

Зубарева Т.С. «История экономики» ч. 2.

65.03(0)2я73

**Зубарева Т. С.** История экономики – Новосибирск: Изд-во НГТУ, 2001, – ч. 2. – 73 с.  
В учебном пособии рассматриваются основные приоритеты феодальной системы хозяйства и её особенности.

Книга адресована студентам факультета бизнеса.

Рецензенты: Н.Е. Потапова, канд. экон. Наук, чл.-кор. МАН

Б. Г. Петров, канд. экон. наук, проф.

Работа подготовлена на кафедре экономической теории

© Новосибирский государственный технический университет.

## Содержание

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	<b>2</b>
<b>ГЛАВА III. ФЕОДАЛЬНАЯ СИСТЕМА ХОЗЯЙСТВА В ЕВРОПЕЙСКИХ СТРАНАХ.</b> .....	<b>3</b>
<b>3.1. Экономическая структура феодального общества.</b> .....	<b>3</b>
<b>3.2. Национальные модели развития экономики</b> .....	<b>26</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЯ</b> .....	<b>43</b>
I. Контрольная работа .....	43
II. Тесты с множественным выбором. ....	44
III. Бинарные тесты. ....	46
<b>ЛИТЕРАТУРА</b> .....	<b>49</b>

## Введение

Данное пособие предназначено для студентов экономических специальностей и является продолжением курса лекций «История экономики» [8]

В последние десятилетия при анализе феодальной системы хозяйства появились новые тенденции. В самом общем виде их можно представить как следующие направления

*Первое.* Для средневековой Европы был характерен экономический рост, который постепенно проник во все отрасли экономики. Он сопровождался двух- трехкратным увеличением населения. В конце первого тысячелетия в Западной Европе население составляло 12–15 млн. чел., а во всей Европе – 30–35 млн. чел, в XIV в соответственно 45–50 млн. чел. и 60–70 млн. чел [23, с. 44–58]. Между тем средневековая экономика длительное время рассматривается как период экономического и социального застоя [3, 10, 12, 21].

*Второе.* Состояние техники было в плачевном состоянии. Но время шло и она совершенствовалась. Это совершенствование было неравномерным, медленным и по-разному осуществлялось в различных странах. Тем не менее четко прослеживаются инновационные тенденции [16, 20, 23 и др.]. Тяжелый колесный плуг в земледелии, ручные и ножные станки различных модификаций в ремесленном производстве, подземные механизмы и землеройная машина в строительстве, различные модификации водяных мельниц в ряде сфер экономики, трехмачтовые парусники XV в. в мореплавании, ставшие прообразом океанских кораблей, печатный станок в книжном деле, часы (башенные и карманные) и др. Это далеко неполный список изобретений в средневековой Европе. Однако до сих пор преобладает мнение, согласно которому состояние техники оценивается как рутинное, а ее уровень как крайне низкий [3, с. 53; 10, с 36; 21, с. 49].

*Третье.* Нетрадиционные подходы к определению и роли натурального и товарного хозяйств [9, с 72, 80, 90, 107, 186]. Исходя из положения, согласно которому история экономической общественной формации, прежде всего, вытекает из истории совершенствования товарной организации производства, некоторые авторы выделяют натуральное хозяйство, существующее в первобытную эпоху, и следующую типологию товарного хозяйства: примитивное, структурное, системное и всеобщее. Примитивное товарное хозяйство функционирует в условиях азиатского способа производства; структурное – в античной экономике; системное – при феодализме, всеобщее – в капиталистической экономике.

Между тем почти во всех учебных пособиях и в научной литературе четко прослеживается мысль о господстве натурального хозяйства [3, 10, 12, 21].

В настоящем учебном пособии нами предпринята попытка рассмотреть, феодальную систему хозяйства с учетом этих новых тенденций.

## ГЛЛВА III.

### Феодальная система хозяйства в европейских странах.

#### 3.1. Экономическая структура феодального общества.

**Периодизация феодального общества.** По вопросу периодизации феодализма единого мнения до сих пор не существует [3, с. 52; 10, с. 37–38; 21 с. 48]. Однако для большинства европейских стран выделяют следующие этапы V–IX вв. – раннее средневековье, X–XII вв. – высокое средневековье; XIV–XV вв. – позднее средневековье.

Для раннего средневековья характерно преобразование крупной земельной собственности, превращение свободных крестьян в зависимых и формирование вассально-ленных отношений.

В период высокого средневековья происходят становление феодальной иерархии, значительное развитие ремесла и торговли, усиление роли городов. При этом экономический рост сопровождался двух- трехкратным ростом населения

Для позднего средневековья характерно развитие товарно-денежных отношений, постепенное исчезновение домениального хозяйства и формирование элементов раннего капитализма.

В развитии европейского феодализма четко прослеживается его три варианта [3, с. 52; 10, с. 37]:

1. Преобладание элементов протофеодального уклада в разлагающемся первобытно-общинном обществе, т. е. страны перешли к феодализму, минуя рабовладение. К ним относятся Англия, Скандинавия, Северо-Западная Германия, Польша, Чехия, Русь.

2. Преобладание элементов протофеодального уклада в рабовладельческом обществе (Византия, Южная и Юго-Западная Европа, страны Среднеазиатского региона).

3. слияние элементов протофеодального уклада в рабовладельческом и первобытно-общинном строе (франки, сербы, хорваты и др.)

**Основные приоритеты феодальной экономики.** К основным приоритетам феодальной экономики, за редким исключением, относятся:

- 1) господство крупной феодальной собственности и монополия на нее феодалов;
- 2) внеэкономическое принуждение и его различные формы;
- 3) рентные отношения;
- 4) развитие различных секторов экономики и преобладание аграрного над промышленным и торговым;
- 5) рутинное состояние техники и ее совершенствование;
- 6) господство мелкого производства и развитие денежных отношений;
- 7) сословный характер общества и его иерархическая структура;
- 8) широкое распространение корпоративных организаций.

**Господство крупной феодальной собственности и монополия на нее феодалов.** Феодальные земельные отношения основывались на таких принципах, как, во-первых, условный характер крупной земельной собственности. Это означало следующее:

– фео́д (ср. лат. *feodum* от др. герм. *fihu* – поместье, имущество + *öd* – владение) был наследственной феодальной собственностью, связанной с несением обязательной военной службы и выполнением других обязательств в пользу вышестоящих феодалов,

– существовало разделение права на землю между несколькими феодалами (по системе: высший феодал – крупный феодал – средний феодал). Поэтому вышестоящий феодал являлся также собственником данного фео́да, что придавало особую специфику феодальной иерархии.

Во-вторых, сочетание крупной земельной собственности с аллодом (нем. *al* – полный + *öd* – владение), т.е. свободно отчуждаемой земельной собственностью малых семей. Иначе

говоря, аллод – это частная собственность на надел общинной земли. Владельцев таких наделов называли аллодистами. Аллод появился во франкском обществе в VI в. (На примере развития этого общества традиционно рассматривают развитие феодализма.) Из судебника «Саллическая правда» следует, что право распоряжения землей у франков принадлежало общине-марке, в которой общинное землевладение сочеталось с частным (такое явление именовали дуализмом общины).

В-третьих, крупная феодальная собственность формировалась за счет бенефиций (от лат. *beneficium* – благодеяние, льгота) и аллода.

1. Бенефиции – это королевские земельные пожалования феодалам за несение военной службы и выполнение других обязательств. После реформы К. Мартелла (715–741) во франкском обществе было установлено, что их выдают не в пожизненное пользование (без права наследования) на условии несения определенной (главным образом военной) службы. С развитием отношений бенефиции стали превращаться в наследственную феодальную собственность – феодал (лен). В результате постепенно сложились отношения вассалита, при которых вассал зависел от сеньора, пожаловавшего ему земли. В случае нарушения договора между ними сеньор как верховный собственник земли ее изымал.

2. Массовое разорение аллодистов в силу сложившихся неблагоприятных обстоятельств вынуждало их отдаваться под покровительство сеньоров, т.е., коммэндацию (от лат. *commendare* – поручать, вверять; в период раннего средневековья – акт, оформлявший отношения личной зависимости).

В-четвертых, условное держание земли на самых различных условиях вплоть до наследственной пользования. Одной из такой форм являлся прекарий, т.е. условное держание земли, которую крупный собственник передает безземельному или малоземельному крестьянину во временное пользование или пожизненно при условии выплаты оброка или несения барщины. Известны три вида прекариев:

- получение крестьянином всей земли от землевладельца;
- передача крестьянином своей земли феодалу при условии выделения им более крупного надела;

- крестьянин передавал всю свою землю крупному собственнику. Затем получал ее обратно. Однако она уже не являлась его собственностью, поскольку была передана феодалу за его покровительство и необходимую помощь в случае нужды. Осуществляя право землепользования такой земли, крестьянин нес барщину или выплачивал оброк.

В-пятых, основной хозяйственной организацией феодального общества стала вотчина: во франкском обществе – сеньория, в английском – минор. Они были крупными (во франкском государстве до 4 тыс. крестьянских держаний), средними (до 4-х сотен), мелкими (до нескольких десятков крестьянских держаний).

В одну вотчину могла входить одна деревня, чаще – несколько. Для имений, находящихся непосредственно в ведении королевского двора во времена Карла Великого в конце VIII в. (франкское общество), был издан «Капитулярий о поместьях», где излагались принципы образцового ведения хозяйства. К ним, в частности, относились следующие:

- «чтобы с нашими людьми хорошо обращались и чтобы никто не допускал их разорения»;

- за процессом работы нужно тщательно наблюдать и давать распоряжения, как надо «вести дело, чтобы было все хорошо и исправно»,

- «при мельницах наших необходимо иметь кур и гусей, смотря по тому, какая мельница, и чем больше, тем лучше»;

- «продукты необходимо производить с величайшей опрятностью»;

- «продукты в течение года должны быть в изобилии».

**Внеэкономическое принуждение и его различные формы.** Внеэкономическое принуждение крестьян осуществлялось с помощью личной, поземельной и судебной зависимости. Существовало три вида подчинения феодалу. Крепостным крестьянином считался тот,

кто зависел от сеньора сразу в трех отношениях – личном, поземельном и судебном.

Личная зависимость была унаследована от античного рабства. Но рабство изжило себя экономически. Крепостной крестьянин, обрабатывающий землю, не мог передавать ее по наследству, не уплатив специального сбора. Он должен был выплачивать поголовный налог и выполнять другие обязательства. Однако феодал не был полным собственником крестьянина. Крепостной крестьянин имел собственное хозяйство, проявлял собственную инициативу его труд был эффективным. По меткому выражению М. Я. Лойберга [12, с. 24], крепостной крестьянин «несвободен, как раб, но имеет собственное хозяйство, как фермер». К примеру, в конце VIII в. во франкском обществе в крестьянское хозяйство входили пахотный надел, двор с домом, постройками, иногда – виноградник и сад. Помимо этого крестьяне пользовались общинными полями и пастбищами.

Поземельная зависимость была обусловлена собственностью феодала на землю, которая делилась на две части: домен и землю в пользование крестьян (держание). Домен – это господская земля, которая, как правило, составляла 25–30 % от общей пахотной площади [23, с. 44–45]. Сюда входили дом, поместья, сараи, стойла, мастерские, виноградники, сады. По Р. Камерону, феодальный идеал в средневековье был: «нет земли без лорда, нет лорда без земли» [23, с. 46–47].

Земля, которую имели в пользовании крестьяне, состояла из наделов, в основном располагавшихся на открытых полях вокруг дома поместья и деревни. Поля делились на полосы. Луга, пастбища считались общинными. Однако феодалы (к примеру, в Англии) контролировали их использование.

Дома английских крестьян, по свидетельству Р. Камерона [23], были простыми и представляли собой жилые помещения, состоящие из одной или двух комнат, чердака, зачастую предназначенного для спальни. Дома были деревянными или каменными. Но чаще всего встречались мазанки с глиняным полом, без окон и с соломенной крышей. Вместе с хозяевами в них находился и домашний скот.

Пропорционально размеру своих наделов крестьяне выполняли определенные повинности, которые часто закреплялись традициями и были зафиксированы в кадастрах вотчины.

Организация крестьянского труда зависела от землепользования и была индивидуальной, коллективной, либо практиковалась на основе их сочетания. Известны три системы землепользования:

- открытых полей;
- кельтская,
- средиземноморская.

Самой распространенной из них являлась система открытых полей, где доминировала экономическая роль общины. При ней пахотные массивы существовали с межевым разделением на участки и коллективным выпасом скота. Организация крестьянского труда на открытых полях представляла собой (к примеру, в Англии) сочетание коллективного труда с индивидуальным. Ввиду того, что крестьянские наделы были рассеяны среди полей, такие работы, как вспашка, сев, сбор урожая, осуществлялись коллективно. К тому же обработка почв требовала упряжку плугов с 4-мя, иногда 6–8-ю волами. Один крестьянин имел более двух волов. В качестве тягловых животных также использовали лошадей (северо-западная Европа, Россия), ослов и мулов (юго-западная Франция, Испания) и буйволов (некоторые районы Италии). Урожай также собирали совместно, а затем на жнивье выпускали домашний скот.

При кельтской системе землепользования преобладали пастбища для коллективного выпаса, а все поля были разделены на внутренние (для пашни) и внешние (для использования земли в будущем для пашни путем подсеки).

Средиземноморская система землепользования, которая предоставляла крестьянам наибольшую экономическую самостоятельность, предполагала хуторное расположение пашен и пастбищ в каждом хозяйстве и индивидуальный выпас скота.

Судебная зависимость крестьян вытекала из иммунитетных отношений. Иммунитет –

это особые королевские грамоты феодалам на выполнение ими судебных, административных и полицейских функций. Имунитетные права феодалов фактически оформляли внеэкономическое принуждение крестьян.

**Рентные отношения.** Средством внеэкономического принуждения стала феодальная рента, т.е. экономическая форма реализации собственности феодала на землю. Традиционно выделяют три ее формы: отработочную (барщину), продуктовую (натуральный оброк), денежную (денежный оброк). В период раннего средневековья преобладала отработочная рента в сочетании с продуктовой. Она носила эпизодический характер. В условиях развитого феодализма все в большей степени предпочтение отдается натуральному и денежному оброку. Феодальная рента становится регулярной и проявляется в различных модификациях. К ним прежде всего относятся фиксированная и прогрессивная. Фиксированная феодальная рента предполагала ее выплату по душам и по земле, прогрессивная собиралась из доли урожая (к примеру, десятина, испольщина) или дохода. Твердо установленный размер ренты предоставлял крестьянину определенную свободу при ведении собственного хозяйства.

В связи с ростом городов и развитием товарно-денежных отношений феодалы все в большей степени сокращали домен и передавали земли крестьянам, получая денежный оброк. Для его выплаты крестьяне продавали свою продукцию на рынке. Переход к денежной ренте называли коммутацией. Она способствовала экономической независимости крестьянского хозяйства.

**Аграрная экономика.** На развитие аграрной экономики оказали влияние ряд факторов, например такие как:

1) более активное отношение общества к природе и более эффективное использование ее ресурсов;

2) экстенсивные методы ведения хозяйства.

Многообразие хозяйственной деятельности человека и ее характер во многом определялся географической средой. Так, подсечно-огневое земледелие в силу своей трудоемкости породило коллективные формы ведения хозяйства. Обилие лесов позволило использовать их как строительный материал, заниматься бортничеством охотиться, собирать лесные дары и др. Горы выполняли роль естественных границ и крепостей. К примеру, Грампьенский хребет обеспечил неприступность поселений шотландских горцев. Реки использовали не только для рыбной ловли и передвижения, но и для развития торговли, орошения земель и др. Особенно была велика роль Рейна (Германия), Темзы (Англия), Сены (Франция).

Многообразие природно-климатических условий породило хозяйственное районирование. В регионах с благоприятными климатическими условиями развивались земледелие и скотоводство, с менее благоприятными – ремесла. Более того, жаркий климат снижал общие затраты на проживание человека [20, с. 39]. На заре феодализма 1 кв. км самой благоприятной зоны лесостепи мог прокормить не свыше 10 членов родовой общины [20, с 39].

Вместе с тем использование природных ресурсов носило хищнический характер. Поэтому примерно к XV в. природный фонд значительно сократился. Особенно пострадали леса в Испании, Англии, Франции, Нидерландах. Голландия, в древности «*сплошь лесная страна*», стала к концу средневековья безлесной равниной [20,с 37]. В большинстве европейских стран наблюдались эрозия почвы, выветривание плодородного слоя, обмеление рек и озер, появились овраги и др. Естественные ландшафты уступили место искусственным сооружениям дамбам, плотинам, мостам, каналам, шахтам, крепостям и др.

Аграрная экономика, основными формами которой стали земледелие и скотоводство, развивалась не только под влиянием природно-климатических условий, но и исторических традиций.

Исторически сложились два метода земледелия, пашенное и мотыжно-огневое с его разновидностью – подсечно-огневым.

Пашенное земледелие использовали население регионов бывшей Римской империи и юго-западные славяне. Мотыжно-огневое земледелие практиковали северные германцы, балты, восточные славяне. При этом, уничтожив растительность, сеяли по теплой золе, удоб-

рившей почву

Подсечно-огневое земледелие развивалось в лесостепях и лесах. Выбрав участок, крестьяне отмечали очередность валки деревьев зарубками, потом их кольцевали с целью ускорения высыхания. Оно длилось иногда до 15 лет. Потом лес валили, сжигали и сеяли по тепловой золе. В первый год сеяли лен или коноплю, во второй – злаки, на третий – овощи, таким образом закладывая основы для севооборота. Через пять лет подсека использовалась под сенокос или выпас. Однако этот вид земледелия был постепенно заменен на пашенное, переход к которому был завершен примерно к концу I тысячелетия (в регионах севернее романизованных).

Двуполье, давно известное народам Южной Европы, в Северной и Восточной Европе появилось во II тысячелетии. Потом возникло трехполье (озимое – яровое – пар), имевшее прогрессивный характер. При нем все больше площадей отводилось под посевы, а риск неурожая был наименьшим. Помимо этого трехполье способствовало развитию индивидуального мелкого хозяйства и повышению производительности земледелия. При втрое меньших трудовых затратах на каждый гектар с него могло прокормиться вдвое больше людей [20, с. 41]. В XIV в. оно утвердилось и на Русской равнине. Однако трехполье повлекло за собой распыление почвы и истощение земли. Это обусловило использование удобрений.

Разнообразие видов полевых работ (пожог, пахота, удобрение почвы, посев, боронование, прополка, сбор урожая) определялось природной зоной. При этом использовались их различные варианты, результаты которых отражались в специальной литературе. Особую известность приобрела сельскохозяйственная энциклопедия «Геопоника», изданная в Византии еще в X в.

Сельскохозяйственные орудия были весьма примитивны и совершенствовались очень медленно. В набор типичных орудий входили пахотные орудия: рало, соха, плуг, мотыга, борона, коса, серп, вилы, цеп или молотильная доска, топор для рубки леса и др. Из пахотных орудий сначала использовали рало, острие которого неглубоко врезалось в землю. Соха применялась для обработки подзолистых и засоленных почв. Ее классический вариант – это восточнославянская соха с двузубым сошником. На основе рала создали плуг. Теперь поднятый пласт переворачивался и ложился травяным покровом вниз. В Западной Европе на юге использовали легкий римский плуг, в Северной – тяжелый кельтский плуг. Тяжелый плуг волокли от 2 до 12 животных. Это позволяло делать глубокую вспашку на тяжелых почвах. Постепенно сложилось три вида плугов с разными модификациями: славянский с полозом, среднеевропейский колесный легкий, западноевропейский колесный тяжелый. Борона представляла собой тягловые грабли. Ее улучшенный вариант – это решетка из деревянных планок с зубьями. Молотильный двухколенный цеп состоял из кривых палок в подвижном состоянии.

В фонд сельскохозяйственных культур входили просо, ячмень, полба, пшеница, рожь, овес. Самой древнейшей являлось просо, которое не требовало много влаги. Поэтому его выращивали в сухих местах. Ячмень возделывали в северных районах, где земледелие сочеталось со скотоводством. Полба была характерна для раннего средневековья. Ей на смену пришла пшеница: мягкая – из Средиземноморья, твердая, – из «варварских районов». Рожь в степях стали выращивать с V в., в лесостепях – с VIII в., в лесах – с X в. Овес пришел с Востока. Сначала его выращивали для приготовления каши, потом – на фураж. Массовое применение лошадей в военном деле обусловило его широкое распространение.

Среди сравнительно редких культур встречались гречиха и сорго. Гречиху переняли от волжских болгар еще до IX в. восточные славяне. В Западную Европу она пришла позже.

Урожайность сельскохозяйственных культур была низкой. В раннее средневековье она составляла сам–полтора, сам–три [20, с. 43]. В X в. во Франции она равнялась сам–два; в нач. XV в., сам–три, сам–четыре [13, с.75]. Для сравнения: урожайность сельскохозяйственных культур в Древнем Египте (II–I тыс. до н.э.) достигала сам–12...сам–20, в античной Италии периода расцвета Рима (II–I вв. до н.э.) сам–5...сам–10 (т.е. 7,5–15 ц с га) [13, с.75]. В

В среднем урожайность в XI–XIII вв. составляла сам–5 [12, с. 30]. В Центральной Англии и образцовых хозяйствах ячмень поспевал 8 к 1, рожь – 7 к 1, пшеница – 5 к 1, овес – 4 к 1 [20, с. 43]. В средних хозяйствах эти показатели были ниже.

Ассортимент плодовоовощных культур был разнообразнее: оливки, виноград, яблоки, сливы, вишни, малина, сахарный тростник, огурцы и др.

Оливки возделывали в Юго-Западной Европе. Виноград получил широкое распространение во Франции, Италии, Испании и др. Из переспелых, слегка отжатых ягод винограда делали вино. Особенно в этом преуспевали монастыри.

Яблоки, сливы, малину выращивали в континентальной Европе. Рис и сахарный тростник появились в Испании в VIII в., в Сицилии в IX в. На Руси, помимо других культур появились вишня и огурцы (X в.).

Среди овощей наиболее распространенными были репа (особенно в лесных районах), где она входила в ежедневный рацион питания простонародья; редька, капуста различных сортов, лук, чеснок. Родиной хрена стала Восточная Европа. Несколько позже появились морковь и свекла.

В X в. начали выращивать бобовые культуры. В XIII в. их урожайность составляла 6 к 1 [10, с. 61].

Ассортимент плодовоовощных культур дополнялся лесными дарами (прежде всего, орехи, грибы, ягоды).

Для усиления вкусовых качеств грубой непрехотливой пищи употребляли различные пряности. Наряду с местными приправами (корица, анис, укроп, имбирь, лавровый лист, чабрец, горчица) использовали пряности, привозимые из других стран (черный перец, азиатская гвоздика).

Виды скотоводства определялись образом жизни сельских жителей. Кочевой образ жизни порождал разведение лошадей, верблюдов, крупного рогатого скота и овец. Оседлый образ жизни дополнительно к этому предполагал разведение свиней, коз, домашней птицы. Однако у кочевников преобладало разведение лошадей (на Севере – оленей), у оседлых жителей – крупного рогатого скота. Волон использовали как транспортное и тяговое средство. Верным спутником и помощником оставалась собака

Лошадь пришла в Европу из азиатских степей еще в бронзовом веке. Позже появились норийская (в горах и лесах на Руси) и восточная (юг континента) породы лошадей. В ходе миграции из Азии в Европу пришла монгольская порода. Использовали их по-разному. Норийская лошадь предназначалась для транспортных и тяговых целей, восточная и монгольская – для верховой езды. Постепенно в массовое употребление вошли седла, стремяна и подковы. С IX в. для упряжных лошадей стали употреблять хомут и сбрую. Все это расширило круг ремесел, связанных с коневодством.

Козы преобладали в Южной Европе и в Поволжье. Из козьего молока делали сыр. Широкое распространение получил козий пух.

Развивалось молочное скотоводство. Молочные продукты являлись важной частью пищевой рациона сельского жителя. Творог был особенно популярен у жителей долин. Его применяли и для обрядовых языческих и христианских трапез. Кобылий и верблюжий кумыс использовали как лекарство.

Сначала домашний скот был небольших размеров. Однако затем стали выводить новые породы скота. В результате были выведены длиннохвостые (лестер, меринос, линкольн) и короткохвостые овцы (скандинавская, вересковая и германская). Шерсть длиннохвостых овец использовали для изготовления шерстяных тканей, короткохвостых – для смушек, овчин, тулупов

Типы жилищ сельских жителей зависели не только от вида хозяйственной деятельности, но и от окружающей среды. В Нидерландах и Англии отдавали предпочтение длинным домам. В них под общей крышей размещались жилая комната, в центре – гумно, стойла – по продольным сторонам. В Англии дополнительно к этому существовали длинные холлы.

В Италии и Испании сооружались средиземноморские дома. Они представляли собой

двухэтажные каменные дома, состоящие из двух частей. В одной – находились кухня (внизу), жилая комната (наверху); в другой – хлев (внизу) и чердак с сеном и припасами (наверху).

В горных регионах практиковали альпийские дома, в которых жилая часть размещалась по фасаду, а хозяйственная – с тыла.

В Германии сначала преобладали однокамерные полужемлянки с глиняным полом и очагом, потом столбовые фахверковые строения.

В Норвегии и Швеции сооружались дома двух типов: одноэтажные деревянные срубы с берестяной крышей и двухэтажные. На первом этаже располагалась кладовая, на втором – жилая комната.

В Восточной Прибалтике сооружались каркасно-столбовые постройки, а во Франции – дома складывались из блоков местного материала прямо на земле.

У восточных славян в I тысячелетии сооружались четырехугольные полужемлянки с печами-каменками (лесостепь и степь). Во II тысячелетии здесь появились глиняные мазанки. В лесных регионах сооружали каркасные дома. Столбы обивали плахами, промежутки между ними заполняли землей.

Наряду с основными видами хозяйственной деятельности развивались рыболовство, охота и лесные промыслы. В основном они были направлены на удовлетворение собственных потребностей, поставляя необходимые продукты питания и одежду. Причем имелись группы населения, у которых рыболовство и охота, длительное время оставались ведущими занятиями, к примеру в Скандинавии, на Шотландских островах, у побережий Балтийского, Белого и Северного морей и т.п.

Рыбная ловля и связанные с ней орудия труда в период средневековья существенно не изменялись. Она осуществлялась везде, где были водоемы. Морское рыболовство сличала носило прибрежный характер (до XIII в.). Потом рыбаки стали выходить в открытое море. Развитие морского рыболовства привело к заселению прибрежных регионов.

Основными охотничьими орудиями были самострелы, луки и стрелы, ловушки и капканы, позднее – огнестрельное оружие. Добывали пушнину и обеспечивали себя мясом и кожей. В лесных районах охота длительное время преобладала над скотоводством.

У феодалов охоту было принято считать вторым после военного дела достойным занятием.

В лесные промыслы входили заготовка дров, изготовление дегтя, смолокурение, получение различных видов сырья, бортничество. Имелись селения, где все жители занимались производством меда и воска, пользовавшихся в те времена большим спросом. Крестьяне заводили борти в лесу, а монастыри держали пасеки. Воск в восточно-европейском экспорте занимал второе место сразу за пушниной.

Освоение природной фауны привело к нарушению экологического равновесия. К XV в. число зверей и птиц в лесах Западной Европы и на Балканах значительно уменьшилось. Дольше всех сохранилась природная фауна в Восточной Европе.

**Средневековые города: типы функции и организация гряда.** Для развития ремесел границы феодальных поместий оказались узкими. Проблема разрешилась с возникновением городов, имевших два существенных преимущества: крепостные сооружения (стены) и рынок. Городские укрепления обеспечивали жителям безопасность и гарантировали защиту от феодального произвола. Было принято, что человек, проживший один год и один день в городе, считался свободным от феодальной зависимости при условии, если сеньор не предъявлял на него нрава.

Рынок, устанавливая цены на товары, вынуждал поместья приспособляться к новым условиям. Это первоначальная экономическая функция городов в последующем значительно расширилась. Они стали не только торговыми центрами, но и промышленными. Промышленность в них сопровождалась развитием широкой отраслевой структурой ремесленного производства. К XIV в. в Париже и в других крупных городах насчитывалось до 300 ремесел [10, с. 66].

В образовании новых городов были заинтересованы прежде всего ремесленники, которые стремились найти более благоприятные условия для производства и сбыта своих товаров. Одни занимались только производственной деятельностью, другие ее сочетали с торговой, постепенно становясь купцами. В XI–XII вв. купцы превратились в могущественную группу городского населения.

Короли, духовные и светские феодалы также были заинтересованы в появлении городов. Города, возникающие на их землях, рассматривались как перспективный источник доходов.

Важную роль в образовании городов сыграли служащие феодалов из числа рабов или крепостных крестьян, быстро продвигавшиеся по служебной лестнице, т.е. министериалы.

Города возникали на реках и озерах, там, где имелись мосты и крепостные сооружения. Число новых городов постоянно росло. В IX–X вв. на Руси существовало 24 города, в XI в. возникло еще 64, в XII – 135 [3, с. 150]. Крупными городами на Руси были Киев, Новгород, Псков, Полоцк, Смоленск, Чернигов, Ростов, Суздаль, Муром, Ярославль и др.

В Германии в течение XIII – XIV вв. возникло 700 городов. Позднее города стали создавать на расстоянии друг от друга 20–30 км. Это делалось для того, чтобы крестьяне со своей продукцией могли добираться до рынка в течение дня.

Размеры городов были различны. В основном, это были небольшие города (1–2 тыс. чел.), средние (3–5 тыс. чел.), крупные (9–10 тыс. чел.). Наряду с этим существовали города с населением в 20–40 тыс. чел. Их во всей Европе было 100, в число которых входили Лондон, Рим, Кельн, Любек, Мен. Были и более крупные города, с числом жителей от 80 до 100 тыс. чел. (Париж, Константинополь, Милан, Кордова, Севилья, Флоренция, Киев).

Поскольку города сооружались на землях феодалов, то известны два их вида: города, которые принадлежали сеньору, и города-коммуны, выплачивавшие ежегодный небольшой налог феодалам.

В городах, принадлежавших сеньору, вся полнота власти сосредоточивалась в его руках. Горожан облагали налогами, зачастую произвольно. К тому же они постоянно увеличивались. Сеньор присваивал себе и значительную долю городских доходов.

В связи с этим началась длительная борьба городов с сеньорами. Возникнув как движение за сокращение поборов и торговые привилегии, она переросла в борьбу за самоуправление и правовую организацию. В результате в IX–XII вв. появились некоторые города со статусом коммун. К ним относились Амьен, Сен-Кантен, Бове, Суассон, Марсель, Тулуза (Южная Франция); Гент, Брюгге, Ипр, Дуэ, Сент-Омер, Аррас (Северная Франция и Фландрия) и др.

В городах-коммунах работали выборные советники и мэры (бургомистры); существовало городское право, охранявшее частную собственность. В нем были выделены ряд разделов, среди них: регулирование торговли, деятельность ремесленников и их корпораций, условия найма, аренды и кредита, права бюргеров и др. Эти города имели свое городское держание и собственный суд. В них функционировал свой порядок налогообложения и собственные финансы. Они имели войско. Города-коммуны могли объявлять войну и заключать мир, а также вступать в дипломатические отношения.

Позднее некоторые из них превратились в города-государства (Генуя, Венеция, Флоренция, Сиена, Лукка, Равенна, Болонья в Италии). Власть таких городов распространялась на окрестное население, мелкие города в пределах десятков километров.

Появились и другие модификации городов-коммун. Так, в Германии они приобрели форму городских республик XII–XIII вв. (Любек, Гамбург, Бремен, Нюрнберг, Магдебург, Франкфурт-на-Майне и др.)

В регионах, где функционировала сильная централизованная власть, города не смогли добиться самоуправления. В них все выборные учреждения функционировали под контролем королевских чиновников. Вместе с тем существовали и определенные свободы: отмена произвольных налогов, экономические привилегии, отмена ограничений в наследовании имущества и др. Такая ситуация складывалась в ряде городов Франции (Париж, Орлеан, Нант и др.)

и в Англии (Лондон, Линкольн, Оксфорд, Кембридж, Глостер и др.)

Хотя большинство европейских городов получили только небольшие привилегии, тем не менее это способствовало экономическому росту, а горожане все в большей степени становились лично свободными. «Воздух города делал человека свободным».

Для экономики средневековых городов характерны:

1. Их типология в зависимости от основных сфер хозяйственной деятельности.
2. Широкая отраслевая специализация ремесленного производства.
3. Цеховая организация труда.
4. Многообразие форм хозяйственной деятельности.

Типы городов складывались в зависимости от основных сфер хозяйственной деятельности: ремесла, торговли и их сочетания. В связи с этим выделялись города, которые специализировались на развитие ремесел (Амьен, Гент, Нюрнберг, Аугсбург, Ульм и др.), торговли (Гамбург, Любек, Брюгге, Марсель, Бордо, Бристоль и др.) и их сочетания (Париж, Лондон и др.)

Начало ремесленной специализации было положено еще в городах Северной Италии и Тосканы в XI–XIII вв. Так, тонкие сукна производили в Пизе, Милане, Флоренции; льняные ткани – в Кремоне; шелковые – в Лукке; корабли сооружались в Генуе и Венеции; металлоизделия изготавливались в Милане. В 30-е гг. XIV вв. только в одной Флоренции функционировало до 300 крупных сукнодельных мастерских, производящих до 1,6 млн. м дорогого тонкого сукна [21, с. 69].

Бурное развитие этих и других ремесел обеспечило в Италии резкое повышение производительности труда и рост экономики. В результате в XIV в. Италия стала самой передовой страной Западной Европы.

Широкая отраслевая специализация ремесленного производства выражалась в узкой специализации производителей и в увеличении числа ремесленных специальностей, обусловленных в том числе и постоянно растущим спросом на ряд товаров со стороны средних и высших слоев населения.

Только в одном Париже в XIII в. существовало до 22 видов металлообрабатывающих ремесел. К примеру, в кузнечном деле выделялись производство металлической посуды, подков, ножей, гвоздей, оружия, кольчуг, шпаг и др.

Наряду с этим складывались потребности в новых видах ремесел, обусловленные ростом спроса на товары, обеспечивающие комфорт для состоятельных слоев населения. К примеру, требовались ремесла, связанные с производством роскошной одежды, приготовлением особой изысканной пищи, строительством богатых и удобных жилищ и др. Причем роскошью некоторые зажиточные горожане стремились превзойти представителей старых аристократических родов («аристократов крови»). Это приняло такой размах, что в ряде западноевропейских стран были приняты специальные королевские указы, ограничивающие щегольство (к примеру, во Франции в первой половине XIII в.). Однако такие запреты породили еще больший интерес к роскоши, что привело к дальнейшей специализации ремесел, обусловленной спросом на новые изысканные изделия.

Цеховая система являлась особенностью средневекового ремесленного производства. Цехи возникли почти одновременно с городами: в X в. – в Италии, в XI – во Франции, в XIII в. – в Англии и Германии. Первым цехом во Франции стал цех парижских свечников, который появился во второй половине XI в.

Цеховая организация труда в основном складывалась в производстве текстиля (сукно, грубошерстные ткани, шелк и др.) и металла (плавка металлов, обработка металлов, производство оружия и др.).

Целевое назначение цехов состояло прежде всего в защите интересов мастеров от феодального произвола и от конкуренции сельских ремесленников и мастеров из других городов.

Среди функций цехов традиционно выделяли такие, как монополия на данный вид ремесла, контроль над производством и сбытом продукции, регулирование отношений меж-

ду мастерами, подмастерьями и учениками.

Во главе цеха стоял выборный староста (магистр). Организационная структура цеха была представлена мастерскими. Возглавлял мастерскую, которая была его собственностью, мастер. В его распоряжении находились все необходимые инструменты и сырье, приобретенные на его деньги. Вместе с ним работали один-два подмастерья и несколько учеников. Система ученичества, как правило, предполагала семилетний срок обучения. За обучение и содержание ученика вперед выплачивалась значительная сумма. Оплата труда учеников не производилась. Наряду с положительными чертами система ученичества имела и отрицательные последствия: эксплуатация труда учеников, ограничение доступа к занятости и к производству материальных благ, неэффективное использование трудовых ресурсов.

Разделение труда в мастерских почти отсутствовало. Каждый работник производил конечную продукцию. Для ее выполнения требовалась высокая квалификация. Поэтому требования к профессиональному мастерству были достаточно высокими. К примеру, при вступлении в кузнечный цех в Германии требовалось изготовить подкову для лошадей без снятия мерки.

Сохранялись все секреты семейного ремесла. Они передавались по наследству.

Чтобы стать членом цеха, необходимо было обязательно пройти все низшие ступени. Мастером можно было стать, выполнив следующие условия: изготовить шедевр, внести крупный взнос, устроить богатое угощение для членов цеха.

Деятельность цехов регламентировалась предписаниями уставов, за исполнением которых следили магистры. Устав, в частности, предусматривал:

- требования к организации производственного процесса (режим работы, количество учеников и подмастерьев, набор орудий труда и др.);
- сбыт продукции и производство продукции определенного вида, сырья, цвета, установленного количества и качества;
- сбыт продукции и единые требования и условия ее реализации (запрет на рекламу, одинаковые длина и ширина прилавок и др.);
- продажные цены. Производить продукцию дешевле и снижать цены запрещалось, поскольку это грозило благополучию других мастеров.

Внецеховое ремесло преследовалось, принадлежность к цеху была обязательной. Цеховая система пронизывала все стороны жизни ремесленников. Цехи имели свои здания, в которых проходили собрания. Они строили собственные церкви. Члены цеха жили на одной улице. Все праздники они отмечали вместе. Для них была организована общая казна, из средств которых оказывали материальную помощь семьям ремесленников в случае болезни или потери кормильца.

Каждый цех представлял собой военную организацию: ее члены несли сторожевую службу и принимали участие в военных действиях. У каждого члена цеха должно быть оружие, которое он использовал для защиты города.

Постепенно внутри цехов, несмотря на все запреты, развивалась конкуренция. Некоторые мастера изменяли технологию, увеличивали число наемных рабочих. В результате выделялись богатые и бедные мастера, которые работали на них. Внутри ремесла появились богатые и бедные цехи.

Наряду с этим звание подмастерья становилось наследственным. Появились «вечные подмастерья». Такое явление называли «замыканием цехов». Доступ к статусу мастера стал ограниченным. Его получали, как правило, близкие родственники членов цехов.

В итальянских цехах эта система имела свои особенности:

1. Отсутствие цеховой монополии.
2. Организационная структура предполагала наличие старших и младших членов. В качестве старших выступали организаторы производства и владельцы основного капитала, младших – все подчиненные.
3. Принадлежность к цеху не считалась обязательной.

Такая система наблюдалась в Болонье, Сиене, Перудже, Лукке и других городах Ита-

лии. Она обеспечила предприятиям Италии более эффективное развитие производства.

Сначала цеховая система имела прогрессивный характер (примерно до конца XIV в. в Западной Европе) – качество продукции повысилось, осуществилась стандартизация, произошла стабилизация цен, повысилась ответственность работников за конечную продукцию, дисциплина труда укрепились.

Однако затем она стала препятствовать развитию технического прогресса (изобретателей, к примеру, сурово наказывали вплоть до смертной казни, рациональные методы труда запрещались), частной инициативе и организации крупных предприятий.

Вместе с тем цеховая система производства применялась не во всех городах. Так, в городах Северной Европы, Южной и Юго-Западной Франции функционировало «свободное» ремесло. Однако и здесь существовала жесткая регламентация: ее осуществляли органы городского самоуправления.

Постепенно в городах сложилась структура населения, основными группами которой стали бюргеры (купцы, ростовщики) и ремесленники. Сначала бюргер был полноправным членом города. Им считался тот, у кого было городское гражданство (получил по наследству или приобрел), у этих людей имелись городские привилегии, права на жительство, на приобретение имущества и угодья городской общины. Потом бюргерство приобрело иной смысл – особое сословие горожан. Бюргером можно было стать, выполнив следующие условия: быть лично свободным, иметь имущество определенной стоимости, внести значительный вступительный взнос, выплачивать все городские платежи, нести все повинности в пользу города и государства. Бюргер положил начало появления буржуазии, явившись первым ее элементом.

**Городская экономика.** На раннем этапе развития средневековья городская экономика пребывала в различной степени упадка. В некоторых странах приходилось начинать все сначала. Вместо крупных металлургических центров в Западной, Центральной и Южной Европе встречались одиночные кузнечные горны. Тем не менее развитие ремесла постепенно набирало темпы.

Наиболее важными ремеслами стали добыча руд и обработка металлов. Горные промыслы, в основном, осуществляли паевые товарищества, создаваемые рудокопами. Позднее на их основе были созданы капиталистические мануфактуры. С учетом природных условий шахты создавались на разной глубине, максимальная составляла – 500 м. Твердую руду размывали кислотными растворами, крупные куски наверх доставляли кранами, шахтные каналы уплотняли трамбовкой.

При плавке руды, в основном, использовали сыродутный процесс. В горн – переносную печь попеременно с древесным углем засыпали руду (в лесах) или с костями диких животных (в степях). Затем разводили пламя и нагнетали мехами сырой воздух. Потом горн ломали, а со дна собирали железную крицу. Даже в самой богатой руде шлак составлял не менее трети ее массы. Применение каменного угля началось в Англии в IX в., в Германии – в X в., во Франции – в XI в. Но широкое распространение каменный уголь получил только в XIII в.

Позднее появились домницы, т.е. укрупненные бочкообразные трехметровой высоты горны, создавшие основу для современной черной двухступенчатой металлургии. В результате потери железа сократились, а его качество улучшилось. Затем домницы превратились в домну – печь пятиметровой высоты. Она давала до 1,5 т чугуна, ежедневно. Количество выпускаемой продукции возросло. В течение VI – XI вв. европейские металлурги выплавляли примерно 120 млн. т железа, чугуна и стали. В XV в. в Англии был создан прокатный стан. Развивалось литейное дело, методы которого становились все более разнообразными. Они включали, в частности, литье по восковой модели. Совершенствовались сырые и появлялись новые технологии производства стали, в том числе позаимствованные из деловой практики других народов (к примеру, производство дамасской стали).

Совершенствовались методы обработки металлов. До XII в. европейцы практиковали кузнечную сварку, горячую ковку, горновую пайку, термическую обработку, покрытие медью, художественную ковку, инкрустацию. Позднее возникли вытяжка, осадка, высадка, из-

гибание, закрутка, рубка, прошивка металла, холодная и горячая штамповка в деревянных, каменных и металлических штампах. Постепенно сформировались крупные металлообрабатывающие центры в Западной Германии, Англии и Испании, где производилось до 50 видов типовых изделий и использовалось до 150 различных наименований металлического инвентаря. Их продукция продавалась во многие страны мира.

Постепенно развивалась цветная металлургия. Медное дело практиковалось в Восточной Европе (низовье Сев. Донца) и в Западной Европе (к примеру, тюрингский Мансфельд и шведский Фалун). Здесь медь встречалась как в виде богатых месторождений, так и в виде смеси со свинцом, цинком и сурьмой. Стоила она очень дорого (особенно в середине первого тысячелетия). Ее широко использовали для литья колоколов. Бурное развитие медное дело получило в XIV в., что было обусловлено производством сплавов меди с цинком (латунь), с оловом (бронза) и др. Свинец добывали в Англии (Уэрксуэрт), олово – в Британии и Корнуэлле, ртуть – в Испании (Рамадана), сурьму вместе с серой – на Сицилии.

«Серебряной кладовой» Европы считали Германию, «золотой» – Чехию. Процесс добычи серебра был весьма трудоемким. Традиционно полиметаллическую руду плавляли на кострах: свинец и олово оседали в золе, оставляя чистое серебро. Своим искусством славились шведские мастера (Далекармен). Добыча золота велась различными способами: мыли песок на реках, пылинки выскребали из песка, зерна выбивали из гранита, жилы выламывали в кварце. Его добыча к XV в. в Западной Европе ежегодно составляла 170 кг [20, с. 47].

В это же время широкое распространение получили соляные промыслы. Соль в данный период времени зачастую выполняла роль всеобщего эквивалента, на неё можно было купить любой товар. Технология добычи была проста: из соляных источников сначала откачивали раствор, потом его выпаривали. Жители прибрежных регионов для добычи соли использовали морскую воду. На Карпатах и в Средней Англии соль стали добывать только во втором тысячелетии.

Оружейное дело развивалась с учетом исторических традиций. Однако в раннее средневековье самым распространенным оружием был лук со стрелами. Использовали дугообразный лук и сложный с костяными срединными накладками. Широко практиковались копья, облегченный вариант которых представлял пику. Обычным оружием русских ополченцев была рогатина.

В европейских степях в VIII в. появилась изогнутая сабля. Практиковалось и тяжелое оружие – боевые топоры. На основе сочетания топора и копья была создана алебарда (XIV в.). Широко использовались мечи: большой пехотный, двуручный; без острия, широкий и с желобком посередине; с прямым длинным граненым клинком. Рыцарские мечи XII–XV вв. отличались особой прочностью – они не гнулись и не ломались. Для защиты воинов во время боевых сражений использовали панцири (VI–VIII вв.), кольчуги (ближе ко II тысячелетию), шлемы и щиты. Щиты имели много разновидностей, среди них: круглый (Русь), длинный от головы до земли (Скандинавия), щит с кольцом для надламывания вражеского клинка (континентальная Европа).

Осадные орудия включали баллисты, метавшие стрелы и камни, катапульты для бросания крупных тяжестей. Широко практиковали зажигательные смеси. Наиболее известная из них – «греческий огонь», изобретенный в Византии. В его состав входили: сера, льняное масло, каменная соль, смола, нефть, негашеная известь, толченый спекшийся песок, деготь и селитра. Позднее этой смесью стали начинять гранаты (Византия). Аналогичную гранату в Европе создали австрийцы в 1435 г. С XIII в. использовались зажигательные ракеты

Новую эру в оружейном и военном деле открыло огнестрельное оружие. Хотя порох был изобретен арабами еще в 692 г., европейцы стали его использовать лишь в 1118 г. Широкое распространение пороха началось после опытов немецкого исследователя Б. Шварца, создавшего дымную черную смесь. Сначала ее использовали для стрельбы из кульверт, прообраза пушки. Они представляли собой металлические трубы на деревянных подставках из вылетели каменные ядра. В XIV в. они были заменены на железные, в XV в. – на чугунные ядра. Их первое массовое применение относилось к 1308 г. Фердинанд IV Кастильский ис-

пользовал их при осаде арабского Гибралтара. При Карле VIII Французском (конец XV в.) пушки впервые установили на лафеты. Ружья европейцы стали использовать в первой половине XIV в., арабы – значительно раньше. Это была кулеврина, потом – аркебуза. Ее сначала обслуживали два человека. Потом она стала индивидуальным оружием.

Развивалось строительство, где наблюдался значительный прогресс. Для строительства использовали различные материалы, включая солому, камыш, дерево, камень, горные породы, в том числе гранит и мрамор. В лесной местности преобладали деревянные дома, в степях – глинобитные, в городах – каменные. На Руси большинство городских строений сооружалось из бревен. Однако начиная с X в. появляются каменные здания (к примеру, дворцы княгини Ольги в Киеве). В городах Испании, Италии, Южной Галлии и особенно Византии каменные дома возводили по римской технологии. В Западную Европу она пришла позднее и полностью была использована только в XI в. при строительстве Трирского собора.

В Германии с XII в. строили здания из обожженного короткого толстого кирпича. В Англии широко практиковали пербекский мрамор, особенно с XII в. Во втором тысячелетии практиковалось использование раствора, до этого каменные блоки укладывали насухо.

Нововведениями средневековья являлись печные изразцы (Германия, Русь в XIII в.), обычная черепица (Англия, XIII в.) и полуциркульная с крепежным зубом (XIV в.), цемент (XIV в.) и др.

Значительное влияние на строительное дело оказывали социальные сдвиги в обществе: отделение ремесла от земледелия породило строительство городских укреплений, соборов, ратуш, домов; утверждение феодалов в качестве господствующего класса привело к массовому возведению замков.

Общественные здания сооружали городские (их организовывали сеньоры), монастырские и бродячие артели. К примеру, на Руси создавались княжеские артели, которые до монголо-татарского нашествия построили 150 каменных зданий. В XIV в. на ее территории появились городские артели во главе с архитекторами. В монастырские артели входили специалисты высокой разноплановой квалификации: от кузнецов и каменотесов до художников и ваятелей. Бродячие артели использовались при подрядной системе, организаторами которой выступали сеньоры.

В результате было сооружено много зданий общественного назначения (ратуши, помещения для гильдейских управлений, торговые ряды и др.), особенно в Западной и Центральной Европе (начиная с XIII в.)

Жилые застройки в этих регионах осуществлялись в виде факверха (XII–XV вв.). Он представлял собой каркасно-столбовую конструкцию с каменными заполнениями пространства. Из-за недостатка места некоторые здания строились с выступающими верхними этажами, что превращало узкие улицы в своеобразную галерею. Раньше всего такая технология появилась в Австрии.

Сложностью конструкций, богатством и изяществом украшений отличались дворцы государей, крупных феодалов, позднее – состоятельных горожан. К примеру, в знаменитом дворце владимирского князя Андрея в Боголюбове имелись шиферные резные плиты, узорные наличники дверей, стены из мощных квадров с глубокой внутренней забутовкой, полы из полированных медных пластин и др.

Строительство замков особенно активизировалось в XI в. Их обычно возводили на холмах или у слияния рек. Сначала они были деревянными, треугольными и с надвратными башнями, потом приобрели овальную форму, а деревянные башни появились по всему периметру стен. С XI в. строились целиком каменные замки. Их стены стали высокими и толстыми иногда даже трехрядными. Внутри замков формировался центр феодального быта, сооружались хозяйственные помещения с погребями, подвалами и крытые переходы. Единственный вход в замок был защищен подъемным мостом.

На Руси возводили кремли (детинцы), феодальные крепости здесь встречались редко. В кремле размещались княжеский двор, собор, боярские дворы и присутственные места. Самый знаменитый из них – Московский Кремль, который с конца XV в. стал кирпичным.

Водоснабжение в крупных городах осуществлялось с помощью подземных и навесных водопроводов. При навесном водопроводе в акведуке вода поступала из искусственного резервуара. Такой водопровод существовал с 857 г. в Ле-Мане. Потом соорудили общегородской водопровод в Мадриде (X в.), водопровод с параллельными канализационными трубами между реками Сена и Мельдансон появился в XII в. в Труа, водопровод с подачей холодной воды в фонтаны и горячей в бани – в XIII в. (поволжские Булгар, Биляр, Сувар). С XV в. в ряде городов начинает работать канализация.

Процветало искусство мастеров золотых дел, для которого было характерно обилие средневековых украшений. Технологии их изготовления были разнообразными, включая позолоту, черненное серебро, филигрань, эмаль.

Транспортные средства постоянно совершенствовались, хотя исключительная роль принадлежала рекам, по которым проходили основные торговые пути. В XII в. их стали соединять рукотворными каналами. Наиболее известные из них Тичинско-Миланский (1179–1209) и Любекско-Гамбургский (1391). Постоянные речные мосты в Западной Европе построили в IX в (через Рейн у Майнца в 813 г. и Кроулендский в 860 г в Линкольншире).

До конца XI в. крупнейшей морской державой Европы была Византия, где развивалось корабельное дело. В других регионах оно переживало упадок. На верфях сооружались суда для рыбной ловли и перевозок местных грузов. Здесь же строили двадцатиметровые дромоны-парусники, которые обслуживали 200 гребцов и 70 матросов. Они были оснащены баллистами, катапультами и трубами для извержения «греческого огня».

В других регионах преобладало речное и каботажное плавание. Широко применялись грузовые баржи. Их волокли вдоль речных и морских причалов с помощью тяглового скота.

В VII в. венецианцы построили низкобортные галеры на несколько сот человек, генуэзцы – парусно-гребную галеру на основе древнеримской либурны. Совершенствовалось старое и создавалось новое морское оборудование. Первый европейский компас представлял собой плавающую в жидкости пробку с металлической иглой Его изобрели в IX в.

В регионах Северной и Северо-Западной Европы использовали крупные лодки (I тысячелетие). У кельтов на Британских островах применялись курахи, т.е. плетеные корзины, обтянутые просмоленной кожей. Позже во многих регионах появились деревянные лодки: немецкие однодеревки и крупные лодки с гладкими бортами, галльские речные скифы. Скандинавы плавали на гребных ладьях. Начиная с XIII в. у них появились клинкеры, т.е. корабли с узким длинным килем и прямоугольным шерстяным парусом.

Жители Фрисландии, Голландии и Зеландии для плавания вдоль берегов использовали штевневые плоскодонки, а в открытом море круглодонные, бесштевневые и бескилевые суда. На основе этих судов были созданы когги. Их широко практиковали купцы Ганзейского союза. Грузоподъемность таких судов достигала 200 т, а в XV в. – 1 тыс. т.

Французы начиная с IX в. создавали высокобортные многопалубные корабли, в основном военные.

В XV в. появился «водоход», который использовали для парома и на прибрежных трассах (в Атлантике и на Средиземноморье).

Стали строить порты, верфи оснащали более совершенным оборудованием. В 1270 г. в Генуе появилась первая морская карта. Возникали новые морские профессии.

Созданная итальянцами каравелла, т.е. многомачтовый корабль с разнообразным парусным снаряжением, совершила переворот в судостроении. В последующем появились модификация корабля на основе каравеллы и когги. В XV в. на сооружение одного крупного океанского парусника требовалось до 4 тыс. дубов.

Система различных парусов сделала возможным длительные морские плавания и обеспечила их надежность.

Для передвижения в снежных районах использовались сани. На севере в них впрягали оленей и собак. На Руси широко распространились лыжи. Оседлые народы практиковали телеги. В бесснежных регионах использовали легкие повозки. Телеги современного типа и настоящие кареты появились в XV в.

Дороги были трех видов: проселочные, тележные и тракты. Использовались и сохранившиеся римские дороги, преимущественно в горах тракты делали широкими и мощными. Первая западно-европейская дорога, обитая камнем, появилась в IX в. в Кордове. Наиболее известные тракты – это Баварский и Имперский в Германии, Домашний – в Чехии. В Англии было сооружено три общегосударственных тракта и много местных дорог, их продолжающих.

Наряду с указанными видами ремесла в эпоху средневековья развивались гончарное, текстильное, кожевенное и стеклодувное производство, книжное дело.

Как традиционное ремесло гончарное производство явило миру ряд новых технологий. Особенно в этом прославились итальянские мастера. С IX в. изделия покрывают глазурью, появился фаянс (смесь глины, щелочи и полевого шпата), который изобрели в итальянском городе Фаэнце. Керамика, близкая к фарфору, создана в итальянском городе Карраре. Произошло разделение посуды на тарную, кухонную и столовую с различными модификациями в зависимости от материалов, формы и орнамента. Блестящие изделия из керамики производила Византия.

В текстильном деле произошли значительные изменения. Традиционно Северная Европа занималась льняным, Южная – конопельным, а вся Европа шерстяным производством. Ткани типа хлопка и шелка в Европе появились позднее. Обычно лен и коноплю использовали для производства парусной и тарной мешковины, веревок, канатов, пакли. Из конопли делали ткани и нитки, что породило в средневековой Европе загадку «железный нос, конопельный хвост» (игла с ниткой). Семена шли на приготовление лекарств и масла, отходы (жмых) скармливали скоту.

Главными операциями в текстильном производстве были прядение и ткачество. Прядение в своем развитии прошло три этапа. Сначала использовали деревянное веретено с пряслицей вручную, потом спицы, прялку и самопрялку. В качестве основных орудий ткачества выступали дощечки с отверстиями и позднее были изобретены ткацкие станки: вертикальный и горизонтальный, их улучшенный вариант. Он появился в Западной Европе в IX в., в Поднепровье – в XII в.

Для шерстяного производства основным сырьем являлась овечья, козья и верблюжья шерсть. Существенные изменения в шерстяном деле произошли в XII в. в Англии, когда началось массовое разведение овец. Однако технические усовершенствования начались еще в X в., когда на р. Серкье в 983 г. была установлена первая сукновальная водяная мельница. По всей Европе они распространились только в XII в., в Польше – в 1212 г.

Верблюжью шерсть для производства шерстяных тканей издавна практиковали приморские и поволжские кочевники. В Западной Европе ее стали использовать только в начале XIV в. в Неаполе. Наиболее известные предприятия в этой области располагались в Тоскане и во Фландрии. В XIV в. в Италии зародились рассеянная и централизованная мануфактура.

Хлопковое производство было незначительных размеров и основано на привозном сырье. Находилось оно, в основном, в Южной Франции (с XIII в.). К тому же чистых хлопчатобумажных тканей почти не производили. Их выпускали в сочетании со льном и коноплей.

Шелк пришел из Византии. Собственное шелкоткачество на основе своего сырья получило развитие в Италии (Палермо, Лукка), потом во Франции. Однако выпуск этих дорогостоящих тканей в Западной Европе осваивался с большими трудностями.

Развивалось кожевенное дело. Выпускались следующие виды кожи: шевро-козлиная, предназначенная для обуви; юфть – бычья кожа (особенно славилась русская юфть), сафьян – тонкая цветная кожа от домашнего мелкого скота и замша – из шкуры диких животных. Использовали не только кожу, но и все отходы. К примеру, конский волос использовался для набивки матрацев и изготовления смычков; коровий – для одеял и войлоков; из меха пушных зверей делали кисти, свиная щетина предназначалась для щеток.

Позднее из кожевенного дела выделялись скорняжное и сапожное. Обувь средневековых жителей была разнообразной в зависимости от сословий, ее назначения и природно-климатических условий. Однако престижными считалась обувь из кожи (сапоги и туфли).

Наряду с этим широко распространились у южно-европейских жителей ременные плетеные сандалии, у западно-европейских – деревянные долбленные сабо; у славян – лыковые плетеные лапти.

Одежда средневековых жителей отражала не только природно-климатические условия, этнические особенности, состоятельность человека, но и его статус в обществе. У знатных людей она была богатой и разнообразной. Однако мода стала учитываться лишь со II тысячелетия. Одежда простых людей была скромной. Средневековые костюмы создавались на основе трех конструкций: накладная (надевание через голову), разрезная (надевание через рукава) и драпировка ткани, обертываемой вокруг тела.

В стекловарном производстве господствовали византийская и франкская школы. Изготавливали прозрачное, непрозрачное и цветное стекло (V в., Западная Германия). Оконное стекло в частных домах появилось в Англии в XII в. Во Франции в это время возникла живопись по стеклу (витражи). Своим мастерством славились венецианцы, которые выпускали стеклянные зеркала. Их экспортировали во все европейские страны. В целях сохранения секретов этого ремесла в 1291 г. мастеров выселили на остров Мурано. За разглашение секретов виновные наказывались смертной казнью. Здесь впервые мастера занялись шлифовкой линз, а в XIV в. – изготовлением стекол для очков. Эту технологию позднее освоили в Нидерландах (конец XV в.).

В книжном деле сначала преобладали папирусные свитки. Позднее им на смену пришли кодексы из пергамента и в деревянных переплетах. В качестве сырья для пергамента использовали шкуры домашних животных (бычьи, бараньи, козлиные, свиные, ослиные). Для тонкой и дорогостоящей веленовой бумаги требовались шкуры ягнят и телят (плотная глянцевая бумага, похожая на пергамент).

Для большой книги нужно было забить целое стадо животных.

На смену пергаменту пришла бумага. В IX в. она поступала от арабов из Хативы, где были расположены мастерские, перерабатывающие ношеную одежду и отходы ткачества (с XI в.). В середине XII в. здесь появилась бумаговаляльная мельница. В XII в. это ремесло переняли мастера из Италии, Испании и Франции. В этом же веке появились первые книги, изготовленные из тряпичной бумаги. Изобретению книгопечатания способствовала система оттиска текста посредством деревянных, каменных, обожженных глиняных и металлических клише, покрытых краской.

Используя шрифт деревянных литер, голландец Л.Я. Костер в 1423 г. изобрел прототип печатного станка. В 1434 г. немецкий ювелир И. Гуттенберг создал комплекс средств для книгопечатания. В него вошли разборный металлический шрифт, формы для отливки литер, сплав свинца, сурьмы и олова для литер, усовершенствованный пресс. Началась эпоха книгопечатания. В 260 европейских городах до конца века было организовано 1050 типографий [20, с. 60]. Наибольшее их число располагалось в Италии, где функционировало 532 предприятия, а также в Германии (214), Франции (147), Испании (71), Нидерландах (40), Англии (13) [20, с. 60]. До конца XV в. было издано более 40 тыс. названий книг.

**Развитие торговли и ее приоритеты.** Торговля была внутренней и внешней. Однако в силу натурального характера хозяйства внутренняя торговля развивалась слабо. Ее производили на местных рынках, которые формировались в городах, где крестьяне продавали свою продукцию, а феодалы – излишки натурального оброка и продукцию домена. Развитие внутренней торговли зачастую сдерживалось феодальной раздробленностью, отсутствием дорог и низкой покупательной способностью населения, основную массу которого составляли крестьяне.

Внешняя торговля была развита в наибольшей степени, особенно в XI–XV вв. Она удовлетворяла потребности в обмене основными продовольственными и промышленными товарами, в предметах роскоши и в пряностях. Внешняя торговля осуществлялась по двум основным направлениям. Первое – это торговля через Средиземное море. Италия, Испания, Южная и Центральная Франция торговали между собой, а также с Византией, Черноморьем и странами Востока.

На экспорт поставляли шерсть, полотно, металлоизделия, преимущественно серебряные и золотые. Вывоз из этих регионов металла, оружия, зерна, дегтя, смолы, кораблей, которые считались стратегическими, был запрещен Ватиканом. Импортировали пряности, предметы роскоши, шелк, бархат, парчу, хлопчатобумажные ткани, благовония, ладан, цветное стекло. Торговля пряностями занимала особое место. Перец, на который был большой спрос, иногда выполнял роль международного эквивалента. Шафран и другие растения использовались и в качестве красителей. В торговле с XII–XIII вв. лидировали итальянские города, в частности Генуя, Венеция, а также Барселона, Марсель. Генуя в XIV в. занимала первое место по количеству судов, за ней следовала Венеция, где насчитывалось 3 тыс. торговых судов, и Флоренция.

На пути следования товаров из Китая, Индии, Индонезии организовывались фактории. В них обменивали не только восточные товары на европейские, но и продавали живой товар – людей, захваченных во время набегов крымских татар на славянские земли. Развивалась оптовая торговля. В результате итальянские купцы получали высокие доходы: норма торговой прибыли у них составляла 25–40 % [10, с. 71].

Второе направление – это торговля через Северное и Балтийское моря, так называемый Северный путь. В ней участвовали Северная Франция, Англия, Северные Нидерланды, Фландрия, Брабант (с конца XV в. – одна из провинций Нидерландов), Скандинавия, Восточная Балтика, Северная Германия, северо-западные земли Руси, Полоцкое княжество, Великое княжество Литовское, Польша. Для развития экономики Европы торговля имела исключительное значение, поскольку непосредственно удовлетворяла потребности производителей и потребителей. Вместе с тем она способствовала позднему крепостничеству в странах Восточной Европы, из поместий которых (немецких, польских и балтийских) осуществлялся вывоз хлеба на Запад.

Структура товарооборота была разнообразной: зерно, скот, масло, сало, лес, меха, кожа, смола, воск, лен, сукно, шерсть, соль, рыба. Важное место в этом потоке занимало сукно Фландрии. Главный рынок торговли сложился в Брюгге.

В середине XIII в. была создана Ганза (название употребляется с 1358 г.), в которую позднее вошло до 170 североευропейских городов (начало XV в.) [10, с.71]. Сначала в нее вошли 60 городов Северной Германии во главе с Любеком. Потом при Ганзе возникли филиалы, наиболее важными из них являлись Вендская и Парижская Ганза. Постепенно Ганзейский союз монополизировал всю северную торговлю. Важнейшие фактории Ганзы располагались на конечных пунктах – Новгороде, Бергене (Норвегия), Лондоне и Брюгге. Объемы товарооборота были значительными, а риск наименьшим. Однако норма прибыли была невысока и составляла от 5 до 8 % [10, с. 71].

В развитии торговли значительную роль сыграли ярмарки, ставшие основой для появления товарных бирж. Они появились в Англии, Франции, Германии, Италии в XI–XII вв. Обычно ярмарки приурочивались к особо важному религиозному празднику в той или иной местности. Существовало ярмарочное право, которое предоставляло преимущества купцам. Особое значение приобрели шесть ярмарок Шампани и Бри в XII–XIII вв., которые не имели конкурентов. Они функционировали весь год, каждая по два месяца. Главным центром в (XIV–XV вв.) ярмарочной торговли стал Брюгге (Фландрия), где в 1406 г. появилась первая товарная биржа. Затем биржи возникли в Венеции, Генуе, Флоренции.

По мере развития экономики и роста товарооборота торговля становилась профессиональным делом, которым занимались купцы. Первое упоминание о купечестве в Киевской Руси относилось к X в. В Древней Руси различали купцов, т.е. горожан, которые занимались торговлей, и гостей – купцов, торгующих с другими городами и странами. С XIII в. появился термин «торговец».

Торговля была опасным делом, хотя и приносила существенные доходы. Купцов постоянно грабили на дорогах, а иногда прибегали к узаконенному вымогательству. Дороги были плохими и это устраивало и феодалов, и местное население. Феодалы были заинтересованы в плохих дорогах, поскольку действовал принцип «что с воза упало, то пропало».

Плохие дороги были выгодны кузнецам, поскольку обеспечивали их работой.

Помимо этого сеньоры использовали различные поводы для взимания пошлин, «конвойные деньги», хотя никакого конвоя не было, строительства мостов на сухом месте, протягивание канатов через реки и др.

Следует заметить, что у купцов (в частности, итальянских) в XIV–XV вв. складывается свой кодекс чести, о чем свидетельствуют многочисленные трактаты. Они стремились «не только покупать дешевле», продавая дороже, но и «быть честными и нести себя степенно»; преодолевать все возникшие трудности; «все исполнять, что обещали». Главными ценностями стали доверие и честность. Для совершения сделок на бирже достаточно было кивка головы или слова. Никто не хотел иметь дело с теми, кто нарушил эти священные правила торговли.

Расширение торговли повлекло за собой совершенствование денежной системы. Основным ее средством являлась средневековая монета: серебряная и золотая, определенного веса и круглой формы. До XII в. общеевропейское значение имели динарии Карла Великого. В XII в. в Италии появилась тяжелая серебряная монета весом 20 г, ее называли «гроссо». В XIII в. стали чеканить золотую монету под общим названием «гоlden». Ее вес составлял 3,25 г. Во Флоренции ее именовали флорином, в Венеции – дукатом, в Голландии – гульденом, во Франции – экю, в Англии – совереном. Потом ее вес уменьшился до 2,5 г [10, с. 72]. Причем флорин выполнял роль международного эквивалента. В XV в. в Германии появился серебряный талер, вес которого достигал 30 г.

Монетные дворы возникли в IX в. в Бонне и Страсбурге. Монеты чеканили короли, епископы, сеньоры, крупные города.

Однако торговля требовала не только наличных, но и безналичных денег. Потребность в «великом средстве обращения безналичности» сложилась еще в Древнем Вавилоне, Древнем Египте, Древнем Риме и других странах, где встречался весь инструментарий кредитных средств (платежные ордера, заемные средства, чеки и расписки). Их Запад не изобрел, а приобрел, дав им новую жизнь. Из-за отсутствия платежных средств торговля становилась непредсказуемым, полным неожиданностей занятием. К тому же средневековую торговлю затрудняло наличие множества денежных единиц и неполноценных монет. Перевозки большого количества денег для совершения торговых сделок в другие города становилась весьма опасным делом. Ради уменьшения риска торговцы обращались к услугам менял. Деньги теперь они могли получать в любом городе при предъявлении расписки агенту менялы. Постепенно в коммерческой среде сложилась практика по принципу «деньги не должны путешествовать из города в город, они должны стать недвижимым средством». В результате появился вексель. Предъявитель его мог получить деньги все сразу. К получателю векселя деньги возвращались через три месяца в соответствии с обменным курсом на момент платежа. Сделки оформлялись письменно, вексель заверял нотариус. Переводной вексель Запад открыл для себя в XIII в. Он быстро распространился вдоль всего Средиземного моря. Его успех сравнивают с успехами крестовых походов. Переводной вексель предполагает, что покупатель векселя подписывает его и уступает другому. Первый известный перевод относят к 1410 г. Потом вексель стали пересылать из одного города в другой, с одной ярмарки на другую. В Италии такие явления называли «подписанием нового векселя», а во Франции «обменом и переобменом». Постепенно менялы превратились в банкиров, основавших банки. Первые банки появились в XI в. в Генуе, к примеру банк Сан-Джорджо. В XV в. его капитал превышал 10 млн. лир.

Первая попытка создания центрального финансового рынка была предпринята в Безансоне. Центром денежных сделок он не стал, но зато дал ему свое имя. Финансовый рынок, являясь «ярмаркой без места», по очереди перемещался из одного города в другой, но его везде именовали «Безансон». Его хозяином была Генуя. «Безансон» стал прообразом фондовых бирж в Антверпене и в Лондоне.

Крупнейшими банкирами в XIV–XV вв. были Альберти и Медичи (в Италии), Фуггеры и Вельзеры (в Германии). На деньги Фуггеров, взятых в кредит испанским правительством

вом, были организованы экспедиции Х. Колумба, результатом которых стало открытие Америки.

**Рутинное состояние техники и ее совершенствование.** Хотя в целом состояние средневековой техники было рутинным, а ее уровень низким, тем не менее она совершенствовалась. Шло это прерывисто, неравномерно, медленно и по-разному в различных регионах. Важными этапами развития техники стали X–XI вв., когда формировались города, и XIV–XV вв., когда технические усовершенствования распространились повсеместно.

Совершенствованию техники в немалой степени способствовали достижения в области химии. Гебер (721-815) обосновал не только теорию химического состояния вещества, но и разработал технологии изготовления кислоты, щелочи, купороса и многого другого. Исходя из бытовой практики, в странах научились варить мыло, изготавливать краски органического и неорганического происхождения. В Киеве, к примеру, в XIII в. насчитывалось до 14 видов различных красок. Научились изготавливать олифу и скипидар. Появилась масляная краска. Первую картину, написанную масляной краской и датированную 1230 г., обнаружили в Англии.

В средние века преобладала ручная техника. Вместе с тем создавались механические приспособления и изобретались первые машины. Они были недороги и удобны в эксплуатации. К их недостаткам относились некачественные конструкции, непрочность деталей и узлов, низкий КПД.

Развитие горнорудного дела, строительство городов и крепостей привело, прежде всего, к совершенствованию двигателя, в качестве которого выступала сила человека, животных, вода, ветер и др.

Оно началось с изобретения подъемных и землеройных устройств. В 1250 г. был создан домкрат, в 1270 г. – винтовой домкрат, в XIV вв. – множество колесных домкратов. Затем были сконструированы подъемный кран на колесных ступенях (XIV в., Прага), плавучий одноковшовый землеройный механизм (1420 г., Дж. Фонтана). В XV в Венеции изобрели грейфер, т.е. механизм для очистки каналов от ила.

Леонардо да Винчи сконструировал землеройную машину, ставшую вершиной строительной техники. Она была использована при строительстве оросительной магистрали в Миланской долине.

В ремесленное производство внедрялись станки (ручные и ножные) различных модификаций и направлений. В IX в. появились станки по обработке кости (Псков) и токарные по металлу (Франция). Станки по дереву были созданы в X в. (Новгород), точильные – в XI в. Помимо этого использовались прядильные и ткацкие станки различных моделей. Сверлильная машина для расточки деревянных водопроводных труб была изобретена в 1427 г. в Германии.

До XV в. были созданы механизмы и приспособления, без которых невозможно существование современных машин. К ним относились кривошипные, карданные, кулачковые механизмы, а также шестерни, шатуны, клапаны, зубчатые передачи и др.

Фундаментом для развития машинной индустрии стали водяные и ветряные мельницы и часы (первый автомат). Более древняя из мельниц – водяная. Она совершенствовалась по следующей схеме: нижнебойное колесо с небольшим КПД, среднебойное колесо с КПД – 0,2, верхнебойное колесо с КПД – 0,75. Водяные мельницы нашли свое применение в железнорудном производстве, кожевенном деле, металлообработке и в других отраслях. Их широко использовали в различных отраслях с VI в. в Галлии, Италии, Германии.

Ветряные мельницы в I тыс. были горизонтальные, во II – вертикальные. В наибольшей степени они практиковались в Испании (с VII в.). Их применение носило разноплановый характер. В Нидерландах, мельницы использовали при осушении приморских земель. На Руси с XIII в. они применялись в горнорудном производстве и сукноделии. Ветряные мельницы различного назначения использовались в Германии, Швеции, Польше, Англии.

Издавна различными странами и в разное время использовались водяные, солнечные, циферблатные часы, которые практиковали в Западной Европе с VII по VIII вв.

Изготовление веретена и коромысла для колокольчика положило начало изобретению механических часов. В XII в. появились колесные часы с боем, в XIII в. – гиревой механизм и храповик с ходом. Башенные часы были установлены в 1335 г. на миланском дворце Висконти. Карманные часы были изобретены в XV в. немецким мастером Хенляйном в Нюрнберге.

**Господство мелкого производства и развитие товарно-денежных отношений.** Основными чертами системного товарного хозяйства являлись:

- 1) наличие основных движущих сил;
- 2) формирование рынка рабочей силы;
- 3) становление институтов, обслуживающих финансовый рынок и его потребности.

В качестве основных движущих сил системного товарного хозяйства выступали сельскохозяйственный производитель и ремесленник.

Сельскохозяйственный производитель, находясь в феодальной зависимости, постепенно освобождался от нее. Начиная с XIII–XIV вв. личная и поземельная зависимости крестьян потеряли свое прежнее значение, особенно в условиях коммутации ренты. Имея собственное хозяйство и свободу, сельскохозяйственный производитель развивал свои предпринимательские способности и частную инициативу, постепенно превращаясь в фермера. Границы товарного хозяйства расширялись, вовлекая в рыночные отношения все новых производителей.

В результате деятельности ремесленников зарождались основы для формирования промышленности и ее роста. Здесь прослеживались две особенности:

– продукция ремесленников, создаваемая на мелких предприятиях, зависела от рынка: сначала сырье и вспомогательные материалы, необходимые для ее создания, а потом и реализация самой продукции.

– продукция, производимая на крупных предприятиях, шла на экспорт оживляя и обогащая внешнюю торговлю.

В феодальном обществе постепенно складывался процесс превращения рабочей силы в товар. Наёмный труд использовался еще в XI в. Наибольшее развитие он получил в XIII в. Так, в 1288–1290 гг. были известны трудовые контракты в Ломбардии. Наемный поденный труд использовался во Франции, Португалии, Германии. В XII в. на Гревской площади в Париже сложился рынок труда, где нанимали рабочих различных специальностей и слуг.

Феодальная экономика породила инновационные финансовые институты, которые привели к функционированию финансового рынка.

В результате в хозяйстве позднего феодализма не осталось секторов, не вовлеченных в товарно-денежные отношения.

**Сословный характер общества и его иерархическая структура.** Социальный статус членов феодального общества определялся тремя сословиями. К первому относилось дворянство, ко второму – духовенство, к третьему – крестьяне, позднее горожане. Примечательно, что даже в начале XI в. горожане не считались сословием, хотя составляли более многочисленную группу, нежели светские и духовные феодалы вместе взятые. Человек от рождения считался благородным или подлым, т.е. несущим определенные повинности. Перейти из одного сословия в другой было чрезвычайно трудно – требовались особые заслуги.

Военное дело считалось монополией феодала, молитва – монополией духовенства, труд – монополией крестьян. Феодалы гарантировали защиту населения и обеспечивали порядок (сеньоры и лорды сражались); духовенство заботилось о духовном состоянии общества (оно молилось); крестьяне обеспечивали тех и других необходимыми средствами существования (они работали).

На вершине социальной пирамиды находился высший феодал (император, король и др.), затем шли знатные дворяне и мелкие рыцари. По численности правящий класс составлял менее 5 % от общего населения [23, с. 44–46]. В соответствии с этим сложилась и иерархическая структура феодального общества. Она представляла собой четыре уровня: высший – суверен (вассалитет), 1-й и 2-й уровни – суверен, вассалы, 3-й уровень – вассал [3, с. 55]. К

высшему уровню относился монарх (император, король, царь, великий князь); 1-му – герцог, граф, лорд, владетельный князь, высшая церковная иерархия; ко 2-му – маркиз, барон, виконт, окольный, средняя церковная иерархия; к 3-ему – рыцарь, шевалье, дворяне.

Ситуация осложнялась тем, что некоторые дворяне имели несколько поместий, пожалованных им за службу. Иногда двое дворян и даже королей были вассалами друг друга, если дело касалось особых поместий. Поэтому между ними зачастую возникали всякого рода противоречия.

Свое законченное выражение иерархическая структура феодального общества получила во Франции. Экономический смысл вассальной лестницы состоял в перераспределении феодальной ренты между различными слоями господствующего сословия.

Иерархическая структура феодальной Франции выглядела следующим образом: королевство, герцогство, маркизат, графство, виконство, барония, простой лен (простые рыцари). В ордонансе Филиппа IV Красивого было определено, что [1, с. 98–99]:

– королевство имеет четыре прилегающих герцогства (т.е. 16 графств или 64 бароний);

– герцогство – четыре графства или 16 бароний;

– маркизат – пять или шесть бароний (каждая из них включала до 10 дворян);

– графство – четыре бароний;

– виконство – 2–3 бароний;

– барония – 6 дворянских земель (каждая из которых принадлежала одному рыцарю).

Высшим феодалом был король. Крупнейшие феодалы (герцоги, графы) были его вассалами. В качестве их вассалов выступали средние и мелкие (виконты, бароны, рыцари). Вассал подчинялся своему господину – сюзерену по принципу «вассал моего вассала – не мой вассал». По приказу своего сюзерена феодалы создавали ополчение за свой счет.

Духовенство делилось на две группы в соответствии с их деятельностью и положением в обществе. светское духовенство (священники и епископы) и черное духовенство (монахи).

Светское духовенство участвовало непосредственно в жизни общества, черное духовенство выделяло войска для отдельных общин.

Светское духовенство пополняло свои ряды за счет младших сыновей дворянских семей. Как правило, они после соответствующей подготовки (иногда и без нее) занимали должности епископов и аббатов. Представители простого народа могли претендовать на выполнение обязанностей приходского священника или клерка в монастыре.

Черное духовенство преобладало в феодальном обществе до X в. В X в. более высокий статус сложился у светского духовенства в связи с возрождением городской жизни и экономическим подъемом.

В третьем сословии складывались три категории крестьян, имеющих различный статус: рабы, зависимые и свободные крестьяне.

Рабов, как правило, использовали в домашнем хозяйстве знатные люди, хотя были и исключения.

Крепостные крестьяне прикреплялись к земельному наделу, однако права полной собственности на них феодалы не имели.

Свободные крестьяне могли передвигаться из одной деревни в другую, приобретать или распоряжаться земельным участком, жениться по своему усмотрению. Однако их число было незначительным.

До X–XII вв. правовое положение этих категорий крестьян сближалось. Рабский труд был постепенно ликвидирован. С XII в. институт крепостного права начинает исчезать, но преимущественно, в Западной Европе. Центральную Европу этот процесс охватил позже. В Восточной Европе все сложилось иначе.

В различных странах складывались различные модификации этих трех групп крестьян. К примеру, в каролингскую эпоху во франкском обществе сложились следующие три ос-

новные группы крестьян: рабы-сервы – лично и поземельно зависимые; колонны – лично свободные, но поземельно зависимые; литы – имеющие надель в наследственном пользовании, но находившиеся под патронатом феодала.

Во Франции основной категорией крестьянского населения были сервы – лично и поземельно зависимые крестьяне. Они относились к определенному лену и выполняли многочисленные повинности. Это явление получило название серваж. При Людовике I Сварливом крестьяне, входившие в королевский домен, могли выкупиться за определенную установленную сумму [1, с. 98]. В других регионах Франции они получили такую возможность значительно позже. Свободу крестьянину могло дать и участие в крестовых походах.

Следующую группу населения представляли вилланы, т.е. свободные крестьяне. Некоторые из них имели свои земельные участки. При возникновении спорных вопросов они могли обращаться даже в королевский суд.

Рабы встречались редко. В XIV–XV вв. появилась прослойка обедневших крестьян, постепенно превращавшихся в наемных работников.

**Широкое распространение корпоративных организаций.** Корпоративное устройство являлось особенностью функционирования средневекового общества. Люди в городах существовали как члены той или иной корпорации: сословной, ремесленной, купеческой или по интересам. Корпоративное устройство развивалось по следующим направлениям:

- гильдии (купцов, ремесленников, врачей, юристов и т.д.);
- купеческие компании;
- землячества,
- братства; ордена (монашеские и рыцарские) и др.

Основными формами корпоративного устройства стали купеческие и ремесленные гильдии. Они имели устав, который носил, в основном, формальный характер. Гильдии владели собственностью, но она была представлена, как правило, благотворительными фондами, средства из них предоставлялись членами гильдии и их семьям в случае возникших затруднений. Зачастую гильдии наделялись правительственными функциями. К примеру, их высшие чиновники могли производить проверки и расследования, практиковать систему наказаний. В Англии, кстати, гильдии использовали как инструмент для сбора налогов.

Купеческие гильдии (или Ганзы) представляли собой ассоциацию купцов, организованную с целью защиты их интересов, приобретения права на торговлю и получения определенных привилегий. Так, в Англии они возникли во второй половине XI в. Это были замкнутые организации данного города, торгующие определенными товарами, в частности хлебом, сукном и т.п.

Вступление в гильдии было возможным при выполнении следующих условий: наличия земли на городских правах, внесения вступительного взноса, осуществления платежей на общие гильдейские потребности и принесения клятвы. В члены гильдии могли вступить и купцы из других городов. Привилегиями гильдий пользовались монастыри и помещики.

Дополнительно к этому были разработаны специальные правила для членов гильдий, предоставлявшие права:

- 1) свободного доступа старшим сыновьям;
- 2) младшим сыновьям стать членом гильдии при выплате соответствующего вступительного взноса;
- 3) временной передачи или продажи своих прав членам гильдий;
- 4) передачи своих прав дочерям-наследницам и др.

Во главе гильдии стоял старшина (или два). У него были два помощника (или четыре), которых именовали приставами. Правила совместной деятельности, прежде всего, предписывали соблюдать:

1. Нравственные ценности. При их нарушении виновных наказывали.
2. Высокое качество продаваемых товаров. В случае выпуска некачественных изделий действовала система штрафов.
3. Определенные цены. Если товары продавались дороже, то виновников наказывали

штрафами.

Члены гильдии принимали участие в собраниях, которые называли «утренними беседами». На них составляли правила и определяли виды наказаний для нарушителей.

Купеческие гильдии вмешивались во все стороны жизни своих членов: выливали приданое дочерям, помогали больным, назначали пособия поступавшим в монастырь, посылали им еду и вино со своих праздников и др.

Из купеческих гильдий в средние века наиболее могущественными стали объединения торговцев сукном и мелочных торговцев, реализующих продукты питания и товары повседневного спроса.

Ремесленные гильдии возникли примерно в XII в. В Англии в XIII в. они проникли почти во все сферы производства. Ремесленные гильдии представляли собой ассоциации людей в одном городе, занятых в определенном производстве с целью удовлетворения потребностей населения. Для получения права на свою деятельность они выплачивали ежегодный взнос. Эта деятельность находилась под контролем центральной и муниципальной власти. Во времена Генриха II было принято, чтобы все ремесленники входили в гильдии. Первыми ремесленными гильдиями были гильдии ткачей и сукновалов.

Правила ремесленных гильдий предусматривали:

1. Определенное количество и качество товаров. В случае выпуска некачественной продукции (ее называли «фальшивой работой») устанавливали штраф. Сумма штрафа делилась на две части, одна поступала в пользу ремесла, другая – в городскую казну. Если бракованный товар появлялся трижды (четырежды), то виновников лишали права заниматься ремеслом.

2. Исключение обмана и мошенничества в производственном процессе и реализации товаров. Были известны мошеннические проделки такого вида, как смачивание товаров с целью увеличения веса, спайка поломанные мечей, помещение наверху тюка лучших изделий, продажа овечьей кожи за оленью, сбыт поддержанных мехов за новые и др.

3. Запрещение ночной работы и работы после 18 часов вечера. Не работали в субботу и накануне двойных праздников.

4. Помощь членам гильдий в случае возникновения затруднений.

Чувство корпоративной жизни в каждом ремесле поддерживалось тем, что его представители жили на одной улице или близко к ней. Поэтому некоторые улицы в европейских странах именовали Хлебными, Мясницкими, Оружейными, Ножевыми и др.

В Англии наивысшей ступени развития ремесленные гильдии достигли в первой половине XIV в. В ходе их становления выяснилось, что, во-первых, размеры капитала для начала являлись не столь существенными. Во-вторых, более важными условиями становились умение и искусство производить высококачественные товары. В-третьих, социальные различия между ремесленниками были весьма незначительными.

Помимо купеческих и ремесленных гильдий в городах существовали гильдии врачей, юристов и др. В итальянских городах знатные молодые люди организовывали различные объединения с целью устройства театральных представлений, концертов, маскарадов и т.п.

Купеческие компании в средние века были представлены в самых разнообразных формах, обусловленных особенностями развития стран и их традициями. Однако организационная форма их функционирования, за редким исключением, была одна и та же: товарищества. Они стали обычным явлением феодального общества.

В самом общем виде их можно представить в виде семейных компаний, истинных товариществ и паевых купеческих товариществ.

Семейные компании представляли собой союз членов семьи. Позднее они стали именоваться коллективным именем. Все члены семьи несли солидарную и безграничную ответственность, но в пределах своего вклада. На Руси (несколько позднее) получили развитие товарищества на полной вере.

Самой распространенной формой семейных компаний стали торговые дома. В европейских странах они стали обычным явлением. Наряду с этим повсюду возникали их моди-

фикации, т.е. семейные компании с привлечением капиталов инвесторов со стороны. Их именovali колоссами (к примеру, во Флоренции). Семейные компании привлекали капиталы со стороны для реализации крупномасштабных проектов. Капиталы инвесторов иногда превышали собственные в несколько раз. Компании такого вида были долговечными: они функционировали и после смерти патрона, но только в несколько измененном виде.

Компания Барди, основанная на Леванте и в Англии, одно время оказывала существенное влияние на все европейские страны.

Аналогичные компании появились (и немало) в Германии. Самая известная из них – «Великое общество». Сначала оно представляло собой союз трех семейных компаний. В конце XV в. в него входило 80 компаньонов со значительным для того времени капиталом в 132 тыс. флоринов. Компания просуществовала 150 лет (1380–1530). Ее филиалы были расположены в 10 городах (опорные пункты – в 6) различных стран, среди них: Германия, Франция, Италия. Подобные компании стали величайшим изобретением на суше, а их роль в торговле была значительной.

Одним из крупных деловых ранних проектов купеческих компаний, осуществляемых в приморских городах, стали истинные товарищества, т.е. морские объединения двух компаньонов, один из которых оставался на берегу, а другой отправлялся на корабле в место назначения. Обычно они создавались на одно плавание, которое иногда длилось несколько месяцев.

Среди паевых купеческих товариществ особое место занимало «складничество». В Англии оно возникло в середине XIII в. Сначала организация – «склад» представляла собой место в городе, где английские купцы держали свои товары. Его постоянно меняли. На перенос «склада» из одного города в другой, из одной страны в другую короли, по инициативе которых он был организован, смотрели как на «полезное орудие дипломатии» [22, с. 125–126]. Иногда место меняли и по политическим мотивам. Местонахождение товаров не было окончательно определено в течение целого столетия: они располагались, то во Фландрии, то в Антверпене. Во времена Ричарда II местонахождением товаров был избран Калэ. Однако, где бы ни располагался «склад», его торговая администрация была одна и та же: мэры и помощники. Заведовали «складом» мэры (обычно два человека). Их сначала назначали короли, потом избирали жившие на складах купцы. Помощники решали вопросы, связанные с регулированием торгового права, установлением предела цен, ниже которого товары не должны были продаваться, с размерами пошлин в пользу королей, и др.

### **3.2. Национальные модели развития экономики**

**Классическая модель развития феодальной экономики во Франции.** Во Франции сложилась классическая модель феодальной экономики. В ней его основные черты и тенденции носили завершенный характер. Более того, Францию считали образцовым государством XI–XV вв. Основными чертами феодальной экономики в стране стали следующие:

*Первое.* Большое распространение получил баналитет, т.е. монопольное владение феодалами основными хозяйственными объектами по переработке сельскохозяйственной продукции (монополия на виноградный пресс, на мельницу, печь и др.). Раньше они были коллективной собственностью общины. Давить виноград крестьяне могли только на господском прессе, молотить зерно на мельнице господина, выпекать хлеб – в его печи.

*Второе.* Создавались условия для выкупа крестьян и появлялись новые виды крестьянских держаний. Выкуп крестьян на волю начался еще в XII в. Крестьяне – сервы выкупали четыре основные повинности: побор с наследства, брачный побор, талью и поголовный сбор. Земля при этом оставалась собственностью феодалов. Условия выкупа были достаточно тяжелы для того времени. Земля обеспечивала доход крестьянину в 10 % от стоимости реализованной продукции. Из него 20 % предназначались для выплат государству и церкви. Особенно тяжелыми условия выкупа были у духовных феодалов.

Вместе с тем короли поощряли освобождение крестьян за плату в связи с созданием наемной армии для участия в военных действиях. Поэтому к XV в. большинство населения в

деревнях Северной Франции состояло из свободных крестьян.

Начиная с XIV в. феодалы осуществляли массовый перевод зависимых крестьян с барщины на продуктовый и денежный оброки. В связи с этим широко распространилась цензива – наследственное крестьянское земельное держание (ликвидировано в 1789 г.). Денежную ренту, которую крестьянин выплачивал, называли ценз, а его самого – цензитарием. Он имел право закладывать цензиву и продавать ее. Но, несмотря на это, некоторые не могли выплатить долг феодалу и нанимались на работу к зажиточным крестьянам и сеньорам. Так появилась новая прослойка – обедневшие крестьяне, а вместе с тем и новые виды крестьянского держания – аренда земли, одной из форм которых стала издольщина (плата за аренду земли долей урожая).

*Третье.* В X–XIII вв. в развитии сельского хозяйства произошли существенные изменения. Расчистка залежей и лесов под пашню стала массовым явлением (это явление назвали – внутренней колонизацией), особенно во второй половине XII в. Обработка почвы происходила неоднократно (до 4 раз). Для вспашки почвы использовали лошадей (в качестве тягловых животных) и тяжелый колесный плуг (чаще всего – на севере страны). Лошадь заменяла трех-четыре волов, но её содержание обходилось дороже в 3-4 раза. Тяжелый колесный плуг позволил обрабатывать глубокие плодородные почвы, создавая гребни и борозды в длинных полосах.

Осуществился переход с классического двоеполья на троеполье, первый случай которого был известен еще в конце VIII в. на севере страны. К XI в. оно распространилось повсеместно. Троеполье имело ряд преимуществ, главным из которых являлось повышение продуктивности почвы. Подсчитано, что крестьяне, обслуживавшие плуг при двоеполье, могли обработать 160 акров земли, при троеполье – 180 акров. Предполагаемое увеличение производительности труда с учетом урожайности зерновых культур составляло 50 % [23, с.44-58].

Однако производительность труда в большей степени росла в крестьянском хозяйстве, где производитель трудился усерднее, обеспечивая себя не только необходимыми средствами существования, но и создавая прибавочный продукт. Учитывая это, феодалы в XII–XIII вв. начали постепенно сокращать размеры домена и увеличивать число крестьянских хозяйств, практикуя в том числе и перевод земли в наследственное держание.

*Четвертое.* Развитие городов во Франции зависело от природно-климатических условий и традиций.

Для городов Южной Франции характерен их ранний расцвет (XI–XII вв.) Это объяснялось участием в крестовых походах и развитием торговых связей со Средиземноморским регионом.

К особенностям функционирования городов Южной Франции относилось:

- полное отсутствие цеховой системы (до конца XIV в.). Здесь развивалось «свободное ремесло». Контроль за его деятельностью осуществляли органы городского управления;
- активное участие во внешней торговле. Особенно большой спрос сформировался на тонкое сукно, производимое в Монпельсе и в других городах;
- ранняя политическая самостоятельность. Этому в значительной мере способствовали традиции позднего античного муниципального устройства. Примечательно, что в борьбе за политическую самостоятельность эти города использовали не оружие, а экономические аргументы (выкуп и различные финансовые сделки). Параллельно осуществлялось вовлечение дворянства в торговлю. Такие обстоятельства сделали возможным союз между горожанами и дворянами. В результате почти во всех южных городах был установлен консулат, т.е. коллективная форма власти. Ее осуществляло правление консулов, которыми являлись выборные лица из дворянства, духовенства, проживавшие в городах, и ремесленной верхушки. Наряду с этим функционировал Большой Совет, членами которого являлись полноправные горожане, т.е. жители, имевшие собственность в городе и выплачивавшие налоги.

Иначе развивались города в Северной Франции, их основными чертами стали

*Первое.* Экономический подъем даже самых известных городов (Амьен, Бовэ, Аррас и

др.) наметился только к XII в. Основными видами ремесла являлись сукноделие и льняное производство. В сукноделии осуществлялась широкая специализация: в нем насчитывалось до 25 различных специальностей.

*Второе.* Со второй половины XIII в. широко внедрялась цеховая организация труда ремесленников. К примеру, в Париже к этому времени в «Книгу ремесел» города было записано 100 уставов цехов, только в производстве металлических изделий их было 22. К началу XIV в. цехов в Париже было 360.

*Третье.* Развитие хозяйственных внутренних связей между различными регионами: вино из Шампани и Бургундии, руда, скот, соль, сукно из Нормандии, различные ремесленные изделия из Парижа. Получили развитие знаменитые шампанские ярмарки, расположенные на реках Марна, Сена и их притоках.

*Четвертое.* Создание различных корпоративных организаций, что стало особенностью развития северных городов. В начале XIII в. была организована «Ганза речных купцов» в Париже, объединившая руанских и парижских купцов, торговавших по Сене. Позднее к ним присоединились бургундские торговцы, затем появились другие объединения.

*Пятое.* Экономической и политической самостоятельности северные города добивались с помощью оружия. Обычно горожане заключали между собой союз и давали присягу. Борьба завершалась либо получением большей самостоятельности, либо изгнанием сеньоров и их рыцарей из городов. В некоторых городах борьба носила затяжной характер, к примеру, в Камбре (967 г., 1024 г., 1077 г). Это породило коммунальное движение. В итоге город получил коммунальную хартию на самоуправление. Потом сформировался союз между городами и королевскими дворами, однако города в нем занимали место неполноправного и подчиненного партнера.

Во Франции чеканились королевская монета и монеты сеньоров. Королевская монета была с высоким содержанием серебра и золота. Право чеканки своих собственных монет было предоставлено 40 сеньорам (XIII в.). Постепенно королевская монета вытеснила все местные и стала функционировать как на внутреннем, так и на внешнем рынках.

*Шестое.* Средневековое общество Франции состояло из сословий, связи между которыми были чрезвычайно затруднены. Переходы из одного сословия в другое не исключались, но требовали особых заслуг. Среди сословий выделяли:

- первое сословие. В него входили крепостные крестьяне (сервы), прикрепленные к определенному лену. Они составляли основу феодального общества;
- второе сословие. Его представляли разночинцы (вилланы, ремесленники, подмастерья, рабочие, строители, мелкие торговцы и землевладельцы в деревнях);
- третье сословие. В него входили бюргеры (буржуа, мастера, ремесленники, крупные торговцы, врачи, адвокаты, аптекари, дворяне, потерявшие свои права);
- четвертое сословие. Его представляли дворянство и знать (рыцари, бароны, виконты, графы, маркизы, герцоги, короли). В сеньориях господствовала система майората, т.е. наследование поместий полностью или на две трети старшим сыном феодала.

*Седьмое.* В стране была создана образцовая для Европы система вассальных отношений с четким разграничением прав и обязанностей. Однако с XIV в. главной формой связи между вассалами стал рентный фонд, т.е. вассал за службу получал не земельные участки, а ренту с них. В дальнейшем появилась система феодальных контрактов, при которой феодалы служили в течение определенного срока за денежную плату. Таким образом, жизнь феодалов постепенно отрывалась от хозяйственной деятельности, связанной с землей. Она сосредоточивалась на участии в административной и военной службе, что подрывало основы прежней феодальной иерархии.

**Развитие феодальной экономики в Англии.** В период средневековья Англия представляла собой небольшое островное государство с 20 % городского населения. В XIII–XV вв. она являлась аграрной страной и окраиной средневековой Западной Европы. Феодализация в стране осуществлялась медленно. Однако позднее ее процесс ускорился в связи с завоеванием страны в 1066 г. герцогами Нормандии, занявшими королевский престол

Это породило две особенности в английском феодальном обществе.

*Первая.* В нем сложилась более высокая степень централизации управления. В стране функционировала система маноров с крестьянами различной степени зависимости. Однако их владельцы не были вассалами крупных феодалов, как это было во французском обществе, а непосредственно подчинялись королю. Об этом, в частности, свидетельствуют записи в «Книге страшного суда» о проведении всеобщей переписи, осуществленной в 1086 г.

*Вторая.* В феодальном английском обществе были использованы развитые формы зрелого французского феодализма, которые оказали влияние почти на все сферы экономики.

В начале средневековья население Англии жило общинами. Его иерархия (VII в.) была представлена такими категориями: эрлы (знать), кэрлы (свободные общинники), лэты (полусвободные) и рабы. Основную массу населения составляли свободные крестьяне-общинники, имевшие наделы до 50 акров, т.е. гайды.

Феодальная собственность сформировалась в течение VII–VIII вв. за счет бенефиций (королевских земельных пожалований дружинникам и церкви) и боклэнда, т.е. королевской земли, право сбора доходов с которой предоставлялось некоторым феодалам. Позднее это право переросло в право собственности на эту землю. Крупное духовное владение сложилось в X–XI вв.

Индивидуальная собственность на землю с правом отчуждения появилась в IX в. Возник аллод (нем. Allod от др. герм. al полный + od владение). Однако наделы малых семей не превышали 10 акров. Большинство крестьян в Англии землей не владели.

Основной формой ведения хозяйства стал манор (феодальная вотчина). Земля делилась на домен и наделы, находившиеся в крестьянском держании. Крестьянские держания были свободные и крепостные.

В поместье работали заведующий жатвой, возчик, лесной сторож, свинопас, 1–2 овечьих пастуха, столько же коровьих и воловьих и др.

В середине XIII в. наметилась тенденция к составлению приказчиных отчетов, которые (по приглашению) составляли странствующие клерки. Их оплата производилась сдельно. Потом отчеты стали регулярными

В маноре действовали суды двух видов: суды, на которых определяли наказания для всякого рода нарушителей и передавали земельные участки от одного лица к другому, и суды за тяжкие преступления. Однако они функционировали только при наличии королевской грамоты.

Земля, находившаяся в крестьянском держании, делилась на наделы полные (виргаты) и неполные (половинные) полувиргаты.

Иерархия крестьянского населения выглядела следующим образом.

**Фригольдеры** т.е. полностью свободные крестьяне держатели земли. Из всех крестьян (а их было 20 %) только они могли распоряжаться своей землей и выплачивали незначительную денежную ренту.

**Копигольдеры** лично свободные крестьяне, держатели земли по копии и выплачивавшие феодалам денежную ренту. Они составляли 60 % от всех крестьян. Личное освобождение они получили в течение XIV–XV вв. Копигольдеры были наследственными держателями земли. Их наследники могли использовать эти земли при условии выплаты фэйна, т.е. специальной дани, размеры которой постоянно возрастали. В связи с этим они либо отказывались от этих земель, становясь лизгольдерами (кратковременные арендаторы земли лорда), либо пополняли ряды коттеров (безземельные крестьяне, батраки и поденщики), либо превращались в пауперов (неимущие крестьяне, нищие и бродяги).

У фригольдеров и копигольдеров были свободные держания.

**Вилланы.** У них были виргаты и полувиргаты (до 30 акр и более). Поскольку вилланы были лично зависимыми, они несли барщину и выплачивали натуральный и денежный оброки. Они составляли большинство английского крестьянства. Позднее вилланы чаще всего становились свободными.

**Бордарии,** т.е. лично зависимые крестьяне, имевшие наделы в 7–15 акров. У них не

было ни плугов ни волов. Зачастую они работали на вилланов.

**Коттеры.** Они представляли собой лично зависимых крестьян с наделами в 2–3 акров. Наряду с этим коттеры работали кузнецами, плотниками и пастухами. Позднее они превратились в безземельных крестьян, поденщиков и батраков.

**Сервы.** Это была низшая категория крестьянства, не имевшая наделов и выполнявшая самые тяжелые физические работы. Позднее сервы иногда превращались в «держателей по обычаю» малых земельных наделов на самых обременительных условиях.

У вилланов, бордариев, коттеров и при наличии участков у сервов складывались крепостные держания.

В силу того что значительная часть крестьян не обладала правом собственности на землю, для них были установлены повинности такого рода.

1. Поденщина (еженедельная работа в течение 2–3 дней).
2. Добавочная работа – помочи (несколько дней в период весенней пахоты и осенней уборки).
3. Денежные поборы (они осуществлялись по четвертям года, по размерам были незначительными) и натуральные взносы (определенное количество кур, яиц, бушелей овса и т.п.).

Свободные крестьяне поденщину не выполняли, но принимали участие в помочах, в частности предоставляли лордам плуги.

Аграрная эволюция Англии была противоречивой, что было обусловлено развитием товарно-денежных отношений. В ней четко прослеживались две тенденции.

Так, широко практиковалась коммутация ренты и личное освобождение крестьян. Все большее количество крестьян превращались (в частности, вилланов) в копигольдеров, а коттеры становились наемными рабочими.

Свободные держания формировались различными путями, в том числе и за счет:

1. Коммутации ренты, т.е. перевода с натуральных платежей на денежные.
2. Огораживания земель и сдачи в аренду пустоши.
3. Аренды маноров.

Наибольшее количество свободных держаний возникло в период коммутации ренты. Ей предшествовали отмена поденщины, замена ее натуральным obroком и ликвидация помочей. Коммутация ренты была уже в XIII в., но особенно она распространилась в XIV и XV вв. Проводя Коммутацию ренты, лорды исходили из соображений эффективности крестьянского хозяйства.

Свободу крестьянину гарантировало наличие грамоты лорда, согласно которой землей владели и его наследники. Однако свободные люди, как правило, не могли продавать свои наделы и покидать маноры.

Развивались новые виды свободных держаний с привлечением различных форм аренды земли. Среди них держания на хуторах. Они были расположены вдали от деревень, среди полей, арендованных у лордов. Владельцев таких держаний называли фермерами, а их хозяйства – фермерским. Фермеры сами определяли методы ведения своего хозяйства, технологии обработки земли и сбора урожая, что продавать и что использовать в своем хозяйстве. Это были прогрессивные хозяйства, большинство из которых становились эффективными.

В аренду лорды сдавали и маноры. Их сдача практиковалась другим лордам и зажиточным категориям английского населения. Лордам маноры сдавались на 14, 21 и 35 лет за ежегодную определенную плату, т.е. фирму. Арендаторов и связи с этим называли фирмариями. К примеру, капитулу Св. Павла принадлежало 13 маноров, находящихся в руках фирмариев, которые выплачивали 45 фирм (в течение года). На этой территории были расположены собор, мельница, пекарня, пивоварня. Хлеб выпекали пять раз в две недели (на тридцать каноников по три хлеба в день), пиво варили два раза в неделю (по 30 галлонов пива на неделю). Процесс варки пива осуществлялся под наблюдением смотрителя из числа каноников.

Начиная с 1183 г. распространилась сдача маноров группе вилланов по договору с

лордом. В свое распоряжение они получили землю, гарантировав выплату оговоренной в договоре определенной суммы денег.

Постепенно крестьянские хозяйства становились эффективнее домениального. Поэтому, лорды все больше отказывались от барщины и переводили их на денежную ренту. В результате сложился дефицит рабочей силы. В связи с этим английское правительство издало «рабочее законодательство» (ряд указов 1349, 1353, 1361 и 1388 гг.). Указы предписывали всем людям, не имевшим средств к существованию, наниматься на работу (от 12 до 60 лет). Отказ от работы грозил тюремным заключением.

Наряду с этим в аграрной эволюции наблюдалась и другая тенденция – расширение домениального хозяйства, которое сопровождалось укреплением личной зависимости и ростом барщины. В середине XIV в. в связи с «черной смертью» (чумой), унесшей не менее трети английского населения, владельцы маноров вернулись к барщине. Более того они стали возвращать из городов в свои поместья вилланов. Такая позиция лордов и другие обстоятельства породили ряд восстаний, наиболее крупным из них стало восстание под предводительством У. Тайлера (1381). Хотя оно и потерпело поражение, тем не менее привело к личному освобождению крестьян, особенно вилланов. В конце XIV–XV вв. большинство из них выкупили себе свободу. В XV в почти все английские крестьяне стали свободными. В результате домениальное хозяйство практически исчезло. Вместо него в аграрном секторе функционировали крестьянские держания, прогрессивные формы мелкотоварных крестьянских хозяйств и помещичьи хозяйства нового типа. В крестьянской среде сформировалась новая прослойка населения – иомены, т.е. зажиточные крестьяне, использовавшие аренду. В их число входили богатые копигольдеры и фригольдеры. Возникло новое дворянство – джентри. Оно вело свое хозяйство, используя исключительно наемный труд.

Существовала и третья особенность функционирования английского феодализма. Она была обусловлена географическим положением и природно-климатическими условиями страны. Английские поместья занимались овцеводством и производством сырой шерсти. Она обеспечивала крестьян и лордов необходимыми средствами существования и выступала в качестве промышленного сырья. В основном его приобретала Фландрия (современная Бельгия), которая являлась центром производства шерстяных тканей в средневековой Европе. Борьба Англии и Франции за распространение своего влияния во Фландрии породила Столетнюю англо-французскую войну (1337–1453).

Английский внутренний рынок был сначала достаточно узок. Его формировали города. На нем торговали ремесленники и крестьяне. Наибольший спрос складывался на сырую шерсть.

Торговые отношения регулировались правительственными указами. В XIII–XIV вв. было запрещено скупать, перекупать товары и барышничать. Торговцев, занимавшихся этим, объявляли «явными притеснителями бедных и публичными врагами всего государства» [22, с. 204]. Уличенные в нарушении правительственных указов в первый раз подвергались штрафу и лишались всех купленных товаров, во второй раз выставлялись у позорного столба. За третье нарушение сажали в тюрьму и устанавливали штраф, за четвертое – изгоняли из города [22, с. 205].

Рынки функционировали в базарные дни в соответствии с королевской грамотой или сложившимися традициями. Устраивались ярмарки как для торговли местными товарами, так и привозными. Обычно ярмарки приурочивались к праздникам, например к дню Св. Эгидия.

Создавались корпоративные организации, однако они сначала были иностранного происхождения, в частности Лондонская и Тевтонская Ганзы. Объяснялось это тем, что до середины XIII в. вывоз английских товаров (шерсть, кожа, шкуры и др.) осуществляли иностранные купцы. Большую роль в этом сыграли «склады», которые получили здесь наибольшее распространение

Важным средством передвижения для купцов стали дороги, в основном римского происхождения. Обязанность содержать дороги в надлежащем виде возлагалась на приходы.

При главных дорогах особым приставам было предоставлено право собирать пошлины. Согласно Уинчестерскому статуту дороги предписывалось очищать по 200 футов по обе стороны. В порядке поддерживались и мостовые.

**Эволюция феодальной экономики в России.** Феодализм в России формировался на основе ряда особенностей, среди них:

- переход к феодализму, минуя рабовладельческое общество;
- длительный период его функционирования (вплоть до 1861 г.);
- установление «государственного феодализма».

Тенденции «государственного феодализма» развивались еще со времен установления Древнерусского государства, однако наиболее ярко они проявились в период правления Петра I. В основе экономической политики Петра I лежала идея о руководящей роли государства во всех сферах общества, включая, прежде всего, экономику. Исходя из интересов обороны страны, правительство взяло на себя функции регулирования как в промышленности, так и в торговле. В качестве его основных направлений выступали:

1. Реорганизация промышленности и выполнение его правительственных (казенных) заказов.
2. Участие государства в развитии торгового дела и введение монополий на производство ряда товаров и торговлю ими.
3. Проведение политики меркантилизма с целью защиты отечественной экономики.

Поставив перед собой задачу модернизации народного хозяйства, которое он предполагал оснастить наилучшими орудиями производства и передовыми технологиями, и развития новых видов производства, Петр I охватил не только все его сферы, но и затронул вопросы социальной политики.

Российская модель промышленной политики была, в основном, позаимствована из Швеции, но предполагала более жесткую регламентацию, обширную систему ограничений и контроль за деятельностью различных хозяйствующих предприятий (уставы, проверки и т.д.).

При ее реализации Петр I обратил особое внимание на модернизацию тяжелой промышленности. Индустриализация «по-петровски», прежде всего, означала:

*Первое.* Поощрение «полезных» и ликвидация «неполезных» видов производства. С точки зрения государства «полезными» считались предприятия, связанные с обеспечением армии и флота, т.е. оборонного значения. Именно они определяли тенденции, темпы и характер развития экономики.

*Второе.* Создание сети мануфактур на различных условиях, в том числе и арендных. Их целевым назначением стало выполнение правительственных заказов. Оставшуюся часть продукции после выполнения казенных заказов разрешалось реализовывать на рынках. В процессе их функционирования государево постоянно регулировало их деятельность, принимая определенные меры. Так, дефицит рабочей силы на этих и других предприятиях был ликвидирован (хотя и породил ряд вопросов) с помощью указа от 18 января 1721 г., который позволил владельцам покупать крестьян для выполнения заводских работ. Таких рабочих называли посессионными. Их нельзя было продавать, закладывать и передавать по наследству. К предприятию они прикреплялись навечно. Жили посессионные крестьяне за счет жалованья. Однако при этом возникли проблемы, крестьян покупали оптом, поэтому среди них были дети и старики, которых нельзя было использовать на производстве; и земли и крестьяне стоили в три-четыре раза дороже, чем сами предприятия. В результате покупка земель и крестьян изымала денежные средства, которые можно было употребить на совершенствование и развитие производства. Указ от 28 мая 1723 г. установил условия приема на работу лиц, не приписанных к предприятию и не принадлежавших владельцу. Они были обязаны получить у своих помещиков письменное разрешение на временную работу, т.е. «отходник» с паспортом. Постепенно доля наемного труда на предприятиях сокращалась, а доля приписных и купленных увеличивалась. Владельцам мануфактур государство предоставляло различные льготы, однако они имели феодальный характер. Постепенно мануфактуры превратились в

вотчинные предприятия.

В конце правления Петра I было 100 мануфактур (в начале – всего 15). За первую половину XVIII в. их возникло около 200. Они в определенной мере способствовали экономическому росту страны. К 1740 г. Россия выплавляла чугуна в 1,5 раза больше, чем Англия.

Государственное регулирование затронуло и торговлю, где оно осуществлялось с целью получения как можно больше денежных средств на покупку сырья, оружия, кораблей и их строительство. К правительственным мерам того периода относились принудительное создание компаний и введение государственных монополий в сочетании с системой откупов.

Сначала государство предписало продавать купцам убыточные казенные предприятия, на покупку которых среди купцов желающих не находилось.

Затем правительство приняло постановление о создании компаний в принудительном порядке. Был разработан ряд проектов, среди них – организация Суконного двора в Москве. По приказу в него вошли 14 состоятельных купцов из Москвы, Петербурга, Симбирска, Серпухова. Им предоставлялась беспроцентная ссуда. Однако компаньоны старались освободиться от такой царской милости. Их пришлось привлекать к деятельности с помощью солдат. Были также разработаны проекты, в которых предусматривалось создание компаний для торговли с Испанией, Францией и другими странами. Однако подобные компании никак не приживались на российской земле. Русские купцы, несмотря на все препятствия и трудности, предпочитали торговать самостоятельно или через приказчиков. Компании такого вида появились в стране только во второй половине XVIII в. да и то под покровительством казны и с предоставлением им больших привилегий.

С целью получения максимальной прибыли правительство ввело государственные монополии на ряд ходовых товаров и торговлю ими, в частности, на соль, хлеб, лен, юфть, пеньку, сало и воск. Перечень таких товаров постоянно расширялся.

Зачастую введение государственных монополий сочеталось с системой откупов, т.е. передачей права продажи монополизированных товаров откупщикам. Они сразу выплачивали всю сумму денег в казну, а затем возвращали их за счет потребителей и поставщиков. В этих условиях конкуренция отсутствовала, а цены неизменно росли.

Помимо этого осуществлялись и другие меры, в их числе, административное регулирование грузопотоков (т.е. купцам определяли порты, куда нужно поставлять товары, перечень товаров для продажи в них и многое другое) и принудительное переселение купцов в Петербург, в то время прифронтной и неблагоустроенный город. Переселяли, как правило, наиболее состоятельных купцов.

Во внешней торговле использовали политику меркантилизма, экономические концепции которого широко распространились не только в Европе, но и в России. Меркантилизм предполагал накопление денег за счет активного баланса, вывоз товаров на иностранные рынки и ограничение ввоза товаров на отечественные. Страна, чтобы стать богатой и не беднеть, должна была сама производить все товары, которые она потребляла; и вывозить товаров как можно больше, а ввозить меньше. В связи с этим и защищая свою отечественную экономику, Петр I запрещал или ограничивал ввоз товаров в страну. В частности, была установлена 75 %-ная пошлина от стоимости товаров на европейские предметы торговли, спрос на которые можно было удовлетворить за счет отечественных. В таком же размере была установлена и пошлина на необработанное сырье, вывозимое из России (таможенный тариф 1724 г.)

В начале десятых годов XVIII в. экономическая политика Петра I несколько изменилась, однако государственное регулирование не ослабло. Осенью 1719 г. были отменены почти все монополии на вывоз товаров за границу.

К концу XVII в начале XVIII в. в стране сформировалась единая экономическая система. Россия в своем экономическом развитии значительно опередила такие страны, как Польша, Пруссия, Турция, Германия, Италия. Ее опережали в экономическом развитии только Голландия и Англия.

**Формирование феодальной собственности и внеэкономическою принуждения. В**

период раннего феодализма существовала патриархально-общинная собственность на землю. Повсюду родовая община заменялась на соседскую (в южных районах – «вервь», в середине I тысячелетия; в северных – «мир», в VII–IX вв.). Общинная земля делилась на участки для отдельных семей. Пастбища, леса и водные ресурсы находились в совместном пользовании. Постепенно земельные участки переходили в собственность отдельных семей. Элементы феодального общества начали складываться еще в V в. Иерархия общины выглядела следующим образом: князь, бояре, обедневшие крестьяне, рабы, как правило, из числа военнопленных. Рабство носило домашний характер.

Становление и развитие феодальной собственности и форм внеэкономического принуждения в последующем шло по таким направлениям:

1. «Окняжение» земель; превращение дани, выплачиваемой общинниками в ренту; образование государственного («черного») землевладения.

2. Расслоение крестьянского населения на аллодистов, становящихся феодалами, и безземельных крестьян, попадавших в поземельную зависимость.

3. Обращение населения в зависимых земледельцев.

Земельный фонд в княжествах складывался за счет имевшихся владений, купленных у других князей и завоеванных территорий. В результате постепенно сложились следующие формы феодальной собственности:

– «черные», или «черносошные», земли;

– дворцовые земли;

– земли светских и духовных феодалов.

Однако верховным собственником земли являлся князь. У него были права судить, собирать дань и на отчуждение «черных земель» (продажа, обмен, дарение). Все сделки между крестьянами также велись под наблюдением княжеской администрации. «Черные» земли, использовались князем в интересах феодалов, что и составило основу «государственного феодализма».

Практика княжеских пожалований земли зародилась еще на этапе раннего феодализма. Но особенно активно раздача земель проходила в 80-е гг. XVIII в.

В течение 1682–1711 гг. было роздано более 1 млн. десятин земли [10, с. 77]. В 1797 г. только в Крыму и Северной Таврии было пожаловано феодалам не менее 625 тыс. десятин земли.

В середине XIX в. раздача земли приобрела несколько иной характер: она производилась с целью улучшения положения разорившихся помещиков. Поэтому сотни дворянских семей переселяли из мест проживания (Смоленская и Рязанская губернии) в Симбирскую и Тамбовскую губернии, где им предоставлялись земельные участки из казенного фонда. Практика земельных пожалований значительно увеличила земельный фонд, находившийся в руках светских феодалов.

Дворцовые земли принадлежали сначала членам великокняжеской семьи, потом – царской. Они выделялись из «черных» земель, но только начиная с XV в.

Крупное землевладение сложилось в монастырях, но только со второй половины XIV в. До этого времени монастыри изредка владели землями. Позднее они стали крупной влиятельной силой. К примеру, Киево-Печерский монастырь еще в XII в. имел в подчинении не только целые города, но и волости. В XV в. число монастырей-вотчинников достигло 57, в дальнейшем оно утроилось. Во второй половине XVIII в. общее количество всех монастырей составило 881. Одни из них вели замкнутое хозяйство, другие (богатые) пренебрегали развитием собственного хозяйства, предпочитая собирать денежный оброк с подвластных им крестьян. В XVI в. их денежные платежи составляли 22–31 % [10, с. 77] доходов монастырей. Остальная часть складывалась из пожертвований и вкладов прихожан. Огромными вотчинами владели Троице-Сергиев монастырь, Иосифо-Волокамский и др. Однако самым крупным духовным вотчинником был патриарх.

Периодически правительство принимало меры, ограничивавшие или замораживавшие рост владений духовенства (к примеру, Соборное уложение 1649 г.). Более того, в недрах

страны возникла идея секуляризации, т.е. конфискации государством монастырских и церковных земель. Ее начал осуществлять Петр I. Однако в наиболее полной форме секуляризация была проведена указом от 26 февраля 1764 г. в эпоху правления Екатерины II.

Согласно указу архиерейские, монастырские и церковные земли вместе с проживавшими на них крестьянами передавались в Коллегию экономии. Их стали называть экономическими. Позднее этих крестьян перевели в государственные. Всего было переведено 910 866 человек мужского пола. В результате число монастырей сократилось до 385. Все крестьяне вместо прежних повинностей выплачивали денежный оброк в размере 1,5 рубля. По подсчетам Коллегии экономии, в госбюджет поступило 1 366 269 рублей. Определенная часть из них предназначалась для содержания архиерейских домов, инвалидных домов, мужских и женских монастырей, богаделен, семинарий и духовных училищ. Оставшаяся часть (и весьма значительная) поступала в казну.

В феодальной России функционировали две формы феодального землевладения: вотчинное и поместное.

Вотчина представляла собой полное наследственное землевладение. Оно зародилось еще в эпоху раннего феодализма. Огромные вотчины, которыми владели удельные и служилые князья, просуществовали в стране вплоть до конца XVI в. Великие князья однако постоянно проводили политику их сокращения, а в случае непокорности просто их изымали. Таким образом, постепенно сложились вассальные отношения.

Поместья – это условное землевладение, которое нельзя было отчуждать и передавать другим лицам. Оно представляло собой земельный участок с крестьянами, выданный высшим феодалом служилым людям.

Впервые условное владение появилось во времена Ивана Калиты (1328). Существовали различные модификации поместий, в их числе «кормление». В этом случае великий князь предоставлял своим служилым людям права собирать с населения определенных земель в их пользу «кормы» (т.е. налоги).

Поместья выдавались из земельной фонда, в который входили «черные», дворцовые и конфискованные у непокорных бояр земли. Конфискацию земель широко практиковали цари. Они делили вотчины на мелкие участки и раздавали служилым людям как поместья. В частности, Иван III вывел из своих поместий новгородских бояр и организовал на их территории поместья для своих московских служилых дворян. Примечательно, что при нем сложилась система поместного землевладения. В XVI в. поместья стали самым распространенным видом владения в стране.

Начиная с XVII в. государство предпринимало попытки перенести принцип поместного землевладения с поместий на вотчины. С этой целью был издан ряд указов (1551, 1562, 1572). Они ограничивали права вотчинников в передаче владений в частные руки. Вместе с тем права государства на конфискацию земель расширились. Поместья же постепенно приобретали черты наследственного землевладения. Так, Соборное уложение 1649 г. утвердило практику передачи поместий от отца к детям (целиком или частично), отчуждения поместий в форме обмена или приданого. Оно определило и размеры поместий: к мелким поместьям относились те, которые имели до 70 четвертей земли (четверть – 0,5 га), к средним – от 70 до 200, к крупным – более 200 четвертей земли [10, с 79].

Позднее наметилась тенденция к сближению вотчины и поместий. Указом Петра I от 23 марта 1714 г. земельные владения превращались в наследственные. Ограничения были сняты указами 1730–1731 гг. В 1762 г. появился манифест, который освобождал дворян от несения военной службы.

В начале XVIII в. наметилась практика передачи обширных земель во владение промышленникам. Согласно указу 1721 г. землю могли покупать лица не дворянского происхождения. Однако данный указ был отменен в 1762 г. Указ 1798 г. снова разрешал продавать землю этим лицам. В начале XIX в. продажа земель им была запрещена.

В России, в отличие от других стран, сложилась жесткая система крепостной зависимости, тесно связанная с системой рентных отношений. К тому же она имела тенденции к

усилению. Российских крестьян считали «крещеной собственностью» феодалов.

Сначала высшие феодалы практиковали получение доходов с земель. Постепенно дань превратилась в феодальную ренту (барщина, натуральный и денежный оброк), которые функционировали с особенностями.

*Первая.* Система рентных отношений дополнялась многочисленными и разнообразными повинностями в пользу феодалов. Их число доходило до 20, к примеру, пахота и сенокосение на землях господина и т.п. Объяснялось такое многообразие повинностей натуральным характером хозяйства. Государственные крестьяне также выполняли различные повинности, но другого вида: строили дороги, занимались перевозкой казенных грузов, по приказу правительства их мобилизовывали в армию.

*Вторая.* В период раннею феодализма преобладала натуральная рента. В XIII–XV вв. на территории северо-восточной Руси одновременно существовали три формы феодальной ренты. Однако преобладала натуральная рента (в виде зерна, мяса, молока, яиц, изделий домашних ремесел и т.п.). За ней шла барщина, т.е. крестьяне обрабатывали своим собственным инвентарем господские земли, засеивали их своими семенами и т.д. Денежный оброк функционировал в незначительных размерах, преимущественно в Псковской и Новгородской землях.

В XVI в. на первое место выходит барщинная система. С ней связано дальнейшее усиление крепостной зависимости крестьян.

Структура крестьянского населения в XI–XII вв. была представлена различными его категориями, среди них смерды, рядовичи, закупы, зависимые крестьяне, холопы. Основную часть крестьянского населения составляли смерды, т.е. свободные крестьяне-общинники (к примеру, в Древнерусском государстве Киевской Руси). Они выплачивали денежные или натуральные оброки, строили дороги, обеспечивали всем необходимым дружину князя во время его передвижения по стране, принимали за свой счет участие в ополчении и др.

Рядовичи представляли собой разорившихся смердов, находившихся в кабале у феодалов согласно договору (ряду) с ними.

Закупы – это разорившиеся смерды, заключившие договоры с феодалами, им предоставлялась ссуда (купа) или другой вид помощи (к примеру, скот, зерно). Существовали и их разновидности, в частности «ролейные закупы», т.е. работающие на земле феодалов и использующие их инвентарь.

Были и зависимые крестьяне, но официально крепостные крестьяне появились лишь в XVI в. Согласно Соборному уложению, они бессрочно прикреплялись к поместьям, на территории которых проживали.

Холопы представляли собой рабов. Слой рабов пополнялся за счет военнопленных, крестьян, продавших себя за долги или вступивших в брак с холопкой, и др. В России было [11, с. 538] «рабство, несовместимое с душевным благородством» Рабов использовали в качестве дворовых людей, иногда на сельских работах.

Постепенно свободные крестьяне и другие слои населения превращались в зависимых. Особенно этот процесс заметен в XIII–XV вв., в частности в северо-восточной Руси, где число смердов значительно сократилось. Наряду с зависимыми крестьянами, которых становилось все больше, появились такие категории крестьянского населения, как «серебряники» (т.е. крестьяне, находившиеся в кабале), «огородники» и «подворники» (т.е. безземельные крестьяне) и др.

*Третья.* Согласно Судебнику 1497 г., крестьяне могли переходить от одного феодала к другому в Юрьев день (в течение недели до и после 26 ноября по старому стилю). Предварительно они должны были рассчитаться с феодалами: выполнить все феодальные повинности и уплатить «пожилое», т.е. за пользование постройками и двором. В Судебнике 1550 г. процедура крестьянского выхода была ужесточена. Теперь беспошлинно и бессрочно можно было уйти только в холопы.

*Четвертая.* Тем не менее виды крестьянской зависимости, практикуемые во всех формах землевладения («черное», дворовое, светское и духовное) еще различались. С

1581 г. крестьянский выход был сначала временно, а затем постоянно запрещен. Юрьев день был окончательно отменен. Более того, по указу 1597 г. определили пятилетний срок сыска беглых крестьян. С установлением крестьянской крепости в 90-х гг. XVI в. все категории крестьян в различных формах землевладения сблизились. Она юридически оформила неполную собственность феодалов на крестьян и расширила права первых. Права крестьян были значительно ограничены. Барщина позднее (в XVII в.) достигала четырех дней в неделю. Однако процесс юридического оформления института крепостничества продолжался. Соборное уложение 1649 г. установило бессрочность сыска беглых крестьян. С этого времени переход крестьян был полностью запрещен. В 1724 г. Петр I, исходя из интересов помещиков, издал указ, запрещающий крестьянам уходить на заработки без письменного разрешения. Это положило начало паспортной системе в России.

В связи с этим барщинная система в последующие века усиливалась. В XVII до середины XIX вв. она широко распространилась в Центральной России. Вместе с тем имелись регионы, где развивалась денежная рента, к примеру, в Нечерноземье. Перед реформой 1861 г. в Европейской России на барщинной системе находилось 71,7 % крестьян, на денежной ренте – 28,3 %. Из общего числа выплат денежный оброк в Нечерноземье составлял 58,9 %, а в Белоруссии и на Украине – лишь 2,6–7,6 % [10, с. 32].

**Становление сельского хозяйства.** Основной отраслью экономики являлось сельское хозяйство, в структуре которого преобладало зерновое производство. Ассортимент зерновых культур определялся природно-климатическими условиями. Преимущественно выращивали рожь, пшеницу, ячмень. Наряду с этим возделывали овес, просо, гречиху, горох и другие сельскохозяйственные культуры. Много новых культур появилось в середине XVIII в. (до 87), среди них подсолнечник, сахарная свекла. Картофель вывезли из Ирландии в 1765 г. (во времена Екатерины II). Среди технических культур преобладали лен и конопля. Их выращивали в европейской части страны и за Уралом. Начали возделывать табак.

Переход от двуполья к трехполью начался в XIV–XV вв. Его внедрение изменило агротехнические приемы и использование почвы. Повсеместно осваивались новые земли создавались условия для массового производства озимой ржи.

Техника обработки почвы постоянно совершенствовалась. К деревянным плугам стали прикреплять железные наконечники, широко использовали вместо серпов косы, практиковались деревянные плуги с железным лемехом и др.

Во второй половине XVIII в. центром русского земледелия стали Черноземная зона и Среднее Поволжье.

Урожайность хлебов в XIV–XV вв. составляла сам-2. Ее максимальный уровень у ржи и ячменя составлял сам-5, у овса – сам-3. В первой половине XIX в. урожайность злаковых культур достигала сам-2–5.

Другие отрасли сельского хозяйства имели вспомогательный характер. Ведущее место среди них занимало скотоводство. В XVI в. продукты животноводства находились на втором месте (после хлебных изделий) среди товаров, поступающих на внутренний рынок. В XVII в. появились регионы, где преобладающая роль принадлежала животноводству, среди них Архангельская губерния, Вологодский и Ярославский уезды. В XVIII в. широкое развитие получило коневодство, преимущественно на юге страны и в черноземной зоне. Оно носило специализированный характер: разводили тяжеловозов и беговых лошадей, занимались племенным коневодством.

Из промыслов, тесно связанных с крестьянством, ведущее место занимали бортничество, рыболовство и охота.

**Развитие промышленности.** Ее основы были заложены в XIV–XV вв. В XVI в. уже функционировало множество ремесел, Среди них – металлургия (черная и цветная), производство машин, механизмов и средств передвижения, деревообработка, строительство, текстильное, кожевенное, гончарное и с школьное дело, различные художественные промыслы. Со второй половины XVI в. развивалось книгопечатание, осуществлялись первые опыты по производству бумаги.

В XVI в. зафиксировали до 210 городских ремесел, а в Новгороде – 293. Была широко распространена внутренняя специализация ремесел: изготовлением съестных припасов занимались представители 34 специальностей, предметов домашней утвари – 25. В конце XVI в. осуществлялась специализация городов. Так, в Новгороде, Пскове, Твери занимались льняным производством, в Вологде, Ярославле, Можайске – кожевенным делом.

Развивалась цеховая система. Согласно указу Петра I, все ремесленники обязаны были проживать в городах и быть членами цехов. Однако, в отличие от европейской, цеховая организация ремесленного труда не была такой жесткой: ремесленники могли изготавливать не одно, а несколько видов изделий; ученики выполняли работы, не имевшие отношения к ремеслу; срок ученичества колебался в пределах от 5 до 8 лет; после его завершения и соответствующего испытания ученики могли стать мастерами. Дальнейшее совершенствование цеховой системы происходило в период правления Екатерины II. В 1785 г. она издала особое «Ремесленное положение», которое способствовало развитию промышленности. В нем, в частности, указывалось, что 5 ремесленников одной специальности могут создать цех и избрать его старшину.

Особый расцвет промышленности с ее многочисленными инновациями произошел в эпоху Петра I. Поощряя ее развитие, он исходил из двух соображений. Во-первых, Россия – страна разнообразных природных богатств, некоторые из них не только не разрабатывались, но даже неизвестны миру. Во-вторых, их разработку должна осуществлять сама страна, в том числе и принудительными мерами, не останавливаясь перед затратами. В соответствии с этим была разработана широкомасштабная система мер для развития промышленности, основными из них стали:

1. Обеспечение промышленности различными высококвалифицированными специалистами. Это предусматривало, во-первых, привлечение иностранных фабрикантов, мастеров и ремесленников, во-вторых, обучение мастерству русских людей за границей. Еще в 1698 г. Петр I пригласил на службу группу иностранных мастеров и ремесленников, в одном только Амстердаме были наняты 1000 человек. В 1702 г. был выпущен манифест по Германии, в котором иностранные специалисты приглашались на службу на самых выгодных для них условиях. Правительство обязалось тщательно соблюдать данные обещания, но при условии «учить русских людей без всякой скрытности и прилежно».

Русские люди обучались мастерству во всех главных промышленных центрах Европы. За обучение иноземным мастерам выплачивались огромные суммы. Однако они осуществляли учебный процесс не всегда с прилежанием и качественно. Обучавшимся за границей назначалось казенное содержание, и в случае успешного завершения предусматривались привилегии и их семьям.

2. Формирование деловой морали, основными принципами которой стали достоинство, честность и государственная польза ремесленных занятий. В правительственных указах постоянно прослеживалась мысль о том, что «хлеба своего нужно искать службою и ученьем, ремесло столь же полезно и почетно, как государственная служба и ученье». В преобразовательные проекты вошло создание в 1703 г. работного дома для празднующихся, где их обучали различным ремеслам. В 1724 г. в Москве и ряде других городов были созданы дома для незаконнорожденных детей для привития им навыков к разнообразным художествам.

3. Создание промышленных компаний по-европейски и предоставление им многочисленных льгот, ссуд и субсидий.

До Петра I в России существовали объединения предприятий в форме торговых домов (наиболее известный из них дом промышленников Строгановых в конце XVI в., дом архангельских судостроителей Бажениных в конце XVII в. и др.), разновидностей «складов» (к примеру, «склад» Ордина-Нащокина) и артелей. Однако они были неэффективны с точки зрения международной торгово-промышленной конкуренции и поэтому не устраивали Петра I.

По его замыслам, компании должны функционировать по-европейски. С этой целью

был издан указ, который предписывал всем торговать по правилам зарубежных стран. Однако он не был реализован. Поэтому несколько позже была введена система принуждения и льгот.

Среди принудительных мер практиковались запретительные пошлины (вплоть до 100 %-ной стоимости привозных товаров); суды над фабричными служащими и рабочими (потом эта функция перешла к созданной в 1719 г Мануфактур-коллегии); указы, регулирующие использование труда крестьян на заводах и фабриках. К тому же фабрики и заводы нередко использовали (передав им функции древнерусских монастырей) как нравственно-исправительные учреждения, посылая на них «виновных баб и девок».

В качестве правительственных льгот выступали освобождение основателей фабрик и заводов от несения казенных и городских служб, предоставление им права заниматься продажей своих изделий в течение ряда лет, а в случае надвигающегося банкротства оказывалась практическая помощь («чинить капиталом вспоможение»). Помимо этого предприятиям, предоставлялись беспроцентные ссуды и безвозвратные субсидии.

Особое внимание Петр I уделял развитию производства, связанного с военным делом, среди них суконное, парусное, полотняное. В частности, перед сукноделием была поставлена задача обеспечить всех военных отечественными мундирами в течение пяти лет, начиная с 1712 г. Однако до конца жизни императора (1725) она не была выполнена.

Среди проектов Петра I особое место отводилось развитию горного дела, в котором сложилось четыре округа Тульский, Олонецкий, Уральский и Петербургский.

В первых двух горное дело развивалось и раньше, но оно пришло в упадок. Петр I, осуществляя реализацию проекта, его возродил: были созданы железные заводы (казенный и частные, организованные кузнецами Баташовым и Никитой Демидовым). Позднее в Туле был возведен казенный оружейный завод, который снабжал всю армию оружием.

В Олонецком округе в 1703 г. на берегу Онежского озера (где позднее возник г. Петрозаводск) были построены чугунно-литейный и железоделательный заводы, затем в этом крае создали целый ряд железо- и медеплавильных заводов (казенных и частных).

Уральский округ стал открытием Петра I. Разведав на Урале значительные запасы железных руд (до 50 % железа) и наняв иностранных инженеров и мастеров, Петр I построил в 1699 г. на р. Невье в Верхотурском уезде железоплавильные заводы. В 1702 г, пригласив Демидова, известного ему еще с 1686 г., Петр I поручил ему обеспечение армии артиллерийским снаряжением. Уже в 1713 г. на складе у Демидова в Москве находилось более полу-миллиона ручных гранат. Затем на Урале были возведены и другие казенные и частные заводы. К концу правления Петра I в этом округе функционировало 9 казенных и 12 частных заводов, пять из которых принадлежали Демидову. Управление ими осуществлялось в г. Екатеринбурге (названным так в честь Екатерины I). В 1718 г. на всех русских заводах было выплавлено 6,5 млн. пудов чугуна и около 200 тыс. пудов меди. Мечта Петра I вооружить флот и армию огнестрельным оружием из русской сырьем и отечественного производства сбылась.

В результате реализации проектов Петра I в стране было создано 233 фабрик и заводов в самых различных отраслях, которые не только преобразовали промышленный сектор, но и превратили страну в мощную державу.

Дальнейшее развитие промышленности, приоритетом которой оставалась металлургия, получила в период правления Екатерины II. В середине XVIII в. страна выплавляла чугуна в полтора раза больше, чем Великобритания. Причем основным покупателем русского чугуна было английское купечество. Главным металлургическим центром стал Урал, из 75 металлургических заводов, функционирующих в России, 61 располагался на его территории. Развивалась текстильная промышленность, которая, как и металлургия, продолжала в первую очередь обеспечивать потребности армии. Самыми известными предприятиями стали Московский суконный двор и Ярославская мануфактура.

Особенностью этого периода стало появление промысловых сел, крестьяне которых занимались ремеслами. Металлообработкой занимались в Павлове на Оке, производством

текстиля – в Иванове; керамики – в Гжели; деревообработкой – в Хохломе.

В результате преобразовательной деятельности Екатерины II в 1800 г. в стране было создано 1200 мануфактур, а на металлургических предприятиях уже выплавлялось 10 млн. пудов чугуна. За период 1750 по 1800 гг. производительность одной домны увеличилась почти в два раза.

**Развитие торговли.** Наибольшее развитие торговля получила в XVI в. По мнению Н. М. Карамзина, *«торговля сего времени находилось в цветущем состоянии»*. Внутренняя торговля осуществлялась на городских рынках. Торговлю вели местные жители (в лавках) и приезжие торговцы (в гостиных дворах). Крестьяне торговали на площади 1-2 раза в неделю. Ремесленники сдавали свои изделия местным торговцам.

Лавки, в основном, принадлежали постоянным жителям города (посадским, ратным людям и представителям других слоев населения в соответствии с их числом в городе). Один человек владел, как правило, тремя лавками, однако в некоторых городах их число составляло 10 и более (к примеру, Пскове, и Казани).

В конце XVI – начале XVII вв. общее число лавок в Новгороде составляло 850, различных торговых мест в Пскове насчитывалось до 1250. В Москве только в одном Китай-городе их было 1368.

Основным предметом торговли являлся хлеб, в основном хлеботорговлю осуществляли крестьяне и монастыри. Торговля хлебом особенно возросла в конце 40-х гг. XVI в., принося значительные доходы зажиточной крестьянской верхушке и монастырям.

Важное место во внутреннем товарообороте занимала торговля продуктами животноводства. Как правило, ее вели крестьяне. Наряду с этим продавали соль, рыбу, мед. Крупную торговлю солью осуществляли монастыри, имевшие жалованные грамоты на беспошлинный провоз и продажу соли. С развитием товарно-денежных отношений роль монастырей уменьшилась. Торговля солью в немалой степени способствовала установлению региональных связей и формированию всероссийского рынка.

Русское купечество издавна славилось предприимчивостью и хорошим знанием рыночной инфраструктуры (особенно москвичи). Древняя честность была присуща новгородцам и псковитянам. Уставом русского купечества стала пословица: подать товар лицом. Дома купцов не блистали роскошью. Занятия торговлей в тот период времени считалось опасным делом, поэтому купцу приходилось быть и дипломатом и воином.

Первые купеческие корпорации появились еще в XII в. В конце XVI в. в российское купечество было объединено в три общерусские корпорации: гости, торговые люди гостинои (350 чел.) и суконная сотня (250 чел.). Гости представляли собой элиту торгового сословия. В 1566 г. их было 12 человек, в 1566 г. – 24. С конца XVI в. чин гостя подтверждался особой жалованной грамотой.

В конце XVI – начале XVII в. купечество сочетало торговую деятельность с функциями торговых сборщиков на условиях откупа. Поскольку купцы несли материальную ответственность за сбор установленной суммы, то некоторые из них разорялись, а другие обогащались. Такая имущественная дифференциация происходила во всех трех корпорациях. В XVI в. в среде купечества появились скупщики. Они скупали сельскохозяйственные товары и ремесленные изделия мелкими партиями.

Внешняя торговля осуществлялась как с западными, так и с восточными странами.

В XVI – первой половине XVII вв. Россия вела торговлю со многими европейскими государствами, в том числе Скандинавией, Прибалтикой, Германией, Англией, Голландией, Францией и др.

В страну ввозили самые разнообразные товары, ткани (шелковые, хлопчатобумажные и сукно различных сортов), металлы (железо, медь, свинец, олово), металлические изделия (ножи, замки, ножницы, иголки и др.), предметы вооружения (огнестрельное оружие – мушкеты и самопалы); холодное оружие (алебарды); ядро, порох, доспехи, химические изделия (купорос, ртуть, киноварь); горячую серу, краски, мыло (испанское) и др.; продукты питания, среди них: пряности, специи, фрукты, вино, пиво.

Из России на Запад вывозили пушнину, мед, воск, которые занимали важное место в русском экспорте. Поставляли за границу кожи и кожевенные изделия, продукты земледелия (лен, пенька, льняное семя, гречиха, растительное масло), морскую промысла и рыболовства (моржовая кость, кожа морских животных, рыба ценных пород, икра и др.). Большим спросом пользовался мачтовый лес, смола, вар и поташ.

Восточные партнеры были представлены Казанским и Астраханским ханствами (до середины XVI в.), Крымом, Турцией, Ираном, среднеазиатскими государствами, позднее Индией и Китаем (вторая половина XVII в.).

Однако товарооборот России с восточными странами был значительно меньше, чем с западными (соответственно 4 тыс. руб. и 150 тыс. руб. на рубеже XVI–XVII вв.).

Вывозили прежде всею ремесленные изделия, среди них: кожи, отличающиеся хорошей выделкой; предметы вооружения, в том числе огнестрельное оружие, очень редкое на Востоке; изделия из серебра и железа; в меньшем количестве ткани и швейные изделия; вино и водку. Из продуктов местных промыслов экспортировали меха, мел, воск, соль, ловчих птиц, моржовую кость, краски и др. Сельскохозяйственные продукты (зерно, мука, сало, масло) вывозили в небольшом количестве.

Осуществлялась торговля и пленными, но в очень ограниченном количестве. Восточные купцы могли купить не более 10 пленных. Русских и пленных, принявших православие, продавать не разрешалось. Торговля пленными осуществлялась в Касимове, Переяславле-Рязанском и Нижнем Новгороде.

В Россию импортировали разнообразные товары: шелковые и хлопчатобумажные ткани (к примеру, атлас, бархат, тафту, бязь), некоторые виды кожи (юфть и сафьян), хлопок, ковры, драгоценные и цветные ткани, жемчуг, изделия из серебра и золота, мыло, ладан, нефть, которая использовалась в качестве растворителя в живописной технике, пряности, орехи, изюм, сахар, рис и др. Иногда ввозили военные музыкальные инструменты и предметы вооружения.

В последующем развитие товарно-денежных отношений постоянно совершенствовалось. Так, указ Екатерины II от 31 июля 1762 года расширял список товаров для вольной продажи (за счет смолы и ревеня); отменял казенную монополию на торговлю с Китаем, а также откупа на тюленьи и рыбные промыслы и табак. В казенной монополии теперь оставалась торговля поташом и смольчугом, что объяснялось бережным отношением к лесу.

Указ 1775 г. разрешал городам вводить свои пошлины, которые поступали в местный бюджет. Так, в городах Сибири в XVIII в. функционировало правило сбора по 3 коп. с каждой дуги или воза, проходившего через них.

В конце XVIII в. через черноморские порты стали вывозить русский хлеб. Торговля хлебом превратилась в одну из самых доходных статей экспорта России. Однако в неурожайные годы (1787–1788) Екатерина II запретила его вывоз за границу. Она впервые закупила хлеб за рубежом на сумму более 2 млн. руб., чтобы раздать его беднейшему населению.

Развитие денежных отношений сопровождалось совершенствованием денежной системы. В XVI в. в России функционировали медные и серебряные деньги, а золотые были только иностранного происхождения. Торговым счетом стали «сорок» и «девьяносто», т.е. считали «сорок», «два сорок» и т.д.; «девьяносто», «два девьяносто» и т.п.

Попытки реорганизации денежной системы предпринимались неоднократно. Одна из них – денежная реформа 1654–1663 гг. потерпела неудачу и вызвала «медный бунт» (1662) в Москве.

Денежная реформа Петра I, начатая на рубеже XVII–XVIII вв., была вызвана необходимостью преобразования экономики и вовлечения ее в мировую торговлю в более масштабных размерах. «Архаичная денежная система», функционировавшая в России, вызывала критическое отношение иностранцев и не отвечала возросшему международному престижу России. Однако, признавая общие принципы международной торговли, Петр I пытался сохранить самостоятельность денежной системы страны и ее особенности (десятичный счет, названия номиналов, надписи на русском языке).

Денежная реформа осуществлялась по следующим направлениям.

*Первое.* Строительство новых монетных дворов и применение на них машинной технологии. Побывав в Европе, Петр I познакомился с организацией денежного дела и работой монетных дворов. В Лондоне Петр I несколько раз посетил Тауэр, где размещался монетный двор, смотрителем которого был И. Ньютон. Под его руководством в Англии проводилась денежная реформа. Одним из ее направлений стала перечеканка всей прежней монеты машинным способом. Европейский способ убедил Петра I отказаться от ручной чеканки и использовать машинную технологию.

В ходе денежной реформы были сооружены новые монетные дворы (до этого существовал только Кремлевский монетный двор), среди них: в Китай-городе (1697); Набережный медный денежный двор (1699); два монетных двора (1700–1701), но они просуществовали недолго; Кадашевский двор (1701); в Петербурге (1724–1725). На новых монетных дворах были установлены различные машины в том числе станы прокатные, обрезающие (для вырубки монетных кружков), гуртильные (для тиснения насечки или надписей), печатные – для чеканки. Машины приводились в движение преимущественно водяными колесами и конной тягой, иногда использовали энергию ветра.

*Второе.* Поиск оптимальной монеты определенного металла, веса, размера и масштаба цен.

Монеты чеканились из меди, серебра и золота. Медная монета вводилась весьма осторожно и постепенно. Сначала чеканились только монеты, представлявшие доли копейки, – денежки, полушки и полуполушки. С 28 июня 1723 г стали чеканить пятаки, которые стали самой распространенной медной монетой в стране.

Однако ведущей монетой в России была серебряная. Сначала по весу она приравнивалась к стандарту мировой валюты (талера и дуката). Но затем был установлен вес серебряной проволоочной копейки до 0,28 г. Теперь 100 новых копеек соответствовали по весу талеру и рублю 1704 г. Постепенно сложилась и серия серебряных монет: 50, 25, 10, 5 и 3 коп. Свое завершение она получила в рубле, равном по весу талеру (28 г). К 1704 г. сформировалась система, в основу которой был положен десятичный принцип: рубль – гривенник – копейка с производными путем деления единиц пополам (полтина – пятак – деньга – полушка). С этого времени деньги измерялись в рублях и копейках.

Золотые червонные (червонцы) начали чеканить в 1701 г. на Кадашевском монетном дворе. По пробе и весу они были равными западно-европейскому дукату. Золотые червонцы были двух достоинств: одинарные и двойные. Вес первых составлял 3,458 г, вторых – в два раза больше. В обращении червонцы функционировали по более высокой цене, которая изменялась в соответствии с ценой на золото.

Все надписи на монетах делались только на русском языке. В первой половине XVIII в. серебряная монета являлась ведущей. Ее доля в общем количестве российских монет составляла 88,5 %, медной монеты – 9 %, а золотой – 2,5 %.

*Третье.* Управление монетными дворами. Его до 1711 г. осуществлял Приказ Большой казны. Однако Кадашевский монетный двор находился в подчинении Адмиралтейского приказа (до середины 1711 г.). Доходы от монетного двора поступали на военные нужды.

В последующие годы денежным хозяйством управляли Сенат, Приказ Большой казны и Камер-коллегия (1711–1720). В 1720–1727 гг. денежное хозяйство находилось в ведении Берг-коллегии, ведавшей делами горно-металлургической промышленности. При ней была организована Контора монетного управления, осуществлявшая контроль за деятельностью монетных дворов.

Бумажные деньги (ассигнации) появились в эпоху правления Екатерины II. Учредив ассигнационный банк в 1768 г, она приказала выпустить в обращение банковские билеты от 25 до 100 рублей каждый. Они функционировали наравне с серебряными и золотыми монетами. Благодаря своим преимуществам они охотно были приняты населением

## Приложения

### I. Контрольная работа

1. Ответьте на вопросы.

- 1.1. [Городская экономика](#) в феодальном обществе и её приоритеты.
  - 1.2. [Сословный характер](#) феодального общества и его иерархическая структура.
2. Определите, об экономике какого государства идёт речь в данном тексте:

Для [данной страны](#) были характерны: высокая степень централизации управления, использование различных форм зрелого феодализма других стран, противоречивый характер аграрной эволюции. Структура крестьянского населения была многослойной, а крестьянские держания свободными и крепостными. Однако большинство крестьян землёй не владело. Практиковались подёнщина, помочи натуральные и денежные выплаты. Преимущественно развивалось скотоводство. Использовали хуторное расположение пашен и пастбищ. Создавались корпоративные организации, которые сначала были иностранного происхождения. В развитии торговли большую роль сыграли «склады».

3. Выявите, о каком экономическом явлении свидетельствуют данные признаки:

- 3.1. Личная зависимость крестьян.  
Поземельная зависимость крестьян.  
Судебная зависимость крестьян.  
Ответ: [внеэкономическое принуждение](#).
  - 3.2. Джентри.  
Иомены.  
Фирмариин.  
Фермеры.  
Ответ: [исчезновение доменов, зарождение держаний](#).
  - 3.3. Тонкий дорогостоящий велен.  
Деревянное оформление.  
Стадо животных.  
Ответ: [книжное дело](#)
  - 3.4. Колосс  
Товарищество.  
«Склад».  
Ответ: [семейные компании](#)
  - 3.5. «Ярмарка без места».  
Хозяин – Генуя.  
Прообраз фондовых бирж.  
Ответ: [создание центрального финансового рынка](#)
4. Продолжить логику ряда:
- 4.1. Основными методами ведения феодального хозяйства стали ...  
... основной хозяйственной организацией феодального общества стала вотчина:  
во франкском обществе – сеньория, в английском – минор.
  - 4.2. Первым автоматом при феодализме был ...  
... [часы](#).
  - 4.3. «[Великое общество](#)» – это ..., которое ...  
союз трёх семейных компаний, который имел филиалы в 10 городах различных стран
  - 4.4. Иммуниет представляет собой ...  
[Иммуниет](#) – это особые королевские грамоты феодалам на выполнение ими судебных, административных и полицейских функций. Иммуниетные права феодалов фактически оформляли внеэкономическое принуждение крестьян.
  - 4.5. [Серваж](#) – это ...  
Сервы – лично и поземельно зависимые крестьяне. Они относились к определен-

- ному лену и выполняли многочисленные повинности.
- 4.6. Первые трудовые контракты появились в ... и во ... в Ломбардии и во Франции, Португалии, Германии.
  - 4.7. «Золотая кладовая Европы» – это ... Чехия
  - 4.8. В Англии гильдии использовали как ...  
... инструмент для сбора налогов.
  - 4.9. Самой передовой страной в Европе в XIV в. считали ...  
... Италия
5. Разъясните следующие положения.
- 5.1. «Жить добродетельно – это значит экономить душу и тело» (по В. Зомбарту)
  - 5.2. «Необходимость – мать изобретений». Это выражение характеризует принцип экономики ...
  - 5.3. «Их Запад не изобрёл, а приобрёл, давая им новую жизнь».  
... инструментарий кредитных средств (платежные ордера, заемные средства, чеки и расписки)
  - 5.4. «Жадность к золоту сменилась жаждой к деньгам» (по В. Зомбарту). Это положение характеризует экономику ...
  - 5.5. «Его успех сравнивают с успехом крестовых походов».  
... это переводной вексель

## II. Тесты с множественным выбором.

1. *Классическая модель феодальной системы экономики сложилась:*
  - а) в Италии,
  - б) Франции,
  - в) Англии,
  - г) Германии.
2. *Баналитет – это монополия феодалов:*
  - а) на землю,
  - б) на основные хозяйственные объекты по переработке сельскохозяйственной продукции,
  - в) введение налоговой и полицейской функций,
  - г) все указанные факторы.
3. *Выкуп крестьян во Франции поощряли, поскольку:*
  - а) развивали фермерское хозяйство,
  - б) создавали новые города,
  - в) формировали наёмную армию,
  - г) старались повысить производительность труда в хозяйствах.
4. *Цензиву можно было:*
  - а) закладывать и продавать,
  - б) передавать по наследству,
  - в) продавать и передавать наследникам,
  - г) использовать только как объект хозяйства.
5. *Внутренняя колонизация –:*
  - а) это переселение крестьян в другие регионы,
  - б) завоевание войсками новых территорий,
  - в) массовая расчистка залежей и лесов под пашню,
  - г) переселение населения в города.
6. *Ранний расцвет городов в Южной Франции объяснялся:*
  - а) участием в крестовых походах,

- б) развитием торговли с другими регионами,
  - в) развитием ремёсел,
  - г) [участием в крестовых походах и торговлей со Средиземноморскими странами.](#)
7. *С XIV в. главной формой связи между вассалами во Франции стали:*
- а) [рентный фонд](#),
  - б) жалование за службу,
  - в) бенефиции,
  - г) «кормление»
8. *На вершине иерархии крестьянского населения в Англии находились:*
- а) [фригольдеры](#),
  - б) копигольдеры,
  - в) вилланы,
  - г) коттеры.
9. *Большинство крестьянского населения в Англии представляли собой.:*
- а) [вилланов](#),
  - б) сервов,
  - в) коттеров,
  - г) бордариев.
10. *Для аграрной эволюции в Англии характерно:*
- а) [коммутация ренты](#),
  - б) [личное освобождение крестьян](#),
  - в) расширение домена,
  - г) всё указанное.
11. *К новым свободным держаниям в Англии относились:*
- а) фермерские хозяйства,
  - б) [аренда маноров и группой вилланов](#),
  - в) хозяйства фирмариев,
  - г) все указанные держания.
12. *Основными направлениями «государственного феодализма» в России стали:*
- а) [сочетание реорганизации промышленности с выполнением казённых заказов](#),
  - б) [участие государства в развитии торгового дела](#),
  - в) [введение монополий на ряд ходовых товаров](#).
  - г) всё указанное.
13. *Модернизация тяжёлой промышленности во времена Петра I предполагала:*
- а) [поощрение «полезных» и ликвидация «неполезных» видов производства](#),
  - б) [создание мануфактур на самых различных условиях](#),
  - в) [ликвидацию дефицита рабочей силы на предприятиях](#),
  - г) все указанные направления.
14. *Становление феодальной собственности в России шло за счёт:*
- а) [«окняжения земель»](#),
  - б) [расслоения крестьянского населения](#),
  - в) [обращения населения в зависимых крестьян](#),
  - г) всех указанных направлений.
15. *Секуляризация – это конфискация государственных земель:*
- а) [монастырских](#),
  - б) [церковных](#),
  - в) боярских,
  - г) духовных.
16. *Вотчина представляет собой:*
- а) [полное наследственное владение](#),
  - б) условное владение,
  - в) землевладение на определённый срок,

- г) неполное наследственное владение.
17. «Крещёная собственность» феодала – это собственность:
- а) на рабочих,
  - б) на крестьян,
  - в) рабов,
  - г) [крепостных крестьян](#).
18. Основную часть крестьянского населения в XI–XII вв. в России составляли:
- а) [смерды](#),
  - б) рядовичи,
  - в) закупы,
  - г) холопы.
19. Формирование деловой морали в период Петра I предполагало такие принципы, как:
- а) достоинство,
  - б) честность,
  - в) государственная польза ремесленных занятий,
  - г) [всё указанное вместе](#).
20. Русское купечество славилось:
- а) предприимчивостью,
  - б) дипломатией,
  - в) знанием рыночной инфраструктуры,
  - г) [всеми указанными качествами](#).
21. К раслоению купечества в России в период XVI–началу XVII вв. привело:
- а) рост товарооборота,
  - б) конкуренция,
  - в) [функции налоговых сборщиков на условиях откупа](#),
  - г) участие в создании мануфактур.
22. Самой доходной статьёй экспорта в России в конце XVIII в. была торговля:
- а) пушниной,
  - б) лесом,
  - в) мёдом,
  - г) [хлебом](#).

### III. Бинарные тесты.

1. Крупная феодальная собственность формировалась за счёт бенефиций и аллода.  
а) [да](#), б) нет.
2. Прекарий – это наследственное владение замлём.  
а) да, б) [нет](#).
3. Внеэкономическое принуждение осуществлялось с помощью личной зависимости.  
а) да, б) [нет](#).
4. Имунитетные права феодалов фактически закрепляли внеэкономическое принуждение крестьян.  
а) [да](#), б) нет.
5. Твёрдо установленный размер феодальной ренты ограничивал свободу крестьян при ведении собственного хозяйства.  
а) да, б) [нет](#).
6. Аграрная экономика при феодализме осуществлялась с помощью интенсивных методов.  
а) да, б) [нет](#).
7. На заре феодализма 1 км<sup>2</sup> самой благоприятной зоны лесостепи мог прокормить 20 членов родовой общины.  
а) да, б) [нет](#).

8. Урожайность сельскохозяйственных культур при феодализме превышала её в Древнем Египте.  
а) да, б) нет.
9. Человек, проживший 1 год и 1 день в городе, считался свободным.  
а) да, б) нет.
10. Во Франции принимали указы об ограничении щегольства состоятельных граждан.  
а) да, б) нет.
11. Цеховая система, в основном, функционировала в текстильной промышленности.  
а) да, б) нет.
12. Производить продукцию дешевле и снижать цены – это принципы цеховой системы.  
а) да, б) нет.
13. В Италии внецеховое ремесло преследовалось.  
а) да, б) нет.
14. «Замыкание цехов» являлось положительным результатом цеховой системы  
а) да, б) нет.
15. «Свободное ремесло» функционировало в городах Южной Франции.  
а) да, б) нет.
16. Бюргером считали того, кто был лично свободным.  
а) да, б) нет.
17. «Золотой кладовой» Европы считали Италию.  
а) да, б) нет.
18. Первая морская карта появилась в Венеции.  
а) да, б) нет.
19. Фаянс изобрели в Германии.  
а) да, б) нет.
20. Вывоз зерна был запрещён Ватиканом.  
а) да, б) нет.
21. Перец выполнял роль международного эквивалента.  
а) да, б) нет.
22. Ярмарки в Шампани и Бри XII–XIII не имели конкурентов.  
а) да, б) нет.
23. «Великим средством безналичности» называли чек.  
а) да, б) нет.
24. Первые банки появились в Генуе.  
а) да, б) нет.
25. Наибольшее распространение наёмный труд получил в XIII в..  
а) да, б) нет.
26. По численности правящий класс при феодализме составлял менее 5 %.  
а) да, б) нет.
27. Институт крепостного права в Западной Европе стал исчезать с XII в.  
а) да, б) нет.
28. Серваж практиковали в Испании.  
а) да, б) нет.
29. Вилланы во Франции могли обращаться в королевский суд.  
а) да, б) нет.
30. В гильдии предусматривалось наказание для тех, кто продавал товар дешевле.  
а) да, б) нет.
31. Социальное различие между ремесленниками в гильдии в Англии в первой половине XIV в были значительны.  
а) да, б) нет.

32. «Величайшим изобретением». на суше стали семейные компании  
а) [да](#), б) нет.
33. Цензиву практиковали во Франции.  
а) [да](#), б) нет.
34. Переходы из одного сословия в другое были чрезвычайно затруднены.  
а) [да](#), б) нет.
35. Рентный фонд предполагал, что феодал за службу получал не земельные участки, а ренту с них..  
а) [да](#), б) нет.
36. Гайды существовали в Англии.  
а) [да](#), б) нет.
37. Боклэнд представлял собой королевскую землю, право сбора с которой предоставлялось определённому феодалу..  
а) [да](#), б) нет.
38. Наследники копигольдеров могли использовать их землю только выплате файна.  
а) [да](#), б) нет.
39. В «держателей по обычаю» малых земель превращались сервы.  
а) [да](#), б) нет.
40. Арендаторов маноров называли фермерами.  
а) да, б) [нет](#).
41. Для Англии было характерно расширение домениального хозяйства в середине XIV в.  
а) [да](#), б) нет.
42. Исключительно наёмный труд использовали в хозяйстве джентри.  
а) [да](#), б) нет.

## Литература

1. Амбелен Д. Драмы и секреты истории. – М.: Прогресс, 1993.
2. Асслон Ж.Ш. Экономическая история Франции с XVIII в. до наших дней. – М.: Интратек-Р, 1995.
3. Бор М.З. История мировой экономики. – М.: Дело и сервис, 1998.
4. Бродель Ф. Динамика капитализма. – М.: Прогресс, 1992.
5. Все начиналось с десятины: этот многоликий налоговый мир. – М.: Прогресс, 1992.
6. Зомбарт В. Буржуа – М.: Прогресс, 1995.
7. Иноземцев В. Очерки истории экономической общественной формации. – М.: Таурус–Альфа, 1996.
8. Зубарева Т.С. История экономики: Учеб пособие – Новосибирск: НГТУ, 1999.
9. История экономики / Сост. Т.С. Зубарева; Метод. рекомендации – Новосибирск: НГТУ, 1998.
10. История экономики. – М.: Инфра, 2000.
11. Карамзин Н.М. Предания веков. – М.: Правда, 1988.
12. Лайберг М.Я. История экономики. – М.: Инфра-М, 1997.
13. Нуреев Р.М. Политическая экономия. Докапиталистические способы производства. – М.: Изд-во МГУ, 1991.
14. Нуреев Р.М. Экономический строй докапиталистических формаций. – Душанбе: Дониш, 1989.
15. От аграрного общества к государству всеобщего благоденствия. – М.: Роспэн, 1998.
16. Розенберг Н., Бирцелл-мл. Л.Е. Как Запад стал богатым. – Новосибирск: Экор, 1995.
17. Рынок ЦБ – Новосибирск: НГУ, 1992.
18. Тойнби А. Постигание истории. – М.: Прогресс, 1991.
19. Штиллих О. Биржа и ее деятельность. – СПб: Братство, 1992.
20. Харрабин Дж. Мировая история. Рост экономической взаимозависимости. – М., Лениздат, 1930.
21. Экономическая история зарубежных стран /Под ред. В.И. Голубовича. – Минск: Экоперспектива, 1996.
22. Эшли У.Дж. Экономическая история Англии в связи с экономической теорией. – М.: Типография А.Г. Кольчугина, 1897.
23. Rondo Cameron. A concise economic History of the World. – Oxford, 1993.