

## Справочный раздел

### Словарь основных терминов

- Агент (*agent*)** — в экономике лицо, действующее по поручению **принципала**.
- Асимметрия информации (*asymmetric information*)** — различия в информации о предмете сделки, которой располагают ее участники.
- Безрисковый эквивалент (*risk-free equivalent*)** — гарантированный выигрыш, приводящий к полезности богатства, равной математическому ожиданию полезности богатства при случайном выигрыше.
- Бюрократия (*bureaucracy*)** — система бюро, т. е. органов (учреждений) исполнительной власти, ответственных за поставки услуг общественного сектора конечному потребителю.
- Внешние эффекты (*externalities*)** — прямые (не опосредованные рынком) воздействия производства или потребления одного субъекта на потребление или производство другого. Благоприятные воздействия называются положительными в. э. (внешними выгодами), неблагоприятные — отрицательными в. э. (внешними затратами).
- Внутренние эффекты, интерналии (*internalities*)** — проявления собственных целей организаций, служащей обществу.
- Второе наилучшее (*second best*)** — лучшее из состояний, достижимых в ситуации, когда из-за некоторого неустранимого препятствия условия **парето-оптимума** («первого наилучшего») не могут быть полностью выполнены.
- Достойные блага (*merit goods*)** — блага, потребление которых общество считает нужным поддерживать и потребности в которых у индивидов не сформированы должным образом. Как следствие, индивиды выбирают меньший объем потребления этих благ, чем следовало бы.
- Естественная монополия (*natural monopoly*)** — отрасль, в которой продукт может быть произведен единственной фирмой при меньших средних затратах, чем если бы его производством занимались несколько фирм (обычно вследствие экономии от масштаба).\*
- Задорога ренты (*rent protection*)** — поведение потребителей, которые затрачивают ресурсы, чтобы защитить свой потребительский излишек от производителей, ищащих ренту.
- «Заящ», безбилетник (*free rider*)** — потребитель, сознательно искажающий свои потребности для того, чтобы платить за общественное благо меньшую цену, чем при его честном выражении предпочтений.
- Интернализация (внешних эффектов) (*internalization*)** — включение оценки внешних эффектов (как положительных, так и отрицательных) в затраты или доход производителя этих эффектов. Возможным путем интернализации является объединение производителя и получателя внешнего эффекта в руках одного собственника.
- Коллективный выбор (*collective choice*)** — процедура согласования индивидуальных предпочтений при выработке решения группой лиц.
- Контрактная кривая (*contract curve*)** — множество эффективных сделок между двумя субъектами, при которых невозможно достичь увеличения выгоды для одного из участников без уменьшения выгоды для другого.\*

\* Статьи из вып. 4 «ЭШ» (отмечено звездочкой).

**Коробка Эджуорта (*Edgeworth box*)** — диаграмма, показывающая возможности взаимовыгодного обмена между двумя индивидами. Представляет собой прямоугольник, в котором совмещены карты безразличия обоих индивидов таким образом, что начала координат этих карт находятся в противоположных вершинах прямоугольника; на осях координат отложены количества имеющихся у индивидов благ. На аналогичной диаграмме для производства совмещены карты изоквант, а на осях координат отложены количества факторов производства. В этом случае к. Э. показывает возможности эффективного замещения ресурсов.

**Кривая предложения (*offer curve*)** — графическое представление количества блага, которое индивид предлагает к обмену на другое благо при различных уровнях относительных цен.

**Меры Эрроу–Пратта (*Arrow–Pratt measures*)** — количественные меры неприятия риска. Абсолютная м. Э.–П. — скорость убывания предельной полезности богатства; относительная м. Э.–П. — эластичность полезности по богатству, взятая с обратным знаком.

**Налог Пигу (*Pigovian tax*)** — плата за ограниченный ресурс, не имеющий собственника, которая взимается с производителя отрицательного внешнего эффекта. Величина н. П. должна быть такой, чтобы после его уплаты частные затраты производителя равнялись общественным затратам.

**Нащупывание (*tatonnement*)** — механизм достижения равновесия, который заключается в следующем: вначале реализуется некоторый произвольный вектор цен, не соответствующий равновесному, что вызовет излишек на одних рынках и дефицит на других. Это состояние приведет к росту цен на тех рынках, где наблюдается дефицит, и снижению цен на тех рынках, где наблюдается излишек. Изменение цен будет продолжаться до тех пор, пока не будет «нащупан» равновесный вектор цен.

**Недостойные блага (*merit goods*)** — блага, потребление которых общество считает нужным ограничивать.

**Неисключаемость (*nonexcludability*)** — в потреблении — невозможность путем установления рыночных цен исключить отдельные фирмы или отдельных индивидов из числа получателей по крайней мере части выгод, прямо связанных с производством и потреблением определенного товара.

**Неопределенность (*uncertainty*)** — ситуация выбора, в которой известно лишь множество возможных исходов, но им нельзя приписать никаких значений вероятностей.

**Несоперничество (*nonrivalry*)** — свойство блага, состоящее в том, что добавление дополнительного потребителя не снижает полезности остальных.

**Общее равновесие (*general equilibrium*)** — состояние экономики, в котором все рынки и все субъекты хозяйства одновременно находятся в равновесии.

**Общественная кривая безразличия (*community indifference curve, CIC*)** — кривая, объединяющая точки, в которых благосостояние общества будет одинаковым, т. е. функция общественного благосостояния принимает фиксированные значения.

**Оптимум по Парето, парето-оптимум (*Pareto optimum*)** — состояние экономики, при котором невозможно *парето-улучшение*.

**Парадокс голосования (*voting paradox*)** — зависимость результата ранжирования альтернатив, выполняемого путем голосования, от последовательности сравнения альтернатив.

**Парето-несравнимость (*Pareto non-comparability*)** — отношение между двумя состояниями экономики, ни одно из которых не является предпочтительным по Парето (см. *Парето-улучшение*) по отношению к другому: в результате перехода от одного из них к другому положение одних индивидов улучшается, а других ухудшается.

**Парето-улучшение (*Pareto improvement*)** — переход от одного состояния экономики к другому (предпочтительному по Парето), в результате которого положение по крайней мере одного индивида улучшается без ухудшения положения какого-либо другого индивида.

**Поиск ренты (*rent seeking*)** — деятельность, направленная на такое размещение ресурсов, которое позволяет субъекту присваивать излишек в форме ренты.

**Полезность по фон Нейману–Моргенштерну (*von Neumann-Morgenstern utility*)** — полезность богатства, математическое ожидание которой стремится максимизировать субъект.

**Предельная внешняя выгода (*marginal external benefit, MEB*)** — дополнительная выгода, связанная с выпуском дополнительной единицы продукции и не оплачиваемая потребителями.

**Предельная норма трансформации (*marginal rate of transformation, MRT*)** — величина, показывающая, на сколько единиц нужно сократить производство одного блага, чтобы увеличить производство другого на единицу.

**Предельная общественная выгода (*marginal social benefit, MSB*)** — сумма предельной частной выгоды и предельной внешней выгоды.

**Предельные внешние затраты (*marginal external cost, MEC*)** — дополнительные затраты, связанные с выпуском дополнительной единицы продукции и не оплачиваемые производителями.

**Предельные общественные затраты (*marginal social cost, MSC*)** — сумма предельных частных затрат производителя и предельных внешних затрат.

**Принципал (*principal*)** — в экономике лицо, по поручению которого действует агент.

**Проблема принципал–агент (*principal-agent problem*)** — несовпадение интересов принципала и агента. Поскольку агент осведомлен об обстоятельствах порученного дела лучше (эффект асимметрии информации), то он может действовать в своих интересах, нанося при этом ущерб интересам принципала.

**Провал рынка (*market failure*)** — неспособность рыночного механизма достичь эффективного размещения ресурсов. В этой ситуации рыночная система не может обеспечить производство определенного блага либо не может обеспечить его производство в оптимальном объеме.

**Риск (*risk*)** — ситуация выбора, последствия которого носят случайный характер, т. е. характеризуются не только набором возможных исходов, но и вероятностью каждого из них.

**Риск недобросовестности (*moral hazard*)** — возникающая у одного из участников контракта возможность использовать отсутствие контроля со стороны другого участника для извлечения выгоды.

**Рисконейтрал (*risk neutral*)** — индивид, нейтральный по отношению к риску, для которого равнозначны варианты поведения с одинаковыми математическими ожиданиями богатства.

**Рискофил (*risk-attracted*)** — индивид, склонный к риску, для которого рискованный вариант поведения предпочтительнее безрискового с тем же самым математическим ожиданием достигаемого богатства.

**Рискофоб (*risk-averse*)** — индивид, не склонный к риску, для которого безрисковый вариант поведения предпочтительнее рискового с тем же самым математическим ожиданием достигаемого богатства.

**Сигнал (*signal*)** — метод преодоления асимметрии информации, который состоит в выделении данного товара из общей массы товаров на рынке.

**Смешанные блага (*mixed goods*)** — блага, не являющиеся ни чистыми общественными, ни чистыми частными. Выделяются две категории смешанных благ: перегружаемые (или переполняемые) (свойство несопротивления в потреблении выполняется только до определенного момента) и исключаемые (не выполняется условие неисключаемости).

**Субаддитивность (*subadditivity*)** — свойство функции, состоящее в том, что значение функции от суммы переменных меньше или равно сумме значений этой функции от каждого из переменных, т. е.  $f(x_1 + x_2 + \dots + x_n) \leq f(x_1) + f(x_2) + \dots + f(x_n)$ , причем аргумент может быть как скалярным, так и векторным. При описании экономии от разнообразия используется следующее свойство субаддитивной функции затрат:

$$f(x_1, x_2, \dots, x_n) \leq f(x_1, 0, \dots, 0) + \\ + f(0, x_2, \dots, 0) + \dots + f(0, 0, \dots, x_n).$$

**Счетная единица (*numeraire*)** — благо, количество которого служит мерой ценности всех других благ. При использовании относительных цен необходимо выбрать одно благо, цена которого принимается равной единице. Это благо и служит счетной единицей.

**Теорема о медианном избирателе (*median voter theorem*)** — утверждение о том, что политики в условиях демократического коллективного выбора стремятся представлять предпочтения того избирателя, который находится в середине шкалы предпочтений всех избирателей, так что «справа» и «слева» от него находится одинаковое число избирателей.

**Функция общественного благосостояния (*social welfare function*)** — функция, описывающая зависимость благосостояния общества от переменных, характеризующих состояние экономики. Функции благосостояния подразделяются на индивидуалистические и патерналистские. Индивидуалистические функции основываются на предположении о зависимости благосостояния общества от благосостояния отдельных индивидов («каждый индивид — лучший судья своего счастья»). Патерналистские функции строятся в предположении, что индивиды не всегда могут правильно оценить, повышает или снижает их благосостояние определенное действие (событие), и кто-то лучше

может судить, что для них благо, а что нет.

**Частичное равновесие (*partial equilibrium*)** — равновесие отдельного рынка, рассматриваемого изолированно, т. е. без учета влияния цены данного товара на цены других товаров, включая факторы производства, и обратного влияния этих цен на рассматриваемый рынок.

**Чистые общественные блага (*pure public goods*)** — блага, обладающие двумя свойствами — *неконкуренцией* и *неисключаемостью* в потреблении.

**Чистые частные блага (*pure private goods*)** — блага, все затраты на производство которых полностью несет продавец товара и все выгоды которых достаются только непосредственному покупателю; никакие затраты и выгоды не перекладываются на третье лицо, не участвующее в сделке. Существование чистого частного блага предполагает отсутствие внешних эффектов.

**Экономика обмена (*exchange economy*)** — модель, в которой происходит распределение фиксированного количества благ между индивидами. В этой модели количества благ заданы заранее, и изменения благосостояния индивидов могут иметь место только в результате обмена.

**X-незэффективность (*X-inefficiency*)** — неполное использование ресурсов, имеющее следствием избыточные затраты, так что производство осуществляется внутри (а не на границе) множества производственных возможностей.

## Биографический указатель

**Ланкастер (Lancaster) Келвин Джон (р. 1924)**, родился в г. Сиднее, Австралия. Окончил Лондонскую школу экономики в 1953 г., в которой получил затем и докторскую степень (1958 г.). В 1954—1959 гг. работает в ней сначала ассистентом лектора, затем лектором. С 1959 по 1966 г. преподает в Университете Дж. Хопкинса (США), где в 1962 г. занимает должность профессора. С 1966 г. — профессор Колумбийского

университета. В 1971—1973 гг. — директор Национального бюро экономических исследований. В числе научных заслуг главной является создание собственной оригинальной теории потребления. Автор ряда учебников по экономике. Основные работы — «Математическая экономика» (1968), «Потребительский спрос: новый подход» (1971), «Разнообразие, равенство и эффективность» (1979), «Современная теория потребления» (1991).

**Нисканен (Niskanen) Вильям Артур** (р. 1933), родился в г. Бенде, штат Орегон, США. Окончил экономический факультет Чикагского университета (1957). В том же году начал работу в исследовательской корпорации РЭНД, где первые пять лет посвятил разработке моделей военно-транспортных перевозок на основе линейного программирования. Докторскую степень (Ph.D.) получил в 1962 г. Тема диссертации: «Спрос на алкогольные напитки». В дальнейшем работал в ряде государственных организаций: директор Департамента специальных исследований Министерства обороны (1962—1964), директор отдела экономических и политических исследований Института оборонных исследований (1964—1970), заместитель директора Департамента управления и бюджета (1970—1972). В 1972—1975 гг. — профессор Университета Калифорнии, Беркли. 1975—1980 гг. — директор по экономике корпорации «Форд моторс». В 1981 г. входит в Бюро экономических советников при президенте Рейгане и к концу работы в нем (1985) становится его председателем. С 1985 г. работает в Институте Като, олицетворяющем либертарианское (радикально-либеральное) направление современной экономической мысли. Редактирует издаваемый Институтом журнал «Регьюлэйши». Получил всемирную известность как основоположник экономической теории бюрократии. Основные работы — «Бюрократия и представительское правительство» (1971), «Рейганомика» (1985), «Анализ политики и общественный выбор» (1998). В своих научных работах обосновывает опасность и нежелательность экспансии государства, подчеркивает его провалы.

**Олсон (Olson) Манкур Ллойд** (1932—1998), родился в г. Гранд Фокс, штат Северная Дакота, США. Степень магистра получил в Оксфорде (1960), докторскую степень (Ph.D.) — в Гарвардском университете (1963). С 1963 по 1967 г. преподавал экономику в Принстонском университете. С 1969 г. и до конца жизни работал в Университете Мэриленда, Колледж Парк (в должности профессора — с 1970 г.). В 1972—1974 гг. — президент ассоциации «Общественный выбор». С 1990 г. — председатель Центра институциональных реформ и неформального сектора (IRIS), который про-

водил исследования роли институциональных факторов в экономическом развитии и трансформации бывших социалистических стран. Основные работы — «Логика коллективных действий» (1965), «Подъем и упадок наций» (1982). Первая из работ представляет собой теорию экономического поведения так называемых «групп интересов». Вторая показывает, что действия «групп интересов» (коллективный эгоизм) могут являться препятствием для экономического развития наций. В одной из последних статей («Почему столь труден переход от коммунизма»), опубликованной в «Истерн экономик джорнал» (осень 1995), выдвинул оригинальную концепцию коллапса социализма в СССР и провалов последующих реформ в России.

**Харберджер (Harberger) Арнольд Карл** (р. 1924), родился в г. Ньюарке, США. Выпускник экономического факультета Чикагского университета. В 1950 г. получает в нем докторскую степень (Ph.D.). С 1949 по 1953 г. — ассистент профессора в Университете Дж. Хопкинса. С 1953 г. преподает в Чикагском университете. Получает должность профессора в 1959 г. Председатель экономического факультета в 1964—1971 и 1975—1980 гг. Одновременно с 1965 г. является директором Центра латиноамериканских экономических исследований (США). Вице-президент Института за реформу политики (США). Многократно выступал в роли советника различных правительственных учреждений как США, так и зарубежных стран, включая страны Латинской и Центральной Америки, Китай, Индонезию, Канаду. Основные работы: «Оценка проектов» (1972), «Налогообложение и благосостояние» (1974). Под его редакцией выпущены работы — «Спрос на товары длительного пользования» (1960), «Налогообложение дохода с капитала» (1968), «Ключевые проблемы экономической политики в Латинской Америке» (1970), «Мировой экономический рост» (1985). Известность получил благодаря одной из своих ранних статей — «Монополия и размещение ресурсов», опубликованной в 1954 г. в журнале «Американ экономик ревью». В ней он впервые предпринял попытку измерить ущерб от монопольной власти.

## Предметный указатель<sup>1</sup>

- Агент 5 352, 353, 377  
 Аддитивность 2 159, 210, 271, 282; 5 305  
 Аксиома  
     ненасыщаемости 2 47, 58, 252  
     сравнимости 2 57  
     транзитивности 2 58  
 Аллокационная  
     неэффективность 5 366  
     эффективность 5 377  
 Аннуитет 4 238  
     постнумерандо 4 238  
     пренумерандо 4 238  
 Антирестовское законодательство 1 74, 75, 77, 156; 3 193, 200, 201, 208, 214, 216, 218, 219, 224  
 Асимметрия информации 5 270, 336, 339–342, 344, 347, 348, 350, 353, 354, 361, 374, 377  
 Банк(и) 4 147–163  
     вкладные (депозитные) 4 162  
     жиробанки 4 161  
     разменные 4 161  
     сохранные 4 161  
     циркулярные 4 162  
 Банкнота 4 162, 163  
     билетная (эмиссионная) 4 162, 163  
 «Банковские монеты» 4 161  
 Банковское дело 4 160–163  
 Безрисковый эквивалент 5 401–403, 407  
 Блага  
     достойные 5 238, 239  
     квазиобщественные 5 359, 365  
     недостойные 5 238  
     общегосударственные 5 237  
     общественные 1 153, 164, 166–170, 172; 5 150, 231–233, 236–248, 250, 253, 254, 257, 259, 270, 272, 357, 371, 374–377  
         международные 5 237  
         местные 5 237, 238  
         общегосударственные 5  
         чистые 1 167 5 232–236, 243, 269, 359  
     ограниченные 1 10  
     свободные 1 10  
     смешанные 5 235, 243  
         перегружаемые 5 235, 236  
         переполняемые 5 235  
     частные 5 239, 242–248, 253, 261, 274, 275  
         чистые частные 5 232, 235  
         экономические 2 151  
 Бюджетная линия 1 124, 132, 133, 194, 197; 2 66, 68–76, 96, 101, 113, 116, 120, 123, 185–188, 248, 282; 3 37; 4 100, 135  
 Бюджетная плоскость 2 248, 249  
 Бюджетное ограничение 1 194; 2 69, 70, 72, 153, 155, 282; 4 135  
 Варианты производства  
     технически неэффективные 3 43, 53, 63  
     технически эффективные 3 44, 47, 63, 261  
     эффективные 3 57–59, 261  
 «Вексельные месссы» 4 161, 162  
 Вектор общественного благосостояния 5 142  
 Величина  
     пределная 1 174–178  
     средняя 1 174–178  
     суммарная 1 174–177  
 Богнутые функции 5 397, 399, 404, 413  
 Внешние эффекты 1 95, 96, 153, 164, 165, 168, 172, 194; 5 149, 212–223, 238–235, 240, 243, 244, 270, 274, 368–370  
     отрицательные 5 212, 213, 217, 218, 232–234, 243, 360, 370  
     положительные 5 212, 213, 217, 233, 234, 243  
     затраты 5 212, 216, 217  
 Внешняя неэкономичность 1 95, 96  
 Внешняя экономичность 1 95  
 Внутренние эффекты 5 368, 369  
 Второе наилучшее 5 128–131, 136, 137  
 Вуаль неведения 5 153, 166, 167, 276  
 Выгода  
     частная 5 368, 369  
     общественная 5 361, 368, 369  
         пределная 5 215, 218  
         внешняя предельная 5 215, 218, 244  
 Выпуклые множества 1 183–185; 5 413–420, 423–425  
 Выпуклые функции 1 183, 186–188; 5 397, 399, 400, 413, 418, 419  
 Выручка  
     монопсониста 4 81, 82  
     общая 1 46, 51, 68–71, 121, 194; 3 23, 138–142, 144, 162, 163, 181, 195, 239, 240, 246, 261, 263  
         пределная 1 46–49, 68–72, 121, 175, 194; 3 23, 138–142, 144, 145, 161–163, 170, 197, 231–237, 241, 242, 246, 261  
         средняя 1 68–72, 194; 3 124, 138, 261  
 Гедонизм 5 158, 159

<sup>1</sup> Полужирным шрифтом обозначен выпуск журнала, курсивом — страница Словаря основных терминов, где дается толкование термина.

- Граница возможного дохода 5 149  
производственных возможностей 1 11–14; 5 104–106, 245, 411, 412, 419
- Двойной критерий Скитовски 5 143, 145
- Двухставочный тариф 5 316  
«Денежная иллюзия» 4 154
- Дефицит 1 21, 99, 161–164
- Диверсификация 3 108, 261
- Дифференциация  
доходов 1 153, 164, 170, 172; 2 92, 206, 208, 209, 214–216, 220, 223–226, 228, 233, 235–243; 4 222  
продукта 3 168, 173, 175–181, 184, 188, 189, 192, 194, 261; 5 338  
цен 1 119
- Дотация потоварная 1 20, 153–155
- Доход  
автономный 4 100, 103  
изменение 2 95, 99, 118, 161, 249  
компенсированное 2 132  
эквивалентное 2 132  
медианный 2 217, 242  
модальный 2 217, 242  
номинальный (денежный) 1 115, 132, 194; 2 99, 100, 113, 114, 182–188, 215, 230, 267, 269, 282; 5 186–194  
психический 3 22  
располагаемый 1 170, 171, 194; 2 49, 69, 88; 4 217, 218  
распределение 4 197–222; 5 187  
персональное 4 197, 198  
функциональное 4 197–222  
реальный (вещественный) 2 89, 95, 113–115, 117, 123, 181–187, 190, 282, 285; 3 155  
совокупный 2 88, 221; 5 187  
средний 2 216–218  
удерживающий 4 110–113  
чистый общественный 2 146, 147
- Доходность проекта 4 141
- Дуополия 1 67, 78; 3 195, 245, 247
- Жиро 4 161  
«Зайцы»(безбилетники) 5 150, 231, 240, 241, 247, 248, 250, 252–254, 261, 301–303, 360
- Закон  
Госсена второй 2 33, 40, 41, 126, 212, 261  
Госсена первый 2 33, 39, 42, 137  
основной психологический Кейнса 2 108, 109
- Парето 5 124  
убывания объема спроса 1 41; 2 38, 119, 120, 224  
убывающего плодородия почвы 1 59; 3 40  
убывающего предельного продукта 3 52, 53
- убывающей предельной полезности 1 47, 57; 2 36–38, 253, 254  
убывающей производительности 1 43, 47, 48, 55, 57–60; 3 40, 78, 261; 4 50  
Швабе 2 107  
Энгеля 2 92, 107, 290
- Заменяемость и дополняемость в производстве 1 50; 3 49
- Затраты (издержки)  
альтернативных (упущенных, отвергнутых возможностей) 1 12, 52, 53, 67, 68, 195; 2 165, 166; 3 27, 72–76, 89–91, 128, 261, 263; 4 124, 168  
безвозвратные 5 429  
бухгалтерские 1 195; 3 261, 263  
внешние 1 153, 164, 165, 172, 194  
монопсониста 4 76, 77  
необратимые 3 76, 261  
неявные 1 52, 53, 67, 68; 3 76, 261  
общественные 5 234, 260, 268, 269  
общие 1 53–56, 69, 95, 96, 174, 195; 2 146; 3 61, 77, 78, 81, 82, 88, 92, 95, 144, 149, 150, 182, 261, 263; 5 314, 317, 318, 354, 375  
общие внешние 5 214  
переменные 1 53, 69, 98, 195; 3 77–79, 92, 93, 95, 96, 123, 124, 169, 261  
постоянные 1 53, 54, 56, 71, 98, 195; 3 61, 77, 92, 93, 95, 96, 123, 124, 169, 239, 243–246, 261, 262  
предельные 1 43–49, 52, 55–57, 59, 69, 71, 92, 95, 121, 122, 168, 174, 175, 179, 195; 2 147, 165; 3 77–79, 82, 83, 105, 107, 123–125, 138, 142–145, 147, 149–151, 161, 163, 170, 181, 184, 197, 231, 235, 236, 241, 245, 261; 5 105, 114, 116, 130, 133–136, 242, 244, 296, 298, 304, 313–316, 349, 367, 375, 376, 418, 419  
внешние 5 214  
общественные 5 215, 217, 219, 235, 243, 349  
частные 5 214, 217, 243, 349  
предельные на ресурсе 4 52, 76, 81  
средние общие 1 43, 52, 54–57, 71, 72, 174, 179, 195; 3 77, 79–85, 87, 89, 96, 111, 112, 123–127, 129, 130, 147, 148, 150, 169–171, 183, 184, 261; 5 303, 304, 307, 313, 310, 350, 379  
средние переменные 1 54, 55, 57, 71, 95, 195; 3 77, 79, 123, 145, 169, 261  
средние постоянные 1 54, 55, 195; 3 77, 262  
трансакционные 3 100, 101, 103–105, 107, 112, 116, 118, 262; 4 143, 192; 5 220, 226, 237, 241, 386, 345, 347, 354, 363, 394  
частные 5 368, 369  
экономические 2 262; 4 203  
явные 1 52, 53; 2 165; 3 76, 262
- Зашита ренты 5 301, 302, 429

- Извлечение ренты** 5 302, 303  
**Издержки** см. Затраты  
**Издержки влияния** 3 117  
**Излишек**  
 потребителя 1 195; 2 124–134, 136–143, 145, 146, 282, 287; 3 26, 152, 155, 158, 161, 166; 5 300–302, 377  
 сумма излишков 2 124, 125, 133–136; 3 152  
 производителя 1 195; 2 142, 145, 146; 3 26, 152  
 сумма излишков 2 136; 3 152  
**Изоквант** 3 46–48, 50, 53–58, 60, 62, 63, 65, 80, 81, 227, 228, 262; 5 102  
**Изоклина** см. Кривая роста  
**Изокоста** 3 55–58, 65, 80, 81, 262  
**Индекс**  
 Аткинсона 5 191, 195–199, 406  
 концентрации 3 87, 88, 208–210, 212, 214, 262  
 Конюса стоимости жизни 2 197, 198, 287  
 Ласпейresa 2 192, 195, 196, 201, 203  
 Линда 3 212, 262  
 номинального дохода 2 182–185, 201  
 Пааше 2 193, 195, 196  
 потребительских цен 2 182, 201, 282  
 реального дохода 2 180, 182, 184–186, 188, 189, 194  
 стоимости жизни 2 180, 196, 199–201, 282, 283  
 Фишера идеальный 2 194, 195, 199, 290  
**Херфиндаля—Хиршмана** 3 210, 211, 262  
 цен 2 184, 185, 188–191, 194, 201, 203; 5 320, 321  
**Индустриализация** 1 14  
**Иновации** 4 229, 230  
 виды 4 229  
**Интеграция**  
 вертикальная 3 108–110, 115, 262; 5 225, 226  
 горизонтальная 3 108, 262; 5 225, 226  
**Интернализация** 5 216  
**Исчерпаемость**  
 проблема 4 200–203, 208, 211, 212  
**Капитал**  
 реальный 4 36  
 финансовый 4 36, 149  
 человеческий 5 119, 175, 185, 186, 345, 361, 392  
**Кардинализм** см. Количественная теория  
**Карта**  
 безразличия 1 129, 133, 195; 2 60, 65, 74, 77, 282; 3 36, 47; 4 136; 5 110  
 изоквант 3 47–49, 65, 68, 69, 262  
**Квазикартель** 4 88  
**Квази-renta** 3 114; 4 113, 114, 124; 5 280  
**Квазифирма** 3 107, 115  
**Количественная теория** (кардинализм) 1 42; 2 44, 46, 52, 53, 55–57, 213, 282, 283  
**Конкуренция**  
 двусторонняя 4 61–64  
 косвенная 5 321  
 монополистическая 1 67, 195; 3 134, 175, 176, 180–184, 188, 192–195, 199, 203, 210, 214, 235, 262  
 несовершенная 1 64, 67, 69, 195, 196; 3 134, 176, 180, 182, 206, 262  
 совершенная 1 62–68, 70, 72, 73, 197; 2 70, 152; 3 119–125, 130, 134, 137, 138, 142, 143, 145, 146, 148–153, 161, 174, 176, 181, 183, 184, 192, 198, 195, 199, 206, 210, 214, 263; 5 64, 73, 113–116, 232, 235, 298, 318, 358, 425, 427,  
 эффективная 3 214–217, 219  
**Контракт**  
 долговременный 3 112, 114, 115  
 неполный 3 116, 118  
 переплетающийся 3 112  
**Коробка Эджуорта** 5 97, 98, 102  
**Коэффициент**  
 децильный 2 218, 234, 236, 238–242  
 Джини концентрации 2 220–224, 228, 235–237, 242, 282, 286; 5 172, 191, 192, 198  
 дисконтирования 4 170–173  
 квантильный 2 218, 236  
 квартильный 2 218  
 роста вклада 2 160, 161  
**Кривая** (см. также Линия)  
 безразличия 1 124, 126–131, 195; 2 44, 46, 47, 59–65, 68, 74–78, 84, 96, 101, 108, 113, 116–118, 120, 122, 123, 131, 132, 152–156, 181, 185, 186, 198, 205, 282, 283; 3 36, 37, 47, 56; 4 97, 99, 101; 5 98, 99, 107, 108, 110, 118, 245, 295, 296  
 ее свойства 1 128–131; 2 60–64  
 возможных полезностей 5 92, 93, 99, 149, 151  
 контрактная (конкурентная) 5 99–102, 111, 294, 296  
 общих выгод 5 375  
 потребительских возможностей 5 246  
 предложения (offer curve) 5 110, 112, 294  
 доход—потребление 2 96–98, 101, 102, 108  
 доход—расходы 2 96–100, 109  
 Лоренца 2 206, 216, 218–222, 235, 283  
 оптимального роста 3 58  
 предельных расходов монопсониста 4 75–79  
 предложения см. Предложение роста (изоклина) 3 81, 228, 229, 262  
 спроса см. Спрос  
 спроса на ресурс 4 53–55  
 ставка процента—разновременное потребление 4 136–138

- цена—потребление 2 101, 102  
 Энгеля 2 93, 96–98, 105–110, 283, 290
- Критерий**  
 Калдора—Хикса 5 148, 144  
 Парето 5 91, 142, 143, 150, 157  
     сильный 5 90, 93  
     слабый 5 90, 93  
 Роулза 5 158, 154, 157
- Лагранжа**  
 задача 2 41, 255–257, 259, 260, 264, 266, 268, 269  
 множитель 2 258, 260–262, 265, 267, 269, 270  
 функция 2 258, 269; 5 97, 103, 112, 246
- Лексикографическое упорядочение** 2 252, 253; 5 168
- Лидерство в установлении цен** 3 199
- Лизинг** 4 149, 189–198
- Линия** (см. также Кривая)  
     равного дохода 3 37  
     трансформации 2 155; 5 104
- Маржа** 4 154, 155
- Математическое ожидание** 5 339
- Медианный избиратель** 5 372–375
- Мера Эрроу—Пратта**  
     абсолютная 5 404–406  
     относительная 5 405, 406
- Множество производственных возможностей** 5 247, 378, 409–425
- Модель**  
 Вальраса 5 56, 57, 250  
 Линдаля 5 248, 250, 254  
 межотраслевого баланса (затраты—выпуск) 5 421, 422, 424  
 Нисканена 5 374  
 Самуэльсона 5 244  
 рынка труда (теоретическая) 4 105, 106  
 функционирования рыночной экономики 4 42–45
- Монополия (чистая)** 1 62–64, 66, 67, 70, 72, 73, 79, 80, 120, 122, 156, 157, 195; 2 139; 3 87, 134, 139, 141, 143–154, 159, 161, 165, 180, 182, 186, 192, 194, 195, 198, 206, 208, 214, 216, 240, 245, 262; 5 74, 235, 270, 281, 294–301, 425  
     административная 1 62, 78; 3 189, 193, 219, 224; 4 128  
     двусторонняя 1 67; 3 113, 114; 4 79, 80, 87; 5 373, 375  
     естественная 4 66–70; 5 121, 270, 303–314, 316–319, 323, 324, 326, 327, 329,  
         временная 5 306  
         локальная 5 330, 332–334  
         постоянная 5 306  
     легальная 3 214  
     многопродуктовая 5 305, 306, 314  
     на рынке ресурса 4 64–66  
     экономическая 1 78, 80; 3 224
- Монопольная власть 1 80, 172; 5 280, 281, 294, 296, 303, 320
- Монопсония** 1 63, 67, 195; 2 239; 4 60, 73–79, 84–88  
 Советского государства на рынке зерна в 1926 г. 4 88–93
- Налог**  
 Кларка 5 248, 250–254  
 корректирующий (налог Пигу) 5 216–219  
 на землю (единий) 4 116–118  
 подоходный 1 157  
     прогрессивный 1 170–172  
     пропорциональный 1 170, 171  
 потоварный 1 20, 153–155, 157, 158, 160, 172; 2 124, 141, 144, 147, 148
- Налоговый сбор** 2 142, 143, 145
- Нацупывание** 5 69
- Неблагоприятный отбор** 5 347–349
- Неискажающее**  
 перераспределение 5 117, 118, 143, 145  
 налоги 5 117–119, 132  
 трансферты 5 117
- Неисключаемость** 5 232, 234, 235
- Неравенство Йенсена** 5 397, 401
- Непрерывность предпочтения** 2 252
- Несоперничество** 5 232, 233
- Норма**  
 доходности 5 312, 317–319, 321–323  
 замены 1 126; 2 68; 3 55, 174  
     пределная 1 130, 131, 133, 196; 2 46, 63, 64, 76, 77, 118, 156, 253, 283; 3 174; 4 136–138; 5 96, 246  
     рентабельности  
         технической замены 3 54, 69  
         пределная 3 54–56, 228, 230, 263; 5 101, 102, 114
- Область возможных парето-улучшений** 5 93
- потребительских возможностей** 5 92
- Общественная кривая безразличия** 5 150, 298
- Общественное благосостояние** 1 10; 5 147, 151, 154, 156, 183, 191, 198, 280, 299, 301, 373
- Ограниченнность ресурсов** 1 9, 12
- Олигополия** 1 73, 75, 196; 3 188, 191–199, 202, 203, 235, 237, 239, 247, 262; 5 235  
 нескоординированная 3 196, 198, 199  
     тесная 3 214, 215, 219  
     широкая 3 214
- Олигопсония** 3 67, 196; 4 60
- Ординализм** см. Порядковая теория
- Отдача (экономия) от масштаба производства** 1 58; 3 40, 42, 59, 72, 74, 86, 87, 89, 96, 97, 99, 110–112, 152, 194, 203, 204, 216, 229, 230, 262; 5 67, 216, 310, 366, 416, 432, 433

- возрастающая 3 60, 61, 69, 84, 86, 91–93, 95, 226, 262; 4 68; 5 304–308, 311, 313, 430, 432, 433  
 постоянная 3 60, 61, 85, 86, 226, 263; 5 69, 372, 430, 432, 433  
 убывающая 3 42, 60, 61, 84, 86, 263; 5 69, 304, 306, 307, 430, 432, 433  
 Отрасль (понятие) 3 263  
 Парадокс голосования (парадокс Кондорсе) 5 264  
 Парето-несравнимость 5 93, 151  
 Парето-оптимальность 5 245, 246, 248  
 Парето-предпочтительное состояние 5 91, 92, 143, 151  
 Парето-улучшение 5 91, 96, 102, 107, 262, 269, 296  
 Парето-ухудшение 5 91, 274  
 Парето-эффективность 5 92, 97–102, 106–108, 116, 118, 128–133, 151, 157, 168, 213–215, 217–219, 222, 223, 250, 253, 254, 275, 276, 294, 296, 297, 372  
 в структуре выпуска 5 95, 106, 108, 109, 115  
 в обмене 5 95, 106, 108, 109, 115  
 в производстве 5 95, 101, 103, 106, 108, 109, 113–115  
 Патентная (нишевая) стратегия 3 174, 188, 193  
 Паутинообразная модель 1 136–138, 140–147; 3 244, 247  
 Период  
     длительный 1 53, 72, 97–99, 115, 145, 159, 160, 164; 3 42, 59, 65, 72, 74–76, 79–84, 111, 112, 119, 125–128, 130, 135, 146–148, 150, 151, 173, 180, 182, 183, 226, 263; 4 124  
     короткий 1 72, 97–99, 115, 160, 195; 3 41, 42, 59, 65, 72, 74–76, 78, 79, 81–84, 92–94, 99, 121, 124, 125, 128, 129, 135, 138, 146–148, 173, 180, 226, 263; 4 49, 113, 124  
     мгновенный (очень короткий) 1 53, 97–99, 115, 160, 195; 2 214; 3 263; 4 113  
     сверхдлительный 3 65  
 Поведение  
     домашних хозяйств 4 135–139  
         кривая спроса—предложения 4 139, 144  
         кривые предложения 4 138, 139, 144, 145  
         кривые спроса 4 138, 139, 144, 145  
         фирмы 4 139–148  
 Поверхность безразличия 2 248, 253, 254, 266  
 Поиск  
     прибыли 5 280, 282, 310  
     ренты 5 270, 279–282, 285–288, 290, 294, 300–302, 310, 358  
     конкурентный 5 425–428, 433  
     неконкурентный 5 428–433  
 Полезность  
     денег 1 41; 2 267, 268  
     количественная 2 54–56, 65, 85, 248, 268; 5 146  
     общая 1 35, 39–41, 57, 126, 127, 196; 2 38–37, 39–41, 51, 62, 130, 131, 135–138, 146, 147, 211, 212, 261–265, 267, 283; 3 166  
     порядковая 2 56, 57, 66, 84, 123; 5 90, 123, 143  
     пределная 1 35, 36, 39–42, 83, 92, 196; 2 33–37, 39–46, 53, 56, 66–68, 126–128, 130, 137, 147, 151, 261–263, 265, 267, 268, 270, 283; 5 72, 130, 160, 183, 195, 249, 399, 404  
     средняя 1 196; 2 283  
     уровень 1 195; 2 55, 61, 62, 96, 115, 117, 153–155, 265  
     функция 2 53–57, 60, 84, 152, 153, 155, 210, 213, 214, 252, 253, 261, 263, 266, 270; 3 47, 71, 90, 5 97, 108, 150, 152, 195, 246, 257, 268, 371, 372, 375, 391, 394–406  
         функция аддитивная 2 51, 213  
         функция общего вида 2 52  
         функция отдельных товаров 2 50, 211  
         функция по фон Нейману 2 85–87; 5 153, 394  
 Полипсония 4 60  
 Политическая экономия (как наука) 1 9; 2 17–23, 140  
 Пороговая доля рынка 3 207, 208  
 Порядковая теория (ординализм) 1 42; 2 44, 46, 52, 53, 55–57, 61, 62, 74, 75, 84, 213, 283; 5 391  
 Посредник 4 90–93, 144, 147–153  
 Поток (денежный) 4 171, 176; 5 185, 392  
     интенсивность 4 188, 189, 179–182  
 Потребительская корзина 2 182, 202, 283; 5 182  
 Потребительский выбор 1 133; 2 44, 45, 47–49, 58, 70, 74, 75, 78, 81, 101, 152, 153, 266; 4 102–104  
     внутреннее решение 2 78  
     во времени 2 149, 151, 152, 284; 4 135, 136  
         угловое решение 2 78  
 Потребительский кредит 2 149, 173–176; 4 152  
 Потребительский оптимум 2 66, 74, 76, 77, 116–118, 268; 3 36, 37, 56, 238; 4 136  
 Правило Рамсея 5 315  
 Право(а) собственности на ресурс 4 129, 168, 169, 174  
 Предельная выгода 1 168, 169; 2 165; 5 222, 241, 242, 298, 299, 376  
 Предельная выручка ресурса 4 51, 53, 54, 65, 78, 167

- Предельная доходность ресурса **4** 76  
 Предельная норма замещения **4** 98, 101, 104  
 Предельная производительность (*см.* Продукт предельный) **1** 47, 48, 57, 58; **3** 70, 450, 182, 209–211; **5** 114  
**Предложение**  
 избыток **1** 21, 143, 161, 162; **5** 116  
 изменение **1** 51, 98  
 индивидуальное **1** 91, 93–96, 196  
     функция (кривая) **1** 44, 96; **3** 122, 123; 5 110, 111, 241, 342  
 нерыночное **5** 359, 364, 365, 368  
 труда  
     индивидуальное **4** 97, 102, 103  
     рыночное **4** 104–106  
 объем **1** 20–24, 28, 31, 33, 45–51, 93–96, 98, 99, 115, 121, 140–142, 145, 147, 154, 196; **2** 134, 141, 142, 228, 229; **3** 123, 124, 129, 145, 149; **5** 343  
 цена **1** 23, 24, 96, 144, 145, 196; **2** 147; **3** 114; **5** 343  
**Предпочтение**  
 индивидуальное «труд—досуг» **4** 98–100, 102, 103  
     типы **4** 98, 99  
**Премия за риск** **5** 402, 403  
**Прибыль**  
 бухгалтерская **1** 67, 68; **3** 263  
 нормальная **1** 52, 67; **3** 124  
 общая **1** 69, 196; **3** 160, 161, 164, 165, 232, 233, 236, 239, 240, 245–247, 263  
 предельная **1** 196  
 средняя **1** 196; **3** 263  
 теории **4** 225–232  
 условие максимизации **1** 69–72; **3** 122, 123, 128, 142–144, 161, 181, 231, 234, 235; **4** 53  
 чистая **1** 69, 73  
 экономическая **1** 67, 68, 72; **3** 123, 124, 126, 127, 146–148, 183, 235, 263; **4** 203; **5** 313, 314  
**Принцип Парето** **5** 267  
**Принцип** **5** 352, 353, 367, 377  
**Принцип**—агент проблема **5** 352, 353, 367, 377  
**Провалы**  
 государства **5** 357–359, 363, 365, 370  
 рынка **5** 211–215, 269, 358, 359, 363, 370,  
**Продукт**  
 национальный **4** 200–202, 204  
 общий **1** 196, 197; **3** 44, 53, 55–57, 60, 61, 263; **4** 49, 200  
 предельный **1** 196; **3** 40, 51–54, 56–58, 61, 78, 225, 230, 263; **4** 49, 51, 200; **5** 114, 418  
 средний **1** 197; **3** 50, 51, 225, 230, 263  
**Производственная функция** **3** 39, 43–50, 52, 53, 61–70, 74, 109, 110, 112, 225–229, 263; **4** 49; **5** 412, 418, 419  
**Кобба—Дугласа** **3** 229, 230  
     национального продукта **4** 201, 202  
**Производственный оптимум** **3** 36  
**Производство** (понятие) **1** 47; **3** 26–29  
**Пространство благ** **1** 127, 128, 133; **2** 58, 70, 75, 244, 246–252, 254, 266  
**Процент(ы)**  
     простые **2** 156, 158, 162, 163, 283  
     сложные **2** 149, 156, 162, 163, 283  
     ссудный **2** 154, 170, 171, 173, 283  
     ставка **2** 162, 163, 166; **4** 144  
**Прямоугольник Таллока** **5** 300, 301, 428  
**Равенство Слуцкого** **4** 102, 103  
**Равновесие**  
 понятие **1** 16, 19  
 единственность **1** 16, 22, 23, 188; **5** 113  
 индивида на рынке труда **4** 101–104  
 конкурентное **5** 112, 117, 118  
 Курио **3** 195, 196, 242–247  
 на duополистическом рынке **3** 195  
 на монопсонистическом рынке **4** 78, 79  
 неопределенность **2** 223  
     на рынке двусторонней монополии **4** 80–83  
 неустойчивое (нестабильное) **1** 137, 139, 142, 144–146  
 общее **1** 124, 134, 135; **5** 56–60, 63, 68, 79, 241, 247, 297  
 отрасли **3** 121, 125–129, 149, 183, 196, 198  
 по Линдalu (фискальный оптимум) **5** 248–250, 262  
 по Нэшу **3** 239; **5** 430, 481  
 потребителя **1** 132, 133, 197; **2** 77, 131, 284  
 производителя **1** 197; **3** 139  
 рыночное **1** 16–19, 21–24, 87, 99, 137, 138, 140, 142, 143, 148, 149, 154, 157, 160, 197; **2** 141, 144, 145, 174, 229; **3** 126, 133; **5** 111, 294, 341, 343, 345, 346  
 существование **1** 16, 22; **5** 69  
 устойчивое (стабильное) **1** 22, 98, 136, 138–146; **3** 125; **5** 249  
 фирмы **3** 119, 125, 148  
 частичное **5** 59, 60, 241, 243, 247  
 частное **1** 124, 134, 135  
**Равновесный объем** **1** 21, 33, 98, 157, 158, 161, 163  
**Растрачивание ренты** **5** 300, 425, 428, 432, 433  
**Рациональное неведение** **5** 253, 261, 262, 269  
**Рациональность потребителя** **1** 10, 11; **2** 24, 27, 30–32, 49, 68, 86, 92, 130, 131, 251, 266, 284, 285; **3** 56, 139, 174  
**Рента**  
 вмененная **5** 188  
 дифференциальная **4** 114, 115, 119

- земельная 4 113–122  
 капитализированная 4 115, 183  
 экономическая (чистая) 4 109–113, 119–131, 181
- Ресурс(ы) 4 38  
 взаимодополняемые 4 38  
 взаимозаменяемые 4 38, 178, 205  
 новый 4 176  
 обесценение 4 177, 178  
 первичный 4 45, 202  
 «почти вечный» 4 175, 176  
 распределение 4 42, 135  
 редкость (ограниченность) 4 39–42, 113, 116, 118  
 Риск 4 143, 231; 5 239, 317, 339, 391, 392, 398–400  
 недобросовестности 5 174, 349, 352, 353
- Ростовщичество 2 168–171, 173
- Рынок  
 городских земельных ресурсов 4 124–131  
 заемных средств 4 134–163  
 в условиях инфляции 4 153–157  
 капитала 4 173–175  
 проката капитального ресурса 4 168  
 ресурса 4 43–45, 84–88  
 труда 4 97–106; 5 345  
 фактора 4 60, 61, 203, 204  
 Свобода потребительского выбора 2 24, 27–30  
 Сговор ценовой 4 85  
 Сегментированный рынок 3 161–164, 176, 181–183, 188–190, 263  
 Сегодняшняя (текущая) ценность 2 163, 167, 284  
 чистая 2 165, 166  
 Сигнал 5 350, 351  
 Сила роста 2 161  
 Спрос  
 избыток 1 21, 143; 2 229, 5 116, 361  
 изменение 1 36, 37, 87, 98, 109, 114, 147; 2 70, 95, 123, 229; 3 87, 128–130, 213  
 индивидуальный 1 62, 81, 83, 90, 94, 197; 2 37, 284; 3 234; 5 337, 338  
 функция (кривая) 1 84, 85, 167, 168; 2 33, 37, 38, 68, 102, 103, 105, 119, 123, 127, 130–132, 136, 224, 225, 228, 229, 284; 3 122, 160, 180, 181; 5 241–243, 249, 339, 340, 343, 372, 375  
 на ресурс 4 54–56  
 конкурентной отрасли 4 62, 63  
 нескольких отраслей 4 63, 64  
 фирмы 4 49–56  
 на труд 4 105  
 на факторы 4 44, 111  
 нерыночный 5 359, 365  
 производный 4 44, 60, 61  
 условный 3 240–242, 247
- цена 1 23, 24, 37, 72, 122, 144, 145, 162; 2 125–127, 147, 284; 3 139, 159–161, 167, 184, 231, 238, 237, 239, 30, 284; 5 240
- Супераддитивность 5 305
- Счетная единица 5 68, 72, 76, 298
- Теорема  
 I экономики благосостояния 5 109, 117, 294  
 II экономики благосостояния 5 117–121  
 Коуза 5 216, 220, 222, 228, 228  
 Куна–Таккера 2 268  
 о «невидимой руке» 2 18  
 об избыточной мощности 3 184  
 общая «второго лучшего» 5 128  
 Эрроу 5 266–268
- Теория  
 благосостояния 5 63, 141  
 бюрократии 5 358, 371, 376  
 вменения 4 209  
 игр 2 82  
 общественного выбора 5 271, 273, 274  
 ожидаемой полезности фон Неймана–Моргенштерна 5 399  
 процедурной справедливости 5 155, 156  
 человеческого капитала 2 149, 164–166; 4 38  
 элит 5 127
- Технический прогресс 3 39, 61–65, 71, 190
- Товар(ы)  
 дополняемые 1 38, 114, 125, 126, 131, 134, 194; 2 52, 64, 285  
 заменяемые 1 38, 114, 115, 125, 126, 131, 134, 194; 2 52, 64, 285; 3 213  
 независимые 1 126  
 низкого качества 1 115; 2 94, 95, 97, 98, 113, 114, 118–120, 122, 123, 285  
 первой необходимости 2 94  
 нормальный 2 97, 98, 113, 114, 118, 119, 285  
 Гиффена 2 114, 119, 120, 123, 129, 285; 3 41, 237
- Траектория рынка 1 86, 87
- Трансакция 3 101, 104, 107, 112
- Трансформация 2 285  
 предельная норма 2 155, 156, 283; 5 104–106, 114, 412, 414, 419  
 кривая(функция) 5 246, 411–413, 417, 419
- Треугольник Харбеджера 5 299–301, 428
- Уравнение Эйлера 4 202
- Утилитаризм (утилитарианизм) 2 209–213; 5 152, 157, 159, 162, 167
- Фактор производства 4 34–39, 207
- Фирма доминирующая 3 204, 210, 214–216
- Функция  
 аддитивная 2 160, 270, 271

- общественного благосостояния 5 146–148, 150, 153, 157, 183, 195, 197, 266–268  
 Бергсона—Самуэльсона 5 146–148, 152  
 индивидуалистские 5 146  
 максимаксная 5 151, 157  
 ожидаемой полезности по фон Неману—Моргенштерну 5 394, 397  
 Парето 5 148, 150  
 патерналистские 5 146  
 полезности см. Полезность потребления 2 89, 90, 109  
 предложения см. Предложение реакции 3 241–244, 247  
 роста 2 158–160, 163, 270, 271  
 спроса см. Спрос  
 Эрроу 5 147, 266
- X**-неэффективность 5 366, 367, 378, 379  
 -эффективность 5 377, 378
- Цена**  
 имущества фирмы 4 174, 175  
 капитальная (право собственности) 4 126, 168, 169, 171–175  
 монопольно низкая 4 84  
 общий уровень цен 2 122  
 относительная 2 114, 115, 122  
 покупателя 5 402, 403  
 прокатная (арендная) 4 168, 169, 182, 184  
 равновесная 1 16, 21, 22, 28–33, 98, 138, 143, 145, 154, 161–164; 2 134, 135; 3 129, 130, 184; 5 295, 296  
 спроса см. Спрос  
 количественная 2 53, 80, 83, 87, 266  
 порядковая 2 53
- Эгалитаризм 5 140, 154, 155, 157  
 Экономика (как наука) 1 9, 44; 2 17, 20, 21, 23; 5 232
- Экономические агенты 2 26, 32, 81, 285; 4 42, 44  
 Экономический человек 2 26, 32, 81, 285  
 Экономия  
 от масштаба см. Отдача от масштаба производства  
 от разнообразия 3 89, 110–112, 263; 5 305, 306  
 Эластичность  
 дуговая 1 117  
 перекрестная 1 114, 125, 197; 3 213  
 полная 3 226, 227  
 понятие 1 108–110  
 предложение  
 по цене 1 115, 138, 197  
 услуг 4 112, 113  
 спроса  
 на ресурс 4 56  
 на труд 4 205  
 по доходу 1 109, 114; 2 95, 113  
 по цене 1 108, 110–117, 119, 121–123, 138, 159, 197; 2 104; 3 122, 141, 142, 161, 162, 164, 166, 171, 180, 182, 183, 230, 233, 234, 237; 5 350  
 точечная 1 116  
 функции 1 179–183; 5 195, 308, 311, 315, 316, 405–407, 425  
 частная 3 225, 227, 229
- Эффект  
 Веблена 1 89, 90  
 Гиффена 2 121–123; 3 237  
 дохода 2 111, 113–120, 285; 4 103, 104  
 замены 2 111, 113–120, 285; 4 103, 104  
 общий изменения цены 2 116, 118, 120  
 присоединения к большинству 1 89  
 сноба 1 89, 90

## Именной указатель<sup>2</sup>

- Абрамова С. Ю. 4 187  
 Адамс 2 39  
 Акерлоф Дж. 5 340  
 Александр I 5 161  
 Александр II 5 326  
 Аллен Р. Г. Д. 2 47, 53, 79, 81, 112, 116, 285  
 Алчиан А. А. 3 65  
 Андерсон Дж. 4 121, 122  
 Аникин А. В. 2 208  
 Аристотель 2 169; 5 155, 165  
 Арнольд В. Ф. 2 107  
 Аткинсон А. 5 193, 195  
 Баст И. 2 20  
 Бакунина А. 5 122  
 Бароне Э. 5 77  
 Бастия Ф. 4 210, 5 78  
 Баумоль У. З 145  
 Беккариа Ч. 5 158  
 Беккер Г. 2 165

<sup>2</sup> Полужирным шрифтом обозначен выпуск журнала, курсивом — страница Биографического указателя.

- Белл Д. 5 170  
 Бем-Баверк Е. 1 25–28, 198; 3 89; 4 209, 211  
 Бентам И. 2 173, 209, 210, 213, 215, 285; 5 139, 152, 157–162, 164  
 Бернулли Д. 2 83; 5 392  
 Берри А. 3 66  
 Бик Г. 1 120  
 Блан Л. 5 79  
 Блауг М. 4 114, 115  
 Блэк Д. 5 271  
 Бова 1 33  
 Бодвэй Р. 5 154  
 Бонапарт Н. 5 121  
 Б. Д. 1 198  
 Брю С. 2 15, 20, 23  
 Брюс Н. 5 145  
 Бунге Н. Х. 2 15  
 Бухарин Н. И. 2 21  
 Буш И. Г. 4 122  
 Бьюкенен Дж. 5 164, 271–279  
 Вайнер (Винер) Дж. 2 50; 3 123  
 Валлон А. 4 185  
 Вальд А. 5 69  
 Вальравенс А. 5 71  
 Вальрас Л. 1 136, 143–146, 198, 200; 2 17, 19, 39, 50; 4 211; 5 63, 64, 69–79, 123  
 Вальрас О. 5 71, 72  
 Варрон М. Т. 3 66, 67, 264; 4 185  
 Вебер М. 5 371  
 Веблен Т. 1 89, 90, 198  
 Визер Ф. 1 198; 2 39, 42; 3 90; 4 197, 209, 210  
 Викри Дж. 5 152  
 Викри У. 5 354  
 Викселль К. 4 212; 5 272, 274, 275  
 Вильсен Г. 5 388  
 Витте С. Ю. 5 328  
 Волкова Г. 5 190  
 Вольский А. 3 222  
 Вудворт Дж. 3 201  
 Вуфф Ч. 5 359, 368  
 Гальперин В.М. 5 108  
 Гамбаров Ю. С. 2 20  
 Гарнье Ж. 2 19  
 Гегель Г. В. Ф. 5 164  
 Гейне Г. 3 34  
 Гейтс У. 5 156  
 Гельвецкий К. 5 158  
 Гесиод 2 168  
 Гиффен Р. 2 119, 121, 122, 286  
 Гоббс Т. 5 155, 164, 357  
 Госсен Г. 1 198; 2 39–43, 137, 212, 261, 262, 286; 3 71; 5 77, 162  
 Гофман Г. К. 4 119  
 Гребенников В. Г. 4 117  
 Грей С. 2 120  
 Грин Д. 3 90  
 Дебре Ж. 5 69  
 Джевонс У. С. 1 17, 198, 199; 2 17, 39, 50, 51; 5 70, 77, 162  
 Джинни К. 2 220, 286  
 Джордж Г. 4 116–118; 5 78  
 Директор А. 5 227  
 Дмитриев В. К. 2 227, 286  
 Дмитриев М. Э. 5 200, 206, 284  
 Дорфман Р. 3 49  
 Достоевский Ф. М. 1 10  
 Дуглас П. 3 71, 229, 264; 4 212  
 Дэй Ф. 4 116  
 Дюпон де Немур П. 2 18  
 Дююни Ж. 2 131, 137–140, 287; 3 165–167, 264; 5 76  
 Дюриинг Е. 4 212  
 Елизавета Петровна 4 163  
 Жаффе У. 5 70, 76  
 Железнов В. Я. 2 20; 4 40, 227  
 Жид Ш. 2 32; 4 120; 5 77  
 Иванюков И. 2 20  
 Игнатьев С. М. 5 108  
 Илизаров Г. 2 181  
 Инсар А.-Н. 5 76  
 Исаев А. А. 2 20  
 Калдор Н. 4 213; 5 143  
 Калецки 4 213  
 Калинин А. А. 3 20  
 Кан Р. Л. 3 188  
 Канкрин Е. Ф. 3 220  
 Кант И. 5 164, 165  
 Кантильон Р. 4 227, 228  
 Каратаев Н. К. 2 16  
 Карнеги Э. 3 303  
 Картер Дж. 3 217  
 Катон М. 3 66, 67, 264; 4 185  
 Каутский К. 5 123  
 Кац Е. 5 426  
 Квандт Р. 3 145  
 Кейнс Дж. М. 1 151, 199; 2 20, 108, 109; 4 213  
 Кеннеди Э. 3 217  
 Кенэ Ф. 2 18, 287  
 Кларк Дж. Б. 1 199; 3 133, 264; 4 210, 231  
 Клинтон У. Дж. 5 278  
 Кобб К. 3 229  
 Ковалевский М. М. 2 20  
 Козенс Р. 3 219  
 Колумб Х. 1 30  
 Кондорсе М. Ж. А. 5 264  
 Конт О. 2 21  
 Конюс А. А. 2 180, 196–199, 287  
 Коперник Н. 2 39  
 Коуз Р. 3 99, 101, 103, 104, 118, 264; 5 221, 223–229

- Кржижановский Г. М. 2 209  
 Крюгер А. 5 279  
 Ксенофонт 1 16, 19; 4 183–185  
 Кулишер И. М. 3 32  
 Курно А. 1 199; 3 139, 195, 239, 264  
 Курно О. 5 5 71, 72, 74, 75–77, 123  
 Кэри Г. Ч. 4 210  
 Лагранж Ж. Л. 2 287  
 Ланге О. 5 5 77, 109  
 Ланкастер К. 5 128, 132  
 Ларднер Д. 3 165–167, 264  
 Ласплейрес Э. 2 192  
 Лаплас 5 77  
 Лафарг П. 5 123  
 Леверь У. 3 187  
 Лейбенстайн Х. 1 89  
 Лексис В. 2 39, 288  
 Ленин В. И. 3 224  
 Лентулов А. 3 185  
 Леонтьев В. В. 5 76, 225, 421  
 Лернер А. 5 77, 109  
 Линда Р. 2 312  
 Линдель Э. 5 248, 250  
 Линдбек А. 5 171, 172  
 Липси Р. 5 128, 132  
 Литтлчайлд С. 5 319, 321  
 Ло Дж. 4 162, 163  
 Локк Дж. 2 172; 5 155, 158, 164  
 Лоренц М. О. 2 218, 288  
 Льзов Д. С. 4 117  
 Людовик XIII 2 17  
 Людовик XVI 1 200  
 Люксембург Р. 2 21  
 Магницкий Л. Ф. 2 15  
 Мадзине Дж. 5 121  
 Мадсен Х. 5 172  
 Макиавелли Н. 5 127  
 Макконнелл К. Р. 2 15, 20, 28  
 Мак-Оли А. 2 232  
 Макфэрлен Ч. В. 4 122  
 Мандевиль Б. 2 26, 207  
 Марковский С. 2 231  
 Маркс К. 2 21; 3 19, 69, 105, 224, 265; 5 122, 123  
 Маршалл А. 1 108, 136, 143–146, 199; 2 17, 19, 20, 121, 131; 3 20, 21, 25, 26, 66, 167; 4 124, 209, 210; 5 162  
 Масгрев Р. 5 238  
 Матовников М. Ю. 5 284.  
 Махлуп Ф. 3 107  
 Маяковский В. В. 3 185; 5 90  
 Медичи М. 2 17  
 Мельников П. П. 5 326  
 Менгер К. 1 198, 199; 2 17, 39, 50; 4 209, 210; 5 70  
 Мерсье де ла Ривьер П. 2 18  
 Мигранова Л. 5 190  
 Мизес Л. фон 2 19; 4 228  
 Миклерайт Дж. 5 193  
 Милль Дж. 5 162, 164  
 Милль Дж. С. 2 18, 210, 212, 288; 3 19, 20, 67; 4 114, 199, 208, 227; 5 78, 162  
 Минсер Я. 2 165  
 Мирлиз Дж. 5 120, 354  
 Михайлов Л.В. 5 284  
 Моисеев Н. Н. 4 117  
 Монкретьен А. де 2 17, 22; 5 273  
 Моргенштерн О. 2 82, 85–87, 288; 5 391  
 Моргунов В.И. 5 108  
 Муромцев С. А. 2 20  
 Муссолини Б. 5 122  
 Мюллер Д. 5 273  
 Найт Ф. 3 133, 134, 265; 4 231, 232; 5 225, 272  
 Нейман Дж. фон 2 82, 85–87, 289; 5 391  
 Немчинов В.С. 5 77  
 Николай I 5 325  
 Никсон Р. 1 200  
 Нисканен В. 5 371  
 Нобель А. 5 223  
 Новожилов В. В. 2 209, 213, 228; 5 77  
 Нозик Р. 5 155–157, 170  
 Ньютон И. 5 77  
 О'Генри 2 81  
 Огронович Н. А. 3 70, 71, 265  
 Одоецкий В. Ф. 5 161  
 Оккам У. 2 81  
 Олсон М. 5 273, 359  
 Онкен А. 2 17  
 Оресм Н. 2 170  
 Оруэлл 5 141  
 Ослунд А. 5 283  
 Остроградская Е. И. 3 20  
 Пааше Г. 2 190  
 Паглин М. 5 192  
 Пангалеони М. 5 77, 123  
 Парето В. 1 199; 2 17, 47, 58, 81; 4 211; 5 73, 77, 91, 121–127  
 Парсон Т. 5 127  
 Перельман Я. И. 2 156  
 Перкин В. 3 204  
 Персонс Н. 2 191  
 Петти В. 2 18  
 Пигу А. 3 165, 167, 265; 5 162, 229  
 Пихно Д. И. 5 325  
 Платон А. 5 224–228  
 Платон 2 169 5 140, 155, 164  
 Познер Р. 5 300, 301, 425  
 Попкова (Пияшева Л. И.) 2 214  
 Попова Л. 3 185  
 Поппер К. 5 122  
 Пороховский А. А. 2 16, 17  
 Прудон П. Ж. 5 73, 79  
 Пуансо Л. 5 76  
 Пэглин М. 2 237  
 Райт К. 2 109  
 Рамсей Ф. 5 314

- Рассел Б. 5 162  
 Режи Ж. 5 122  
 Рейтерн М. Х. 5 326  
 Реневье Л. 5 76  
 Рикардо Д. 2 18, 286; 3 19; 4 114, 123, 206, 208  
 Римашевская И. М. 2 231  
 Римашевская Н. 5 190  
 Рист Ш. 4 120  
 Роббинс Л. 2 17  
 Робертсон Д. 1 200; 2 17, 225; 3 23, 184, 167  
 Робертсон Р. 5 76  
 Робинсон Дж. В. 4 212, 213  
 Родбертус К. 3 89, 90, 265  
 Роджерс Э. 5 61  
 Родченко А. М. 3 185  
 Рокфеллер Дж. 3 203  
 Роулз Дж. 5 140, 153, 154, 162–170, 183  
 Роули Ч. 5 273  
 Руонне Л. 5 73  
 Руссо Ж.-Ж. 5 164, 167  
 Саймонс Г. 5 187, 188  
 Самуэльсон П. 2 15, 19, 109, 225; 3 181; 5 244  
 Сен А. 5 139, 147  
 Сенека 2 169  
 Сениор Н. У. 4 227  
 Скворцов А. 2 20  
 Скитовски Т. 2 31; 5 145  
 Слупский Е. Е. 1 200; 2 47, 53, 112, 115, 116; 4 102, 103  
 Смит А. 1 29, 32, 200; 2 18, 26, 34, 165; 3 19, 29, 42, 131, 265; 4 120, 121, 189, 199, 207, 227, 231; 5 74, 77, 159, 164  
 Собчак А. А. 5 362  
 Сократ 5 164  
 Солнцев С. И. 2 22, 289  
 Сорос Дж. 5 147  
 Спиноза Б. 5 164  
 Стиглер Дж. 2 94; 3 101, 109, 131, 195, 196, 265  
 Стиглиц Дж. Ю. 5 206  
 Столпер Р. И. 3 20  
 Столыпин П. А. 1 198  
 Струве П. Б. 2 19; 4 206  
 Суизи П. 3 196  
 Сукин 3 220  
 Сычева Л. И. 5 284  
 Савидж Л. 2 83; 5 399  
 Сэй Ж.-Б. 2 18, 137, 289; 4 197, 207, 228; 5 72  
 Таллок Г. 5 271, 273, 280–282, 300, 425, 428, 429  
 Тейлор Ф. 5 77  
 Тимирязев В. И. 3 224  
 Тимирязев К. А. 2 20  
 Тимофеев Е. В. 5 284  
 Толлисон Р. 5 273, 281  
 Торnton Г. 5 161  
 Туган-Барановский М. И. 2 21; 4 213  
 Тэтчэр М. 5 119, 383  
 Тюнен Г. Ф. 4 122, 212  
 Тюнен И. Г. фон 4 209, 227, 231  
 Тюрге А. Р. Ж. 1 59, 200; 2 18; 3 40  
 Уайлс П. 2 231  
 Уайтли Р. 2 19  
 Уатт Дж. 1 33  
 Уикстид 4 211  
 Уильямсон О. 3 108  
 Уокер А. 5 77  
 Уолтерс А. 3 49  
 Уорнер Э. 5 284  
 Уотерсон М. 3 213  
 Фасфилд Д. Р. 2 20  
 Федотов 3 219  
 Филипп IV Красивый 2 171  
 Фишер И. 2 45, 47, 180, 193–196, 199, 289  
 Флеминг Я. 4 226  
 Фома Аквинский 2 170  
 Форд Г. 1 100, 101; 3 186  
 Фоулер 5 228  
 Фридмен М. 1 152, 200; 2 37, 83; 5 74–76, 170, 227, 399  
 Фукс В. А. 4 122  
 Хайек Ф. фон 1 201; 2 19; 5 166, 170  
 Харберджер А. 5 299  
 Харшаньи Дж. 5 152  
 Хатчесон Ф. 5 158  
 Хейне П. 3 18  
 Хекло Х. 5 172  
 Хендерсон Х. Д. 2 19, 47, 53, 79, 81, 95, 108, 112, 116, 117, 131, 285, 290; 3 148; 4 124  
 Хикс Дж. 2 19, 47, 53, 79, 81, 95, 108, 112, 116, 117, 131, 285, 290; 3 148; 5 143  
 Хиллман А. Х. 5 426  
 Хитч Р. 3 196  
 Ходский Л. 2 20  
 Холл К. 3 196  
 Хоули 4 281  
 Цицерон 2 169  
 Чандлер А. 3 202, 203  
 Чемберлин У. 3 219  
 Чемберлин Э. 1 201; 2 17  
 Чернышевский Н. Г. 3 20, 67–69, 265  
 Чупров А. А. 2 20  
 Шапошников Н. Н. 2 225, 290  
 Швабе А. 2 107  
 Шепард У. 5 311, 323  
 Шлейфер А. 5 321  
 Шумпетер Й. 5 71, 74  
 Эджуорт Ф. 5 123, 162  
 Энгельс Ф. 5 123  
 Эникур 5 158, 164  
 Эрроу К. 5 69, 108, 147, 267  
 Юм Д. 5 164

### Рекомендуемая литература

- Авдашева С. Б., Розанова Н. М. Теория организация отраслевых рынков. М., 1998. Гл. 3, 5, 10.
- Аткинсон Э. Б., Стиглиц Дж. Э. Лекции по экономической теории государственного сектора. М., 1995. Лекции 10, 11, 16—18.
- Блауг М. Экономическая мысль в ретроспективе. М., 1994. Гл. 13.
- Гальперин В. М., Игнатьев С. М., Моргунов В. И. Микроэкономика : В 2-х т. СПб. : Экономическая школа, 1997. Т. 2. Гл. 10 (10.6, 10.9), 15—17.
- Гребенников П. И., Леусский А. И., Таракевич Л. С. Микроэкономика. СПб., 1998. Гл. 6, 7.
- Нуреев Р. М. Курс микроэкономики. М., 1998. Гл. 11—14.

### Литература для углубленного изучения экономики благосостояния и общественного выбора

- Broadway R., Bruce N. Welfare economics. Oxford, 1984. Ch. 1, 3—6.
- Cullis J., Jones Ph. Public finance and public choice. 2nd ed. Oxford, 1998. Ch.1—5, 9, 12, 14.
- Gravelle H., Rees H. Microeconomics. 2nd ed. London; New York, 1996. Ch.16—22.
- Henderson J., Quandt R. Microeconomic theory : A mathematical approach. 3rd. ed. Aukland etc., 1980. Ch.9—11.
- Mueller D. Public choice II. Cambridge, 1989.
- Myles G. Public economics. Cambridge, 1995. Ch. 2, 7, 9—11.
- Varian H. Microeconomic analysis. 3rd ed. New York; London, 1992. Ch. 21—25.

### Авторы «Толстой тетради»<sup>3</sup>

- О. И. Ананыин — 43, 3
- И. Н. Баранов — 43, 1, 2; 46, 0—2; 48, 2, 3
- В. В. Быков — 45, 1
- П. А. Ватник — 44, 0; 49, 0—2; Математическое приложение 1, 2; Ответы на задачи и вопросы, помещенные в вып. 4; Словарь основных терминов
- Н. М. Гордиенко — 41, 5
- Н. Б. Дзагурова — 43, 2
- А. А. Дудевич — 44, 3
- И. И. Елисеева — 45, 0, 1
- А. П. Заостровцев — 42, 0—3, 5; 43, 5; 47, 4, 5; 48, 0, 1; 50, 0—3; Математическое приложение 3; Задачи и вопросы к лекциям; Рекомендуемая литература; Биографический указатель
- М. А. Иванов — 41, 0
- М. Г. Колосницына — 44, 2
- Т. В. Костеева — 44, 1, 2
- П. В. Лушанин — 45, 3
- А. П. Мартусевич — 48, 5
- О. М. Мурачева — 41, 5
- А. Л. Саватюгин — 42, 4; 43, 4
- М. В. Смирнов — 48, 4
- М. А. Сторчевой — 41, 1, 2; 43, 3
- А. В. Стрельцов — Предметный, Именной указатели
- С. В. Шендерова — 45, 2
- Л. И. Якобсон — 47, 0—3

<sup>3</sup> Прямые цифры — номера лекций, курсивные — номера разделов.