ ограничено, вызываетъ рѣзкое паденіе цѣнъ.

Слѣдуетъ различать потребность и сообразно этому спросъ для непосредственного потребленія спрашивавшаго и спросъ для коммерческихъ цѣлей или такъ называемый технико-коммерческий спросъ. Хотя послѣдній вытекаетъ изъ первого и обусловливается имъ, такъ какъ весь коммерческий спросъ предъявляется въ виду спроса конечныхъ потребителей цѣнностей; тѣмъ не менѣе эти два вида спроса далеко не тождественны. Технико-коммерческий спросъ руководится не только настоящими, но и будущими потребностями,—послѣдними даже по преимуществу; онъ можетъ имѣть въ виду не только сбыть въ ближайшемъ будущемъ, но также составленіе запасовъ; можетъ быть вызванъ устройствомъ предпріятій, требующихъ продолжительного времени для своего осуществленія, можетъ разсчитывать на потребителей отдаленныхъ мѣстностей или на новыхъ потребителей, въ данное время не существующихъ и пр. Вообще, коммерческий спросъ отличается большою широтою и большимъ разнообразиемъ своихъ проявленій.

2. Второй элементъ спроса—степень годности спрашиваемой вещи, производительной силы или услуги, т. е. ихъ потребительные качества. Вліяніе годности на цѣнность находится въ прямой связи съ вліяніемъ потребностей, такъ какъ годность вещи или услуги для того или иного потребленія опредѣляетъ собой свойства предъяв-

ляемаго на нихъ спроса. Но помимо этого, степень годности имѣть самостоятельное значение и вліяніе, которое обнаруживается въ спросѣ на однородныя вещи или услуги и въ измѣненіи цѣнѣ вслѣдствіе измѣненія годности продукта.

Однородныя годности служатъ для удовлетворенія однихъ и тѣхъ же потребностей, напр. для пищи употребляются ржаной и пшеничный хлѣбъ, мясо различныхъ животныхъ и пр.; для одежды—хлопчатобумажныя, льняныя, шерстяныя, шелковая матеріи; для отопленія—дрова различныхъ древесныхъ породъ и каменный уголь, для освѣщенія—лучина, свѣчи, керосинъ и т. д. Годности высшаго качества будутъ привлекать больший спросъ и цѣниться дороже или получать большую распространенность, нежели годности низшаго качества, при чёмъ по отношенію къ цѣнѣ безразлично, зависитъ ли различіе въ степени годности отъ разнообразія естественныхъ свойствъ предмета (природная прочность, цветъ, форма, вкусъ, способность или неспособность къ сохраненію и т. п.) или отъ его обработки, будеть ли это дѣйствительное различіе или только воображаемое. Такъ какъ почти всѣ продукты имѣютъ по нѣсколько сортовъ; такъ какъ, съ другой стороны, одна и также потребность, въ огромномъ большинствѣ случаевъ, можетъ быть удовлетворена многими видами продуктовъ, то вслѣдствіе этого степень годности оказываетъ постоянное и весьма значительное вліяніе на цѣну всѣхъ продуктовъ и услугъ.

Измѣненіе цѣнности вслѣдствіе измѣненія годности обнаруживается въ понижении цѣны всѣхъ предметовъ вслѣдствіе порчи отъ времени или изнашиванія отъ употребленія ихъ. Иногда понижение цѣны вызывается не вслѣдствіе какого либо измѣненія въ самой вещи, а лишь потому что понизилась степень ея годности сравнительно съ другими вещами. Напр. изображеніе болѣе совершенной машины понижаетъ цѣнность машинъ старой менѣе совершенной конструкціи, а иногда даже совершенно обезцѣниваетъ послѣднія.

3. Третій элементъ спроса—трудность пріобрѣтенія для покупщика. Предъявляя спросъ, покупщикъ принимаетъ во вниманіе не только настоящітельность своей потребности въ данной вещи или услугѣ и ихъ годность, но также трудность пріобрѣтенія, и сообразно съ этой трудностью, онъ предлагаетъ цѣну. Если покупщикъ можетъ самъ произвести данную цѣнность, то трудность собственнаго производства служитъ для него мѣромъ трудности пріобрѣтенія и предѣломъ максимальной цѣны, которую онъ готовъ заплатить. Если собственное производство для покупщика не доступно, то онъ сравниваетъ всѣ способы пріобрѣтенія данной вещи путемъ покупки у различныхъ лицъ, въ разныхъ мѣстахъ, въ разное время и т. п. и выбираетъ, конечно, наиболѣе выгодный способъ. Сравненіемъ трудности различныхъ способовъ пріобрѣтенія опредѣляется для покупщика интенсивность его спроса относительно данного способа и та цѣна, которую онъ предложитъ въ данномъ случаѣ. При этомъ принимается, конечно, въ соображеніе не только *различие въ цѣнѣ* вещи или услуги при пріобрѣтеніи ея различными способами, но и другія обстоятельства и условия, какъ-то: гарантія за доброкачественность товара, большій или меньшій срокъ, въ теченіе котораго онъ можетъ быть доставленъ, отложенность или неотложенность потребности и пр. Если во всѣхъ этихъ отношеніяхъ два данные способы пріобрѣтенія равны (напр. въ одномъ и томъ же городѣ, въ двухъ рядомъ стоящихъ магазинахъ продаются одинаковые товары одной и той же фабрики), то выборъ опредѣлится разницей цѣнъ; при неравенствѣ же другихъ условій цѣна за данный товаръ будетъ назначена, принимая во вниманіе его цѣну въ другихъ случаяхъ, плюсъ или минусъ другія выгоды или невыгоды пріобрѣтенія иными способами. Различные, повидимому, малозначительные обстоятельства могутъ имѣть весьма большое влияніе на размѣры спроса и его интенсивность. Напр. даже самое незначительное разстояніе между различными мѣстами покупки, необходимость перейти черезъ

улицу или зайти въ другуюсосѣднюю улицу, необходимость зайти въ два магазина вмѣсто одного и т. п. могутъ побудить массу покупщиковъ при мелкихъ покупкахъ предпочесть одинъ способъ другому. О вліяніи этихъ причинъ можно судить по разницамъ въ арендной платѣ за магазины на бойкихъ и менѣе людныхъ улицахъ и площадяхъ.

Подобный же соображенія, но въ иной формѣ, какъ напр. удобства торговыхъ сношеній, надежность и аккуратность фирмъ, съ которыми приходится имѣть дѣло и пр., оказываютъ существенное вліяніе на крупныя торго-вые сдѣлки.

4. Послѣдній элементъ спроса—покупные средства или покупная сила покупщика. Совокупность средствъ, наличныхъ и кредитныхъ, выражаетъ собою *покупную способность* покупщика; а проявленіе этой способности въ каждомъ данномъ случаѣ выражаетъ *покупную силу* его на данную цѣнность.

Покупная способность на *предметы потребленія* выражается суммою *доходовъ* покупщика: на движимые и недвижимые *капиталы* (земли, дома, машины и пр.) опредѣляется суммою его свободныхъ капиталовъ. Конечно, въ случаѣ нужды или вслѣдствіе расточительности покупная способность на предметы потребленія можетъ превысить доходы и поглощать капиталы; но это явленіе будетъ продолжаться только до истощенія капитала.

Необходимо различать *общую* и *специальную* покупную способность. Первая обнимаетъ всю совокупность средствъ покупщика; вторая—ту долю этихъ средствъ, которая назначается для удовлетворенія каждой отдельной потребности, за вычетомъ всѣхъ остальныхъ. Такъ какъ необходимыя потребности могутъ въ случаѣ нужды вытѣснить всѣ остальные, то платежная способность для покупки предметовъ первой необходимости опредѣляется размѣромъ всего дохода или капитала покупщика, следовательно, совпадаетъ съ *общей* платежной способностью. Платежная способность для покупки всѣхъ остальныхъ

годностей (т. е. предметовъ удобства и роскоши) опредѣляется остаткомъ отъ дохода или капитала за удовлетвореніемъ необходимыхъ потребностей,—следовательно, она всегда остается *специальной*. Колебанія общей платежной способности зависятъ только отъ колебаній доходовъ и капиталовъ покупщика; колебанія специальной платежной способности—отъ этой причины и вмѣстѣ съ тѣмъ отъ размѣра средствъ, затрачиваемыхъ на предметы первой необходимости, т. е. отъ колебанія цѣнъ на эти предметы.

Отношеніе цѣнности каждой данной вещи или услуги къ платежной способности покупщика выражаетъ ея *относительную дороговизну*, которая для двухъ лицъ будетъ обратно пропорциональна ихъ общей или специальной платежной способности.

Покупная способность опредѣляетъ и количественные размѣры спроса, и цѣну спрашиваемыхъ продуктовъ или услугъ, при чёмъ при данной платежной способности цѣна и количество всегда находятся въ обратномъ отношеніи.

Такъ какъ покупная способность различныхъ потребителей, для которыхъ назначается продуктъ, различна, то и возможныя колебанія цѣнъ, а въ зависимости отъ цѣнъ колебанія спроса, точно также чрезвычайно различны. Самое незначительное повышеніе цѣны на предметы, назначенные для потребителей съ ограниченными средствами, можетъ сплошь и рядомъ превысить ихъ покупные средства и заставить отказаться отъ потребленія или значительно сократить его; между тѣмъ предметы потребленія богатыхъ классовъ легче выдерживаютъ болѣе значительные повышенія цѣнъ, потому что эти повышенія не оказываютъ замѣтнаго вліянія на покупную способность покупщиковъ. Возможно и обратное явленіе, т. е. незначительное пониженіе цѣны можетъ привлечь массу новыхъ потребителей и значительно увеличить количественные размѣры спроса. Въ обоихъ этихъ случаяхъ предполагается, конечно, что потребленіе обладаетъ способностью къ сокращенію и развитію.

§ 58. Б. Элементы предложеія.

Потребность въ отчуждении со стороны продавца принадлежащаго ему продукта или услуги зависитъ отъ цѣлаго ряда условій, между которыми главнѣйшія слѣдующія:

а) *Цѣль производства.* Производимый продуктъ или услуга могутъ назначаться или исключительно для собственного потребленія, или для сбыта въ другія хозяйства, или для того и другаго назначенія одновременно. При производствѣ для собственного потребленія сбываются въ другія хозяйства только остатки продуктовъ, оказавшіеся вслѣдствіе того, что размѣры производства превысили предположенную норму, или что потребность производителя въ продуктѣ уменьшилась. Очевидно, потребность въ отчужденіи продукта въ этомъ случаѣ будетъ относительно слабая, такъ какъ нормальный ходъ хозяйства и удовлетвореніе другихъ потребностей не зависятъ безусловно отъ сбыта обнаружившихся излишковъ производства. Наоборотъ, если производство назначается исключительно для сбыта, то потребность въ продажѣ продукта представляется крайне настоятельной, такъ какъ удовлетвореніе всѣхъ потребностей хозяйства зависитъ отъ этой продажи. Третій случай—когда продуктъ можетъ быть употребленъ и въ собственномъ хозяйствѣ, и часть его назначается для сбыта, съ цѣлью удовлетворенія на вырученный доходъ другихъ потребностей,—представляетъ много разнообразныхъ формъ, а потому и потребность отчужденія будетъ не одинакова, приближаясь болѣе то къ первому, то ко второму случаю.

б) *Физическая и экономическая свойства продукта.* Наиболѣе важное значеніе имѣютъ долговѣчность и удобоохранность продукта или услуги. Потребность въ сбытѣ продуктовъ, не подверженныхъ быстрой физической порчи и удобно сохраняемыхъ, будетъ, при прочихъ равныхъ условіяхъ, гораздо слабѣе, нежели та же потребность относительно продуктовъ легко портящихся. Этимъ объяс-

няются значительные понижения ценъ на фрукты, овощи и проч., если обнаруживается излишекъ ихъ.

Нѣкоторые виды цѣнностей вовсе лишены способности къ накоплению и сбережению даже на самое короткое время. Къ этой категоріи принадлежитъ цѣнная дѣятельность производительныхъ силъ — природы, труда и капитала. Цѣнность труда есть цѣпность производительной рабочей силы, связанной съ временемъ, и если эта сила въ данный моментъ не утилизована, то она исчезаетъ безвозвратно. Потерянный рабочій день есть окончательная потеря, за исключениемъ тѣхъ, конечно, случаевъ, когда имѣется въ виду отдыхъ для возстановленія силъ. Точно также исчезаетъ цѣнность производительной силы капитала и силъ природы, остающихся безъ употребленія, за исключениемъ периодовъ, назначенныхъ для ремонта и отдыха. Если производство даетъ вещественные, годные къ сбережению и накопленію продукты, то производительные силы могутъ работать безостановочно, не смотря на колебанія и остановки въ сбытѣ продукта; если же производство создаетъ не вещественные продукты, а услугу, неспособную къ накопленію, то эта услуга должна быть потреблена въ моментъ ея возникновенія. Въ такомъ положеніи находятся, напримѣръ, транспортныя учрежденія. Весь желѣзодорожный механизмъ, требующій огромныхъ ежедневныхъ затратъ, назначенъ на производство известной транспортной силы для перевозки пассажировъ и товаровъ. Эта сила ежедневно рождается и должна быть тотчасъ же потреблена, иначе она пропадаетъ совершенно бесплодно.

Нѣкоторые предметы подвергаются скорому обезцѣненію не вслѣдствіе физическихъ своихъ свойствъ, а вслѣдствіе ихъ особой экономической природы, напр. особынностей ихъ хозяйственного назначенія. Къ этой категоріи относятся предметы моды, теряющіе всю или значительную часть своей цѣнности по истеченіи короткаго моднаго сезона.

Такое же вліяніе, какъ недолговѣчность или наклон-

ность къ быстрой порчѣ, имѣютъ *неудобства хранения* даже для продуктовъ долговѣчныхъ. Если по своимъ физическимъ и экономическимъ свойствамъ продуктъ способенъ къ долгому храненію, но храненіе его связано съ значительнымъ расходомъ и неудобствами, то продавецъ старается сбыть товаръ, чтобы избѣжать значительныхъ дополнительныхъ расходовъ на храненіе.

Нѣкоторые продукты, наоборотъ, не только не теряютъ цѣнности отъ долговременного храненія, но имѣютъ способность съ течениемъ времени улучшаться и вслѣдствіе этого становиться дороже. Таковы вина, сигары и др. Въ этомъ случаѣ потребность отчужденія будетъ наиболѣе слаба.

c) *Организація производства.* Организація производства, опредѣляющаяся совокупностью техническихъ и экономическихъ условій, можетъ или легко приспособляться къ измѣняющимся условіямъ рынка, или, напротивъ, отличаться неподвижностью своихъ формъ. Чѣмъ выше способность предпріятій приспособляться къ разнообразію окружающей ихъ экономической среды и разнообразію предъявляемыхъ жизнью потребностей, тѣмъ легче производитель можетъ соразмѣрить производство со спросомъ и избѣжать чрезмѣрного предложенія. Наоборотъ, если предпріятие (наприм., предпріятіе крупныхъ размѣронъ, какъ-то: большая фабрика, желѣзная дорога и т. п.) не обладаетъ такой способностью приспособленія, то настоящность сбыта продуктовъ или услугъ можетъ быть для него весьма велика.

d) *Условія сбыта.* Большая или меньшая настоящность предложенія зависитъ также отъ условій сбыта. Чѣмъ удобнѣе и легче сбыть, тѣмъ въ болѣе выгодномъ положеніи находится производитель-продавецъ. Удобство и легкость сбыта зависить отъ величины, качества и количества рынковъ и отъ способности къ передвиженію какъ продуктовъ, такъ и самого производства.

e) *Издержки производства* составляютъ важнѣйшій факторъ предложенія. Вліяніе этого фактора на цѣнность

столь значительно, что многие экономисты считали издержки производства единственным регулятором ценности, устранив остальные элементы или признавая за ними лишь роль случайной причины. Этот взгляд ошибочен; но не подлежит сомнению, что издержки производства имеют весьма важное значение, как факторъ предложения, и оказывают существенное влияние на установление цены и ее колебание. хотя въ свою очередь, какъ увидимъ ниже, они сами находятся въ зависимости отъ уровня цены, определяемаго интенсивностью спроса. Такое важное значение издержки производства приобрѣтаютъ въ мѣновомъ хозяйствѣ, въ которомъ утвердилась система общественного раздѣленія труда и производство для обмѣна.

Въ случайныхъ мѣновыхъ сдѣлкахъ между изолированными хозяйствами, работающими для собственного потребленія, при обмѣнѣ на первомъ планѣ стоитъ потребность въ пріобрѣтаемой вещи и потребительная годность послѣдней. При производствѣ не для собственного потребленія, а для сбыта, выгодность или убыточность производства для производителя опредѣляется исключительно мѣновой ценностью продукта. Эта мѣновая ценность должна покрыть затраты производителя - продавца и дать ему въ видѣ заработной платы или прибыли средства для удовлетворенія своихъ потребностей. Покрытие цѣною продукта затратъ на производство есть условіе существования производства, а пріобрѣтеніе сверхъ того извѣстной добавочнаго вознагражденія есть цѣль производителя. Отсюда очевидно, что издержки производства являются для производителя - продавца основнымъ руководящимъ началомъ, съ которымъ онъ постоянно соображаетъ свою дѣятельность; отсюда же тѣсная связь между издержками производства и цѣною.

Подъ издержками производства понимается совокупность всѣхъ расходовъ, т. е. всѣхъ затратъ мѣновыхъ цѣнностей, которые сдѣлалъ производитель-продавецъ на производство и дополнительныя операции до момента сбыта продукта. Эти расходы не одинаковы для непосредствен-

наго производителя и для торгового посредника. У первого они заканчиваются операциами по изготовлению продукта, у второго состоять изъ покупной цѣны продукта и дополнительныхъ операцій по доставкѣ продукта на рынокъ и по сбыту его потребителю. Если производитель самъ сбываетъ свои продукты потребителю, соединяя операціи производителя и торговца, то въ его лицѣ соединяются тѣ и другія издержки производства. Но очень часто продуктъ прежде, нежели дойти до потребителя, проходить цѣлый рядъ производителей и торговыхъ посредниковъ. Въ этомъ случаѣ издержки производства раздѣляются между многими лицами такимъ образомъ, что каждый послѣдующій производитель обыкновенно покрываетъ издержки всѣхъ предыдущихъ и присоединяетъ свои. Расходы производства, входящіе въ цѣну, которую желаетъ выручить производитель, состоять изъ слѣдующихъ главныхъ частей:

Во 1-хъ, всѣ расходы на добываніе или покупку сырыхъ материаловъ, плата за трудъ ихъ переработки (нижшій и высшій, въ томъ числѣ за трудъ управления), ремонтъ и снашиваніе сооруженій, орудій и машинъ, расходы на сбереженіе производительнаго аппарата и продукта со скидкой на порчу (усушку, утечку и пр.), на страхование и перевозку материаловъ и продуктовъ съ дополнительными операціями.

Во 2-хъ, процентъ на затраченный въ производство капиталъ (въ видѣ прибыли или ренты).

Въ 3-хъ, вознагражденіе за трудъ, искусство и рискъ самого предпринимателя.

Хотя всѣ эти три части затратъ производитель желаетъ возвратить, но не всѣ онѣ имѣютъ одинаковое значеніе. Первая категорія расходовъ составляетъ непосредственные расходы производства, сумму цѣнностей, действительно затраченныхъ и поддающихся вычислению; вторая и третья не имѣютъ такой опредѣленности, ибо онѣ представляютъ еще не реализованныя цѣнности, реализація которыхъ наступить при сбытѣ продукта. Вслѣдствіе

этого послѣдня дѣйствія дѣйствія нерѣдко не включаются въ издержки производства, а въ противоположность первой категории именуются прибылью или предпринимательской прибылью.

Далѣе, необходимо имѣть въ виду, что издержки производства, изъ какихъ бы элементовъ онъ не слагались, распадаются, по отношенію къ продукту, на дѣйствительно отличные категории: во 1-хъ издержки производства *специальные*, соединенные непосредственно съ производствомъ того или иного продукта (вещи или услуги) и пріурочиваемыя къ известной единице его; во 2-хъ, издержки производства *общія*, падающія на все предпріятіе въ совокупности. Къ общимъ издержкамъ производства обыкновенно относятъ расходы на общее управление, на ремонтъ сооруженій, зданій и машинъ, назначенныхъ для всего производства, на охрану производства (въ томъ числѣ на страхование), на освѣщеніе, отопленіе, работу общихъ механическихъ двигателей, и т. д., наконецъ, общіе налоги и процентъ на капиталъ. Отличительная черта общихъ издержекъ состоитъ въ томъ, что онъ находятся въ гораздо меньшей связи съ количествомъ и качествомъ производства и его колебаніями, нежели издержки специальные. Размѣры производства данного предпріятія могутъ значительно колебаться вверхъ и внизъ, не отражаясь вовсе или слабо отражаясь на общихъ издержкахъ.

Для определенія вліянія издержекъ производства на цѣну продукта необходимо решить вопросъ, составляютъ ли онъ точную, определенную величину и могутъ ли быть точно вычислены, или мы здѣсь имѣемъ дѣло съ величинами условными.

Вычислить издержки производства значитъ определить общую ихъ сумму для известной единицы времени или известного ряда операций и затѣмъ распределить эту сумму между произведенными въ теченіе того же времени продуктами, т. е. определить расходъ на единицу продукта. Въ некоторыхъ случаяхъ такое вычисле-

ніе возможно, въ другихъ оно представляетъ очень большія и даже непреодолимыя затрудненія. Точное вычислѣніе издержекъ производства возможно тогда, когда известное производство имѣть, во 1-хъ, опредѣленные сроки, раздѣляющіе одну или рядъ операций отъ другаго ряда такихъ же операций во времени; во 2-хъ. когда производство состоитъ изъ приготовленія совершенно однородныхъ продуктовъ, или хотя и разнородныхъ, но такихъ, что каждый экземпляръ продукта или каждая серія ихъ имѣть совершенно обособленныя издержки производства. Если одно изъ этихъ условій отсутствуетъ, то точное вычислѣніе издержекъ производства оказывается невозможнымъ.

Полное отдѣленіе одной операции отъ другихъ встречается въ торговыхъ сдѣлкахъ, напр. при перепродажѣ торговцемъ партии товара купленного у производителя или другаго торговца. Здѣсь расходы и прибыль могутъ быть исчислены съ точностью. Въ предпріятіяхъ, *существующихъ безостановочно*, всѣ расчеты издержекъ производства представляются приблизительными. Каждое такое предпріятіе есть известный цѣлостный организмъ, а его дѣятельность приближается къ органическому процессу. Расходы идутъ непрерывно, многіе изъ нихъ дѣлаются на продолжительные периоды времени; продукты производства иногда заготавливаются также въ теченіе продолжительного времени и получаются изъ производства по частямъ. Чѣмъ сложнѣе предпріятіе, чѣмъ большее взаимодѣйствіе существуетъ между различными частями его работы, тѣмъ труднѣе опредѣлить издержки производства за известный периодъ времени, и тѣмъ условнѣе будутъ эти опредѣленія.

Вычисленныя за известный периодъ времени издержки необходимо разложить на произведенные продукты. Если продукты представляютъ совершенно однородную массу, то опредѣленіе издержекъ производства на единицу продукта достигается простымъ ариѳметическимъ дѣленіемъ общей суммы издержекъ на число единицъ продукта. Совсѣмъ иначе стоитъ вопросъ, если эту общую

сумму расходовъ нужно раздѣлить *иежду нѣсколькими категоріями продуктовъ*, созданныхъ однимъ общимъ процессомъ производства. Сельскій хозяинъ при сборѣ хлѣба получаетъ зерно и солому. фабриканть суконъ или холста изъ одной партии шерсти и льна получаетъ нѣсколько сортовъ суконъ и холста и проч. Весьма часто нѣтъ никакой возможности опредѣлить, какая доля расхода пошла на различные виды продуктовъ, полученные изъ одного общаго процесса производства. Вычисление въ этомъ случаѣ издержекъ производства одного изъ продуктовъ можно сдѣлать не иначе, какъ вычтя рыночную цѣну другаго продукта изъ общей суммы расходовъ. (Напр. издержки производства зерна опредѣляются вычетомъ рыночной цѣны соломы, а издержки производства соломы вычетомъ цѣны зерна). Но такъ какъ рыночныя цѣны колеблются, то колебание цѣнъ одного продукта будетъ вызывать колебаніе издержекъ производства другихъ продуктовъ, производство которыхъ связано съ первымъ.

Очевидно, чѣмъ сложнѣе производство, чѣмъ больше разновидныхъ продуктовъ оно будетъ давать, тѣмъ больше войдетъ переменныхъ величинъ въ формулу издержекъ производства и тѣмъ больше условныхъ решений можетъ быть изъ нея получено. Всякое болѣе или менѣе сложное сельско-хозяйственное предприятіе (напр., имѣнія съ плодоперемѣннымъ хозяйствомъ, производящее нѣсколько видовъ хлѣба, травъ, корнеплодовъ, волокнистыхъ и масличныхъ растеній, содержащее скотъ для удобренія и проч.), заводъ, фабрика, большое торговое заведеніе находятся въ такомъ именно положеніи относительно определенія издержекъ производства на единицу продукта.

§ 59. Исчисление производственныхъ цѣнъ для части продукта. Издержки производства, исчисленные при окончаніи производственного процесса для всего количества полученныхъ продуктовъ, служатъ производителю руководствомъ для соображеній относительно цѣны, по которой можетъ быть проданъ весь продуктъ. Но при определеніи производственной цѣны для части продукта,

производитель можетъ держаться иныхъ расчетовъ, а именно:

1. Если производитель желаетъ опредѣлить издержки производства для всего произведенаго имъ продукта, то онъ включаетъ въ свои расчеты всѣ специальные расходы на единицу продукта и ыромъ того раскладываетъ по извѣстной нормѣ общія издержки производства. Но эти послѣднія издержки находятся иногда въ слабой зависимости отъ большаго или меньшаго количества производства, или отъ производства той или иной единицы продукта. Вслѣдствіе этого производитель при продажѣ части продукта или отдельной услуги можетъ игнорировать общіе расходы и назначить цѣну, сообразуясь только съ расходами специальными. Чѣмъ выше общіе расходы въ предпріятіи сравнительно съ расходами специальными, тѣмъ большія отклоненія для отдельныхъ частей продукта могутъ быть допускаемы производителемъ безъ убытка для себя, если общіе расходы онъ можетъ разложить на другія части своего продукта.

2. Если продукты сбываются по частямъ, въ разное время и по разнымъ цѣнамъ, то цѣна остатка продукта можетъ опредѣляться не только средними издержками производства для всего продукта, но и цѣною проданной прежде части его. Если напр. фабриканть выткаль въ теченіе извѣстнаго періода 1000 арш. шерстяной ткани, обошедшися ему въ 1000 руб.: если онъ полагаетъ на процентъ на капиталъ и предпринимательскую прибыль 500 руб., то продажную цѣну онъ можетъ назначить 1¹/₂ руб.. а минимальную 1 руб. за аршинъ. Но если вслѣдствіе повышенія цѣнъ ему удалось продать 500 арш. ткани по 2 руб., то онъ можетъ продать остальную партію по 1 руб. аршинъ: если онъ продалъ еще 200 арш. по 1 руб. 75 коп.. то для остальныхъ 300 арш. минимальная цѣна опредѣлится въ 50 к., и т. д. Указанное обстоятельство разъясняетъ, почему производители и продавцы могутъ нерѣдко продавать товары, повидимому, ниже издержекъ производства. На практи-

тиѣ, въ зависимости отъ характера продукта, способа торговли и торговыхъ обычаевъ, существуетъ двоякая система. Или производители и торговцы, опредѣливъ издержки производства на всю массу извѣстнаго продукта и разложивъ ихъ на единицу продукта, стараются придерживаться установленной такимъ образомъ цѣны; или же, руководясь въ извѣстной мѣрѣ издержками производства, они соображаются съ условіями продажи въ каждомъ данномъ случаѣ и продаютъ продуктъ то значительно выше среднихъ издержекъ производства, то значительно ниже. Въ первомъ случаѣ мы имѣемъ систему назначенныхъ, фиксированныхъ цѣнъ (*prix fixe*, „безъ торга“), во второмъ—систему „запрашиванія“ и торга.

Этимъ же обстоятельствомъ объясняются „распродажи“ по низкимъ цѣнамъ остатковъ продуктовъ. Если расчетъ средней продажной цѣны сдѣланъ такъ, что она покрываетъ издержки производства съ прибылью, при предположеніи, что часть товара будетъ не продана, или если вообще большая часть продукта продана выгодно и дала уже среднюю торговую прибыль, то для остатковъ, составляющихъ дополнительную прибыль продавца, онъ можетъ назначить гораздо низшую цѣну.

§ 60. Отношеніе между издержками производства и цѣною товара. Хотя издержки производства безъ включенія въ нихъ прибыли имѣютъ значеніе минимальной цѣны, а со включеніемъ прибыли—средней цѣны, которую руководится производитель—продавецъ, имѣя въ виду общую дѣятельность предприятия за извѣстный періодъ или извѣстную законченную хозяйственную операцию въ цѣломъ ея объемѣ, тѣмъ не менѣе эти издержки вовсе не даютъ определенной и неизмѣнной нормы для цѣны того или иного продукта или услуги. Напротивъ, возможность включать или не включать общіе расходы предприятия, покрывать на одной партіи товара недоборъ, полученный на другой партіи, наконецъ, самая условность и приблизительность вычисленія издержекъ производства открываютъ широкій просторъ колебанію цѣнъ. Для производителя важно, что-

бы сохранялся общий баланс между его доходами и расходами, но его интересы нисколько не страдают от несоответствия по отдельным статьям этого баланса. Если производитель производить три, четыре продукта и на некоторых из них хорошо зарабатывает, то он может даже в течение продолжительного времени или постоянно отдавать другое ниже издержек производства. Этим объясняется напр. сравнительная дешевизна отбросов или продуктов дополнительных производств, существующих при какомнибудь главном производстве. Случается и наоборот: вздорожание второстепенных продуктов может поддержать, при ценах ниже издержек производства, производство главного продукта.

С другой стороны, в течение продолжительного времени может существовать производство, вовсе не выручающее процента на капитал, а только покрывающее текущие издержки, или дающее процент гораздо ниже среднего рыночного. Это бывает во всех тёх случаях, когда затраченный в предприятие капитал не имеет возможности извлечь из дела. Вследствие малой доходности предприятие обездвижится, но производство может продолжаться, и для нового предпринимателя, приобретшаго за ничтожную цену уже обездвиженное предприятие, оно может быть даже выгодным и доходным.

Следовательно, если можно говорить, что издержки производства определяют минимальную цену, или что они служат центром, вокруг которого колеблются рыночные цены, то необходимо всегда помнить, что эта производственная цель вовсе не есть точная, предельная линия. Скорее издержки производства и соответствующую им производственную цену можно сравнить с широкой полосой, по которой может двигаться действительная цена, не становясь убыточной для предпринимателя. Если издержки производства служат центром рыночных цен, то это центр подвижный.

§ 61. Зависимость издержек производства от спроса и цен на товары или услуги. Издержки про-

изводства рассматривались выше, какъ данная величина, опредѣляемая извѣстными техническими и экономическими условиями, существующими въ данный моментъ и не зависящими отъ спроса на продуктъ и его рыночныхъ цѣнъ. Но въ дѣйствительности технические приемы весьма разнообразны и вызываютъ различные издержки производства, точно также разнообразны экономическая условия, среди которыхъ совершается производственный процессъ. Отсюда является возможность сдѣлать выборъ, остановиться на той или иной нормѣ издержекъ производства. Эта выборъ зависитъ отъ цѣны продукта, опредѣляемой спросомъ на него. Если цѣна товара поднимается, то производитель можетъ повысить и издержки производства, ведя производство болѣе дорогими техническими способами или при менѣе благопріятныхъ экономическихъ условияхъ; наоборотъ, паденіе цѣнъ заставляетъ его искать болѣе дешевыхъ издержекъ производства и только при такихъ издержкахъ вести дѣло. Дѣйствительная жизнь представляетъ на каждомъ шагу примѣры разнообразія издержекъ производства въ зависимости отъ спроса и цѣнъ. Разведеніе, напримѣръ, овощей въ парникахъ, цвѣтовъ и деревьевъ въ оранжереяхъ и т. п. сопряжено съ несравненно большими расходами, нежели воспитаніе растеній на открытомъ воздухѣ. Значительное увеличеніе расходовъ весьма часто требуется для увеличенія производства продуктовъ сельского хозяйства, напр. хлѣба, мяса и проч. Усилившійся спросъ и поднятіе цѣнъ побуждаютъ производителей работать и при болѣе высокихъ издержкахъ производства, нежели прежде, напр. обрабатывать менѣе плодородную почву, содержать выкармливаемый скотъ круглый годъ въ стойлахъ и т. п. То же самое замѣчается и относительно нѣкоторыхъ отраслей обрабатывающей промышленности, какъ вслѣдствие связи ея съ добывающей промышленностью, такъ и независимо отъ этой причины. Напр. усиленный спросъ на извѣстные продукты можетъ быть иногда удовлетворенъ только при увеличеніи заработной платы и, слѣдовательно, при под-

нятіи издержекъ производства. Наконецъ, усиленный расходъ можетъ потребоваться на подвозъ того или иного продукта изъ отдаленныхъ мѣстностей, вслѣдствіе усилившагося спроса на него.

Уменьшение спроса и паденіе цѣнъ точно также нерѣдко понижаетъ издержки производства, заставляя производителей бросать болѣе дорогую, находящуюся въ болѣе невыгодныхъ условіяхъ часть производства, побуждая ихъ къ изобрѣтенію болѣе дешевыхъ техническихъ процессовъ, употребленію болѣе дешевыхъ суррогатовъ и т. п. Эти примѣры достаточно уясняютъ, что размѣры издержекъ производства, вліяя на цѣну, сами въ тоже время находятся въ значительной зависимости отъ цѣнъ на товары или услуги.

§ 62. Процессъ установленія цѣны. Совокупность элементовъ спроса и предложенія и ихъ взаимодѣйствіе вообще и въ каждомъ данномъ случаѣ опредѣляютъ цѣну продукта или услуги. Перечисленные факторы цѣны въ действительной жизни входятъ въ самыя разнообразныя комбинаціи, создающія видимое разнообразіе цѣнъ и ихъ колебанія.

Во всѣхъ этихъ случаяхъ цѣна опредѣляется отношеніемъ между спросомъ и предложеніемъ, при чёмъ это выраженіе обнимаетъ собою какъ элементы спроса и предложенія, такъ и ту комбинацію, въ которой эти элементы сочетаются другъ съ другомъ. Отношеніе между спросомъ и предложеніемъ или, какъ выражаются некоторые экономисты, уравненіе спроса и предложения, опредѣляющее цѣну, не есть непремѣнно количественное уравненіе, т. е. совпаденіе количествъ предлагаемаго и спрашиваемаго товара или услуги. По извѣстной цѣнѣ можетъ быть иногда продано больше товаровъ, нежели предлагается; выше этой цѣны товаръ можетъ быть во все не проданъ или будетъ проданъ въ незначительномъ количествѣ. Это есть уравненіе всѣхъ факторовъ спроса и предложенія, находящее свое количественное выраженіе въ самой цѣнѣ, т. е. въ совпаденіи цѣны покупа-

теля съ цѣною продавца. Въ этомъ уравнении качественная сторона спроса и предложения имѣть не меньшее значение, нежели количественная.

Чтобы получить болѣе точное представление о процессѣ установления цѣны, необходимо разсмотрѣть главные формы этого процесса, которыхъ, какъ мы уже знаемъ, существуетъ три: 1) установлениe цѣны индивидуальной оцѣнкой; 2) установлениe цѣны рынкомъ при дѣйствии конкуренціи или монополіи и 3) установлениe цѣны закономъ и обычаемъ.

§ 63. 1) Установлениe цѣны индивидуальной оцѣнкой исходитъ исключительно изъ индивидуальныхъ потребностей вступающихъ въ мѣновую сдѣлку лицъ и конкретныхъ условий, при которыхъ совершаются сдѣлка. Цѣны, установленные такимъ путемъ, могутъ значительно различаться отъ рыночныхъ цѣнь; они случайны и прихотливы. Между покупщикомъ и продавцомъ, стоящими другъ противъ друга съ односторонними, противоположными интересами, нѣть умѣряющаго элемента, а потому вѣсы могутъ сильно наклоняться въ одну или въ другую сторону. Слабѣйшимъ можетъ оказаться покупщикъ, если спросъ его вызывается настоятельной потребностью, а продавецъ не нуждается въ продажѣ; или продавецъ, если для него необходимо сбыть продуктъ, между тѣмъ покупщикъ можетъ отказатьться отъ покупки или отсрочить ее. Перевѣсь силы на сторонѣ покупщика можетъ уронить цѣну до крайнихъ предѣловъ, въ нѣкоторыхъ случаяхъ почти до нуля; перевѣсь силы на сторонѣ продавца, наоборотъ, можетъ возвысить цѣну до максимальной платежной способности покупщика. Иногда этого рода сдѣлки имѣютъ характеръ вынужденныхъ, гдѣ сила давить желѣзной рукой безсилие и беспомощность. Цѣна, установленная при такихъ условіяхъ называется *цѣною нужды, цѣною крайности*. Продажа стакана воды или куска хлѣба человѣку, томящемуся жаждой или голодомъ въ безводномъ и безлюдномъ мѣстѣ, или вынужденная крайностью распродажа дорогаго имущества въ глухой мѣстности, гдѣ оказывается

только одинъ покупщикъ — вотъ примѣры установления индивидуальной цѣны, въ высшей степени невыгодной, въ первомъ случаѣ для покупщика, во второмъ — для продавца. Это, конечно, крайніе случаи, болѣе или менѣе рѣдкіе; но въ дѣйствительной жизни встрѣчается довольно много мѣновыхъ сдѣлокъ, имѣющихъ подобный же характеръ, хотя онъ выражается въ менѣе рѣзкихъ формахъ. Въ общемъ можно замѣтить, что индивидуальная цѣны создаются и нуждой, и прихотью; что онъ встрѣчаются тѣмъ чаще, чѣмъ менѣе развитъ экономической оборотъ, и что нѣкоторые продукты и услуги преимущественно склонны къ индивидуальной ценѣ, не имѣя цѣнъ рыночныхъ. Таковы художественные произведения и ихъ коллекціи, таковы предметы рѣдкости, имѣющіе цѣнность для ограниченного круга знатоковъ и любителей и пр.

§ 64. 2) Рыночные цѣны. Хотя установление цѣны индивидуальной оцѣнкою встречается довольно часто, тѣмъ не менѣе господствующую формою является установление цѣны рынкомъ. Огромное большинство продуктовъ покупаются и продаются по рыночнымъ цѣнамъ; эти цѣны нерѣдко называются нормальными въ противоположность исключительнымъ цѣнамъ индивидуальнымъ. Отличие рыночной цѣны состоитъ въ томъ, что она устанавливается не отдельными лицами, а болѣе или менѣе обширными кругами производителей, торговыхъ посредниковъ и потребителей. Продавцы и покупщики выступаютъ здѣсь другъ передъ другомъ не въ одиночку, а группами; борьбой и взаимодѣйствиемъ этихъ группъ опредѣляется цѣна. Рыночная цѣна отличается гораздо большей устойчивостью, потому что рынокъ является выразителемъ хозяйственныхъ потребностей и силъ во всемъ ихъ разнообразии. Вліяніе этой массовой силы нивелируетъ крайности и устраиваетъ или смягчаетъ произволъ отдельныхъ лицъ и вліяніе случайностей.

§ 65. Вліяніе на рыночные цѣны постоянныхъ потребностей покупщиковъ и продавцовъ. Покупщики и продавцы на рынкѣ стоять, повидимому, другъ противъ

друга съ тѣми же противоположными и непримирами стремлениями, какъ и при установлениі цѣны индивидуальной оцѣнкою, но такъ какъ тѣ и другіе руководятся постоянными потребностями въ покупкѣ и продажѣ цѣнностей, то это обстоятельство зачительно измѣняетъ ихъ положеніе и вмѣстѣ съ тѣмъ свойства спроса и предложенія.

На рынке *покупщики* выступаютъ не въ качествѣ случайныхъ представителей спроса, случайныхъ пріобрѣтателей цѣнности, а въ качествѣ постоянныхъ потребителей того или иного товара. Для потребителей необходимо, чтобы потребность могла быть удовлетворена не только въ данный моментъ, но чтобы она вообще могла быть удовлетворяема; а это возможно только тогда, когда цѣна окупаетъ производство и вознаграждаетъ продавцовъ. Если для случайного покупщика судьба продавца безразлична, то для постоянныхъ покупщиковъ и ихъ совокупности необходимо удержать продавцовъ на рынке и на будущее время. Чѣмъ болѣе развита система раздѣленія труда, тѣмъ труднѣе и невыгоднѣе становится обращеніе покупщика къ собственному производству и замѣна этимъ производствомъ пріобрѣтенія товара путемъ покупки и тѣмъ настоятельнѣе для покупщика удержаніе на рынке продавца.

Точно также *продавцы* выступаютъ на рынке не въ качествѣ случайныхъ представителей предложенія, а въ качествѣ постоянныхъ профессиональныхъ производителей известнаго товара или услуги и профессиональныхъ торговцевъ этими цѣнностями. Они нуждаются въ постоянномъ сбыте своихъ товаровъ и потому въ ихъ интересѣ взять возможно высшую цѣну, но не такую, которая могла бы изгнать потребителей или уменьшить ихъ число. Въ силу этого на рынке интересы продавцовъ за известной границей становятся солидарными съ интересами покупщиковъ-потребителей, чего нѣть при случайной продажѣ по индивидуальной оцѣнкѣ. Этой границей служитъ платежная способность потребителей и развитіе, въ за-

висимости отъ нея и сообразно съ запрашиваемыми цѣнами, спроса на данный товаръ или услугу. Руководясь собственными интересами, производитель назначить не высшую возможную въ данный моментъ цѣну, а такую, которая наилучше обеспечить ему постоянный сбытъ, въ известныхъ наиболѣе выгодныхъ для него размѣрахъ, и дастъ наибольшую прибыль.

Система раздѣления труда, при которой производитель посвящаетъ всѣ свои силы одному промыслу и работаетъ не для собственного потребленія, а для сбыта. оказываетъ на продавца такое же влияніе, какъ и на покупщика, т. е. усиливаетъ потребность продажи, нужду продавца въ покупщикѣ и необходимость удержанія послѣдняго.

Такимъ образомъ противоположность стремлений продавца и покупщика получаетъ на рынкѣ известное ограниченіе. Это ограничение одностороннихъ интересовъ значительно усиливается влияніемъ *конкуренции*.

§ 66. Конкуренція и конкурентныя цѣны. Участіе на рынкѣ многихъ продавцовъ и покупщиковъ вызываетъ въ каждой изъ этихъ группъ борьбу, которая называется конкуренціей или соперничествомъ.

Всѣ продавцы желаютъ продать свои продукты какъ можно дороже; но такъ какъ каждый изъ нихъ стремится привлечь возможно большее число покупщиковъ на свою долю, между тѣмъ силы и условія производства не равны, а настоятельность сбыта не одинакова, то некоторые изъ продавцовъ могутъ сдѣлать уступки и понизить цѣны. Но уступка, сдѣланная однимъ, заставляетъ и другихъ дѣлать то же самое, иначе они могутъ остаться безъ покупщиковъ. Всѣ покупщики желаютъ купить товаръ или услугу, какъ можно дешевле, но при неравенствѣ средствъ и различной настоятельности потребностей, одни изъ покупщиковъ могутъ согласиться заплатить высшую цѣну, и эта болѣе дорогая цѣна, предложенная некоторыми, заставляетъ другихъ платить такую же цѣну, иначе они могутъ остаться безъ товара. Такимъ образомъ цѣна уста-

новится отношениемъ между спросомъ и предложеніемъ подъ вліяніемъ двухсторонней конкуренціи—продавцовъ и покупщиковъ.

Конкуренція оказываетъ влияніе не только какъ дѣйствительно существующая борьба среди дѣйствующихъ въ данное время на рынкѣ производителей-продавцовъ и потребителей - покупщиковъ, но и какъ возможная борьба съ новыми, могущими явиться конкурентами. Въ первомъ случаѣ будетъ *дѣйствующая конкуренція*, во второмъ—*потенциальная*, при чёмъ последняя во многихъ случаяхъ служитъ затогомъ и обезпеченіемъ влиянія первой. При отсутствии потенциальной конкуренціи гораздо легче устанавливается соглашеніе для прекращенія соперничества между дѣйствующими въ данное время на рынкѣ конкурентами.

Необходимо также имѣть въ виду, что конкуренція существуетъ не только между конкурентами на одномъ рынке, но и между разными рынками.

§ 67. Вліяніе конкуренціи на цѣны и производство. 1. Конкуренція ослабляетъ колебанія цѣнъ, происходящія вслѣдствіе перевѣса вліянія одной изъ мѣняющихся сторонъ и содѣйствуетъ уравненію цѣпъ въ пространствѣ и времени. Если покупщики приобрѣтаютъ перевѣсъ надъ продавцами, и цѣны начинаютъ понижаться, то это пониженіе вызываетъ новыхъ покупщиковъ, следовательно, усиливаетъ конкуренцію среди нихъ, которая задерживаетъ дальнѣйшее пониженіе цѣнъ или подымаетъ цѣны выше того уровня, до котораго онѣ упали. Если, наоборотъ, перевѣсъ силы оказывается на сторонѣ продавцовъ, и имъ удается поднять цѣны, то это повышеніе привлекаетъ новыхъ продавцовъ, развиваетъ конкуренцію между ними и препятствуетъ дальнѣйшему повышенію цѣнъ или понижаетъ ихъ.

Конкуренція содѣйствуетъ *уравненію цѣнъ* въ пространствѣ и времени т. е. ослабляетъ ихъ мѣстные различія и колебанія во времени, потому что всякое значительное повышеніе цѣнъ въ одномъ мѣстѣ или въ одно врем-

мя, сравнительно съ другимъ мѣстомъ и временемъ, возбуждаетъ конкуренцію продавцовъ; а понижение цѣны—конкуренцію покупщиковъ.

2. Конкуренція заставляетъ цѣны тяготѣть къ издержкамъ производства, необходимымъ для удовлетворенія спроса. Если мы предположимъ, что издержки производства у всѣхъ продавцовъ одинаковы, то конкуренція ихъ будетъ стремиться понизить цѣны до издержекъ производства, съ прибавкой средней существующей въ странѣ прибыли, такъ какъ высшая цѣна и приносимая ими высшая прибыль будутъ привлекать новыхъ конкурентовъ изъ другихъ мѣстъ или отъ другихъ занятій до тѣхъ поръ, пока прибыль не достигнетъ средняго уровня.

Но обыкновенно на рынокъ одновременно продаются продукты, произведенные въ разное время, въ различныхъ мѣстностяхъ, при различныхъ условіяхъ, следовательно, имѣющіе различные издержки производства. Каждая изъ этихъ издержекъ будутъ служить основаніемъ цѣны? Если одинъ или иѣсколько производителей, находящіеся въ наиболѣе благопріятныхъ условіяхъ, въ состояніи удовлетворить весь спросъ, то цѣна остановится на этомъ наименѣйшемъ уровнѣ, а всѣ остальные производители, не покрывающіе своихъ издержекъ производства, перейдутъ въ другія мѣста, гдѣ цѣны выше, или къ болѣе прибыльнымъ занятіямъ. Но если производители, находящіеся въ наиболѣе благопріятныхъ условіяхъ, не въ состояніи удовлетворить всего спроса, то конкуренція покупщиковъ будетъ до тѣхъ поръ поднимать цѣны, пока онѣ не привлекутъ такого количества продуктовъ, произведенныхъ или доставленныхъ на рынокъ при менѣе благопріятныхъ условіяхъ, которое въ состояніи удовлетворить спросъ. Эта высшая цѣна необходима только для прибавочной части продуктовъ, но, очевидно, по ней будутъ продаваться всѣ продукты, такъ какъ производитель, находящійся въ болѣе выгодныхъ условіяхъ, не станетъ продавать дешевле, если другие продаютъ дороже, и для него нѣтъ никакого интереса понижать эту высшую цѣ-

иу, если весь его продуктъ находитъ сбыть. Такимъ образомъ цѣна каждого продукта или услуги, производимыхъ съ различными издержками, тяготѣетъ къ издержкамъ той части производства, которая необходима для снабженія рынка при данномъ спросѣ, но находится въ наименѣе выгодныхъ условіяхъ или, говоря иначе,—*конкуррентная цѣна тяготѣетъ къ максимальнымъ издержкамъ производства, необходимымъ для удовлетворенія спроса.*

3. Конкурренція содѣйствуетъ справедливому вознагражденію мѣняющихся сторонъ. Если одна изъ мѣняющихся сторонъ получаетъ чрезмѣрныя выгоды, то между лицами пользующимися такими выгодами развивается усиленная конкуренція, которая понижаетъ или повышаетъ цѣны и приводить къ тому, что обѣ стороны получаютъ болѣе или менѣе равномѣрное вознагражденіе.

4. Конкуренція распредѣляетъ производство сообразно потребностямъ общества. Если производство недостаточно для удовлетворенія спроса, то производители начинаютъ получать чрезмѣрныя выгоды, которые привлекаютъ новыхъ производителей; если, напротивъ, производство слишкомъ велико, то конкуренція понижаетъ прибыли и заставляетъ часть производителей переходить къ другимъ занятіямъ. Такимъ образомъ конкуренція является постояннымъ регуляторомъ производства и распредѣлителемъ производительныхъ силъ сообразно существующимъ потребностямъ.

5. Конкуренція дѣлаетъ даровымъ участіе въ производствѣ общедоступныхъ силъ природы и обращаетъ въ общее достояніе всѣ изобрѣтенія, открытія и иные усовершенствованія. На первыхъ порахъ усовершенствованія производства оплачиваются потребителями и даютъ большія выгоды производителямъ, примѣнившимъ новые приемы; но спустя нѣкоторое время конкуренція между производителями понижаетъ ихъ прибыль до обычнаго уровня, и такимъ образомъ сдѣланныя улучшенія становятся общимъ даровымъ достояніемъ.

§ 68. Сила конкуренціи и ея ограничія. Сила конкуренціи и вліяніе ея на цѣны и производство не всегда одинаковы. Въ видѣ общаго правила можно сказать, что сила конкуренціи зависитъ, во 1-хъ, отъ числа наличныхъ конкурентовъ и трудности соглашенія между ними; во 2-хъ, отъ легкости прилива новыхъ конкурентовъ. Всѣ условія, уменьшающія число наличныхъ конкурентовъ и затрудняющія приливъ новыхъ, ослабляютъ вліяніе конкуренціи; условія, дѣйствующія въ обратномъ направлениі, усиливаютъ конкуренцію.

Конкуренція оказываетъ прочное и продолжительное вліяніе на цѣны и производство въ той мѣрѣ, въ какой она можетъ вызвать перемѣщеніе производительныхъ силъ изъ одного мѣста въ другое и изъ одного промысла въ другой. Но такое перемѣщеніе встрѣчаетъ значительные ограничія, во 1-хъ, въ самыхъ свойствахъ производительныхъ силъ; во 2-хъ, въ законахъ и общественныхъ установленіяхъ.

А. Природа только до извѣстной степени подчинена человѣку; нѣкоторые силы природы ограничены и связаны съ опредѣленными мѣстами, ихъ дѣйствие совершается по физическимъ законамъ и лишь отчасти можетъ быть изменено человѣческими усилиями и предусмотрительностью. Трудъ также нелегко перемѣщается изъ одного мѣста въ другое и изъ одного промысла въ другой. Каждаго человѣка прикрепляютъ къ его мѣсту жительства многія узы; а перемѣна занятій требуетъ подготовки. Землемѣдѣльцу также трудно сдѣлаться ремесленникомъ, какъ ремесленнику землемѣдѣльцемъ, морякомъ и пр. Значительное перемѣщеніе труда совершается лишь при сменѣ поколѣній т. е. въ теченіе продолжительныхъ periodовъ времени. Что касается капитала, то легче перемѣщается капиталъ оборотный; капиталъ же основной — орудія, машины, строенія и пр. иногда вовсе не могутъ получить новаго назначенія, въ другихъ случаяхъ при перемѣнѣ назначенія теряютъ большую часть своей цѣнности.

Б Законы и общественные установления также задерживаютъ передвижение силь и ограничиваютъ вліяніе конкуренції. Сюда относятся ограничительные законы о поземельной собственности, о сословіяхъ и корпораціяхъ, поощрительные или ограничительные законы о народномъ образованіи, постановленія, ограничивающія международную торговлю высокими пошлинами и пр.

Ограничения конкуренції закономъ не всегда вредны для народного хозяйства; нерѣдко они заключаютъ въ себѣ необходимую и справедливую защиту слабѣйшихъ членовъ общества противъ болѣе сильныхъ и защиту важныхъ общественныхъ интересовъ противъ посягающихъ на нихъ интересовъ частныхъ.

§ 69. Монопольные цѣны. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ конкуренція вовсе отсутствуетъ при установлениі цѣны. Цѣна, устанавливаемая при отсутствіи конкуренції и безъ вліянія ея, называется монопольной цѣнной. По своему происхожденію, объему и сфере примѣненія монополія имѣеть нѣсколько видовъ: 1) юридическая и фактическая монополія, 2) полная и ограниченная, 3) постоянная и временная, 4) общая и мѣстная, 5) монополія производства, потребленія и торговая.

Отличіе монопольной цѣны отъ конкурентной состоить въ томъ, что монопольная цѣна устанавливается одностороннимъ спросомъ или предложеніемъ монополиста при односторонней конкуренціи контрагентовъ, съ которыми онъ имѣеть дѣло, и противъ которыхъ имѣеть силу его монополія. Монополистъ, будучи свободенъ отъ конкуренції, которая связываетъ его контрагентовъ, получаетъ возможность въ полной мѣрѣ примѣнить свои односторонніе мотивы и назначить ту цѣну, которая будетъ для него наиболѣе выгодной. При отсутствіи конкуренціи монополистъ-покупщикъ можетъ понизить цѣны до того крайняго предѣла, который въ состояніи вынести продавцы, не уходя съ рынка; монополистъ-продавецъ, напротивъ, можетъ поднять цѣны до высшаго предѣла, который въ состояніи уплатить покупщики, т. е.

до такихъ цѣнъ, которая можетъ вынести ихъ платежная способность.

Монополія потребления представляетъ относительно рѣдкій случай; монополія производства и сбыта, напротивъ, встречается довольно часто и имѣть важное значеніе. Монополистъ-производитель или продавецъ стремится назначить такую цѣну, которая даетъ ему наибольшую прибыль. Такъ какъ общая сумма прибыли производителя-продавца слагается изъ прибыли на единицу продукта, помноженной на число этихъ единицъ, то для монополиста наиболѣе выгодно назначить цѣну, въ которой оба множителя достигали бы максимальныхъ предѣловъ. Но такъ какъ одинъ изъ нихъ можетъ находиться въ большей или меньшей зависимости отъ другого, то, сообразуясь съ этой зависимостью, для монополиста можетъ оказаться выгоднѣе или продавать меньше товаровъ по высшей цѣнѣ, или больше по низшей цѣнѣ. Выборъ нормы опредѣлится степенью взаимодѣйствія между спросомъ и предложеніемъ т. е. способностью монопольного предложения вліять на развитіе спроса.

Для монополиста представляется наиболѣе выгоднымъ назначать самую высокую цѣну, которую въ состояніи вынести покупщики, если между спросомъ и предложеніемъ не существуетъ взаимодѣйствія или оно слишкомъ слабо. А именно:

1. Если спросъ на монопольный продуктъ отличается крайней настоятельностью (спросъ на предметы необходимости).

2. Если монопольное производство по какимъ-либо причинамъ количественно ограничено и вслѣдствіе этого производитель монополистъ можетъ ограничиться незначительнымъ кругомъ потребителей, обладающихъ самой высокой платежной способностью и наибольшей настоятельностью спроса.

3. Если понижение цѣны увеличиваетъ спросъ въ болѣе слабой прогрессіи, нежели требуемое для привлечения спроса понижение цѣны.

Если, напротивъ, понижение цѣны вызываетъ быстрое развитіе спроса, то монополистъ имѣеть побужденіе развивать спросъ и для этого понижать цѣну до того уровня, при которомъ будетъ продано количество продуктовъ, дающее въ общей сложности максимальную прибыль. Такое понижение цѣны можетъ быть сильнѣе въ томъ случаѣ, если увеличеніе производства сопровождается пониженіемъ издержекъ производства, ибо вслѣдствіе этого возрастаетъ прибыль на единицу продукта.

Монопольное положеніе производителя даетъ ему возможность въ нѣкоторыхъ случаяхъ, назначать не одну, а нѣсколько цѣнъ, сообразуясь съ различной настойчивостью спроса и различной платежной способностью у различныхъ группъ покупателей. Это явленіе, т. е. продажа различныхъ партий одинакового товара по разнымъ цѣнамъ возможно и при конкуренціи, но лишь какъ явленіе случайное, мало зависящее отъ производителя. Напротивъ, при монополіи такое разнообразіе цѣнъ можетъ практиковаться въ видѣ правильной системы, потому что монополистъ не встрѣчаетъ препятствій въ назначеніи высшихъ цѣнъ и можетъ такимъ образомъ заставлять однихъ покупщиковъ оплачивать большую прибыль, нежели другихъ, и на счетъ первыхъ понижать цѣну для послѣднихъ.

Интересы народнаго хозяйства требуютъ возможно полнаго удовлетворенія потребностей, при чёмъ разнообразіе цѣнъ, если оно соответствуетъ средствамъ плательщиковъ, бываетъ иногда полезно, ибо даетъ возможность утилизировать большія силы однихъ плательщиковъ для облегченія потребленія менѣе состоятельныхъ потребителей. Въ силу этого монополія, обладающая способностью разнообразить цѣны и значительно понижать ихъ, можетъ иногда принести большую пользу и лучше удовлетворить интересамъ общества, нежели самая широкая конкуренція. Но, очевидно вмѣстѣ съ тѣмъ, что каждая монополія, дающая возможность назначать разныя цѣны по усмотрѣнію монополиста, заключаетъ въ себѣ огромную власть,

которая порождаетъ произволъ и можетъ нарушать спра-
ведливость и законные интересы, какъ отдельныхъ лицъ,
такъ и цѣлыхъ классовъ населенія. Хотя интересы мо-
нополиста въ извѣстныхъ случаяхъ и до извѣстной гра-
ници сходятся съ интересами общества, но въ другихъ
случаяхъ и за вышеупомянутой границей они прямо про-
тивоположны общественнымъ интересамъ. Эти послѣдніе
требуютъ не максимальныхъ цѣнъ, наиболѣе выгодныхъ
для монополиста, т. е. не тѣхъ цѣнъ, которые даютъ
высшую прибыль производителю, а цѣнъ, соответствую-
щихъ средней прибыли на капиталъ, существующей въ
странѣ. Съ другой стороны, относительно продуктовъ и
услугъ, удовлетворяющихъ необходимымъ и крайне на-
стоятельнымъ потребностямъ (т. е. потребностямъ наи-
болѣе важнымъ для общества). монополистъ, какъ мы ви-
дѣли выше, не имѣетъ вовсе мотива понижать цѣны.
Вслѣдствіе этого монополія безопасна лишь въ томъ
случаѣ, если она эксплуатируется органами общественной
власти, преслѣдующими общественные цѣли, или подъ
такимъ контролемъ этой власти, который лишаетъ моно-
полиста возможности злоупотреблять своимъ положеніемъ
во вредъ всему обществу и отдельнымъ его членамъ.

§ 70. Цѣны, устанавливаемыя стачкою.

Тождественный характеръ съ монопольными цѣнами
имѣютъ цѣны, устанавливаемыя стачкой. Стачка имѣеть
всѣ невыгоды монополій, но въ усиленной степени. Уничто-
жая конкуренцію и связанное съ нею пониженіе цѣнъ,
стачка въ то же время, будучи раздѣленной между мно-
гими лицами монополіей, притомъ монополіей необеспе-
ченной, лишаетъ стакнувшихся производителей тѣхъ вы-
годъ относительно издержекъ производства, которыя даетъ
крупная монополія, и тѣхъ мотивовъ къ пониженію цѣ-
ны, которые имѣетъ монополистъ, стремящійся къ раз-
витію сбыта своего продукта въ настоящемъ и въ буду-
щемъ. Отсюда слѣдуетъ, что если извѣстная отрасль эко-
номической дѣятельности по своимъ свойствамъ не можетъ
обеспечить существованія конкуренціи и имѣть наклон-

ность къ фактической монополії, то создание нераздѣльной, концентрированной монополії будетъ выгоднѣе для общества, нежели поддержаніе quasi-конкуренціи, приводящей, въ концѣ концовъ, путемъ стачки къ той же монополії, но худшаго качества.

§ 71. Установленіе цѣны закономъ и обычаемъ. Кромѣ цѣнъ по индивидуальной оцѣнкѣ и рыночныхъ, есть еще довольно обширная категорія цѣнъ, устанавливаемыхъ закономъ и обычаемъ. Сюда относятся многія цѣны на личный трудъ, напр., жалованье чиновникамъ на государственной службѣ, гонораръ врачей, цѣны за мѣста въ театрахъ и другихъ увеселительныхъ учрежденіяхъ, плата въ гостиницахъ, нѣкоторыя репты за земли, цѣны на нѣкоторые продукты всеобщаго употребленія, опредѣляемыя таксами, и др.

Ни законъ, ни обычай не могутъ устранить вліянія спроса и предложенія. Если законъ назначить цѣну выше той, которая опредѣляется спросомъ и предложеніемъ, то спросъ уменьшится, предложеніе увеличится, и цѣна падеть; если законъ назначить цѣну ниже опредѣляемой спросомъ и предложеніемъ, то спросъ увеличится, а предложеніе ослабѣть или вовсе прекратится, и низкая цѣна или будетъ обойдена рынкомъ, или много потребителей останутся безъ удовлетворенія своихъ потребностей. И тотъ и другой исходъ побудятъ законодателя измѣнить цѣну. Точно также будетъ и съ обычной цѣной: силою естественного хода вещей обычная цѣна, не соответствующая условіямъ спроса и предложенія, упразднится и замѣнится другой.

Но если законные и обычные цѣны опредѣляются спросомъ и предложеніемъ, то въ чёмъ же состоить разница этихъ цѣнъ отъ цѣнъ рыночныхъ, коммерческихъ? Какимъ образомъ одинаковыя законные или обычные цѣны могутъ существовать одновременно во многихъ мѣстахъ и держаться въ теченіе продолжительного времени, не смотря на разнообразіе условій спроса и предложенія и измѣненіе этихъ условій во времени? Это явле-

ние объясняется тѣмъ, что законныя и обычныя цѣны опираются на элементы спроса и предложенія, качественно отличные отъ тѣхъ элементовъ, которые лежать въ основаніи рыночныхъ цѣнъ. Элементы спроса и предложенія, въ однихъ случаяхъ чрезвычайно разнообразны и измѣнчивы, въ другихъ, напротивъ, болѣе однородны и устойчивы. Рыночная цѣна съ ея колебаніями есть выраженіе указанного разнообразія и измѣнчивости элементовъ спроса и предложенія; она стремится приспособиться ко всякому измѣненію условій производства, сбыта и потребленія, и чѣмъ значительнѣе и чаще эти перемѣны, тѣмъ значительнѣе колебанія рыночныхъ цѣнъ. Но если условія производства, торговли и потребленія извѣстнаго продукта или услуги болѣе или менѣе одинаковы и устойчивы, то является возможность игнорировать конкретныя уклоненія и вывести извѣстную среднюю цѣну, которая окажется пригодной для всѣхъ или для большинства слу чаевъ. Если закону или обычаю удастся найти такую среднюю цѣну, то она можетъ удержаться въ теченіе болѣе или менѣе продолжительнаго времени, пока условія производства, торговли или потребленія существенно не измѣняются. Удобство для покупщиковъ и продавцовъ имѣть такую опредѣленную, устойчивую цѣну заставляетъ держаться ея, пока есть возможность, при чёмъ не цѣна приспособляется къ измѣнчивымъ конкретнымъ условіямъ спроса и предложенія, а наоборотъ—покупщики и продавцы стараются приспособить свои индивидуальные потребности, средства и условія производства къ этой устойчивой цѣнѣ, т. е. къ болѣе общимъ и постояннымъ элементамъ спроса и предложенія.

Такъ какъ законныя и обычныя цѣны служить выражениемъ однообразныхъ и устойчивыхъ элементовъ спроса и предложенія, то, очевидно, эти цѣны примѣнимы лишь въ тѣхъ случаяхъ, гдѣ такимъ элементамъ принадлежитъ первенствующая роль; если же основные элементы цѣны отличаются разнообразіемъ и измѣнчивостью, то законная цѣна потребуетъ частыхъ измѣненій и по

тому окажется непригодной, а обычная цѣна вовсе не можетъ образоваться.

