

И. И. Зиганшин
Б. Г. Кадыров

КРАЕВЕДЕНИЕ

Учебное пособие

2-е издание, дополненное

Казань
Познание
2017

УДК 908(075.8)

ББК 26.891я73

359

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
Казанского инновационного университета им. В.Г. Тимирясова*

Рецензенты:

доктор исторических наук, профессор **А. А. Иванов**;
кандидат географических наук, доцент **Н. М. Биктимиров**

Зиганшин, И. И.

359 Краеведение: учеб. пособие / И. И. Зиганшин, Б. Г. Кадыров ; КИУ им. В.Г. Тимирясова (г. Казань). – 3-е изд., доп. – Казань: Изд-во «Познание», 2017. – 216 с.

Учебное пособие содержит достаточный информативный материал, рекомендуемый к использованию при изучении учебного курса «Краеведение». Пособие призвано дать студентам представление о территории, природе, климате, населении, хозяйстве, истории и культуре Республики Татарстан, т. е. всестороннее познание края. Содержит 10 глав, вопросы для самоконтроля после каждой темы, глоссарий, тестовые задания для итогового контроля усвоения материала, список литературы и приложение.

Разработано в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом для подготовки обучающихся по специальностям среднего профессионального образования и направления подготовки бакалавриата.

УДК 908(075.8)

ББК 26.891я73

© Зиганшин И. И., Кадыров Б. Г.,
2017, с изменениями

© Зиганшин И.И., Кадыров Б.Г.,
Нестерова О.А., 2009

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	5
------------------	---

ГЛАВА 1. ПРЕДМЕТ, СОДЕРЖАНИЕ КУРСА «КРАЕВЕДЕНИЕ».....7

1.1. Сущность и содержание.....	7
1.2. Объект и предмет.....	8
1.3. Принципы изучения.....	9
1.4. Методы.....	10
1.5. Источники.....	11
1.6. Функции.....	12
Вопросы и задания для самоконтроля.....	13

ГЛАВА 2. ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН.....14

2.1. Географическое положение, рельеф и климат.....	14
2.2. Почвенный покров, поверхностные и подземные воды.....	22
2.3. Растительность и животный мир.....	27
2.4. Природные ресурсы.....	32
Вопросы и задания для самоконтроля.....	38

ГЛАВА 3. НАСЕЛЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН.....39

Вопросы и задания для самоконтроля.....53

ГЛАВА 4. ЭКОНОМИКА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН: ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВАЖНЕЙШИХ МЕЖОТРАСЛЕВЫХ КОМПЛЕКСОВ.....56

4.1. Общая характеристика экономики Республики Татарстан.....	56
4.2. Административно-территориальное и экономическое районирование территории Республики Татарстан.....	59
4.3. Промышленность Республики Татарстан.....	69
4.4. Агропромышленный комплекс Республики Татарстан.....	75
4.5. Транспортный комплекс Республики Татарстан.....	79
Вопросы и задания для самоконтроля.....	82

ГЛАВА 5. КУЛЬТУРА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН.....	85
5.1. Общественная мысль и просвещение Республики Татарстан.....	85
5.2. Развитие искусства в Татарстане.....	88
5.3. Музеи Казани.....	97
Вопросы и задания для самоконтроля.....	102
ГЛАВА 6. НАРОДЫ КРАЯ В ПЕРВОБЫТНУЮ ЭПОХУ.	
ДРЕВНИЕ ТАТАРЫ И ИХ ПОТОМКИ.....	103
Вопросы и задания для самоконтроля.....	117
ГЛАВА 7. РАЗВИТИЕ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ ТАТАР В ЭПОХУ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ (IX–середина XVI веков).....	119
Вопросы и задания для самоконтроля.....	137
ГЛАВА 8. КАЗАНСКИЙ КРАЙ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XVI – начале XX веков.....	139
Вопросы и задания для самоконтроля.....	153
ГЛАВА 9. ОТ КАЗАНСКОЙ ГУБЕРНИИ К РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН.....	154
Вопросы и задания для самоконтроля.....	176
ГЛАВА 10. РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН КАК ОБЪЕКТ ЭКСКУРСИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	177
Вопросы и задания для самоконтроля.....	187
ГЛОССАРИЙ.....	188
ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ПО КУРСУ «КРАЕВЕДЕНИЕ».....	200
БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК.....	214

ПРЕДИСЛОВИЕ

Татарстан – одна из наиболее крупных по населению и экономическому потенциалу республик России. Удобное транспортно-географическое положение, богатые природные ресурсы, мощная промышленность и стабильное сельское хозяйство обеспечивают Татарстану заметное место в экономической жизни страны, а его историческое прошлое определяет этническое и культурное своеобразие обширного региона на границе Европы и Азии.

Современная динамичная и открытая экономическая, политическая и культурная жизнь сопровождается переменами самого разного характера, а принимаемые при этом решения базируются прежде всего на достоверной, всесторонней и оперативной информации. Предлагаемое вниманию студентов учебное пособие содержит детальные сведения о территории, населении и экономике Республики Татарстан.

Краеведение является тем видом деятельности, в развитии которого заинтересованы учреждения науки, культуры, образования, здравоохранения, туризма. Некоторые из них используются в своей деятельности результаты краеведческих изысканий, другие применяют приемы и методы краеведческой работы.

Теоретическая часть издания содержит статистический и фактологический материал, систематизированный по нескольким главам; отражает последние изменения в административно-территориальном устройстве республики, географических названиях и т. п.

Освоение теоретического материала закрепляется вопросами для самоконтроля, практическими заданиями.

Студенты, изучившие курс «Краеведение» должны:
знать:

– общие культурно-ценостные ориентиры и историко-культурное наследие Татарстана, основные политические и социально-экономические направления и механизмы, характерные

для исторического развития и современного положения Республики Татарстан;

- перспективные направления развития родного края»;
- важнейшие памятники природы, истории, архитектуры, расположенные на территории Республики Татарстан;
- современные концепции краеведения (регионароведения), основные этапы развития краеведения как научной дисциплины в России, основные исторические факты, даты, события и имена исторических деятелей, основные закономерности историко-культурного развития в истории Татарстана;

уметь:

- анализировать процессы и тенденции современной социокультурной среды;
- применять в профессиональной и других видах деятельности базовые понятия, знания и закономерности осмыслиения исторического процесса и актуальной общественное-политической практики;
- анализировать мировоззренческие, социально и личностно значимые историко-философские проблемы, типологизировать исторические периоды, связанные с историей Татарстана, классифицировать различные типы регионов;

владеть:

- методами философских, исторических и культурологических исследований, приемами и методами анализа проблем общества;
- терминологическим аппаратом данного курса;
- технологиями анализа различных регионов России, опыт анализа исторического прошлого родного края (Татарстана), сравнительного анализа родного края с иными регионами Российской Федерации;

Глава 1

ПРЕДМЕТ, СОДЕРЖАНИЕ КУРСА «КРАЕВЕДЕНИЕ»

В отечественной системе высшего образования по подготовке ряда специалистов, в том числе гостиничного и туристического бизнеса, изучению своего края, т. е. краеведению, придается важное значение. В этом предмете сконцентрирован огромный научный, социальный и культурный опыт поколений, отражены основные направления, итоги исследований проблем экономического, политического, духовного развития народов данного региона. Этот познавательный опыт, идеи, достижения прошлого и настоящего оказывают заметное влияние на жизнь и деятельность людей.

1.1. Сущность и содержание

В изучении Краеведения большая роль отводится подготовке развитых и образованных членов нашего общества. Краеведение отражает реальную действительность и помогает лучше видеть сегодняшние реалии жизни, оценить значительность произошедших на той или иной территории событий, связанных с этой местностью людей. Таким образом, курс «Краеведение» можно определить как научное знание о своих родных местах, о своем крае. В данном пособии речь пойдет о Республике Татарстан.

Овладение краеведческими знаниями является важным моментом духовного, трудового, экологического воспитания молодежи; способствует развитию познавательных способностей, приобщает к творческой деятельности, расширяет кругозор, формирует практические знания, чувство причастности к истории и культуре своего края.

«Краеведение» как научная дисциплина, пытается дать целостное видение исторического, экономического, культурного

процесса развития региона (в данном случае Татарстана) в единстве всех этих характеристик. Краеведение комплексно рассматривает накопление и открытие новых путей развития республики и народов, ее населяющих, так совершенствуется новая теория с учетом развития других отраслей знания (культурологии, философии, социологии, географии и др.), разрабатываются методы обработки и анализа источников. Многие факты, события, явления нашей жизни с открытием новых источников, расширением нашего кругозора, совершенствованием теоретического знания сегодня оцениваются иначе, чем несколько лет назад.

1.2. Объект и предмет

Объектом «Краеведения» является природа, население, хозяйство региона, его историческое прошлое, искусство и культура. Конечно, все это объекты изучения самых разных научных дисциплин и, следовательно, при их изучении используются разные методы, присущие соответствующим областям знаний.

В этом отношении Татарстан является уникальным объектом изучения. Богатое историческое прошлое, уникальные природные ресурсы, развитая экономика создают перспективную ситуацию для научного поиска и изучения данного курса. Центральное место в изучении краеведения, безусловно, принадлежит народам, населявшим и населяющим республику в настоящее время.

У всех направлений краеведческой деятельности имеется общий предмет изучения – основные закономерности экономического, социально-политического, исторического, культурного развития края. Понятие «рай» – условное и зависит от того, кто и с какой целью его изучает. Это может быть локальная территория, город, область, республика и т. д. Как уже отмечалось выше, предметом познания и изучения в пособии будут основные закономерности экономического, социально-политического, культурного, исторического развития Республики Татарстан.

Практика показывает, что изучение родного края способствует повышению интереса у студентов к другим изучаемым научным

предметам (истории, культурологии, философии, экономическим дисциплинам и т. д.), так как:

1. «Краеведение» способствует выработке практических навыков и умений наблюдать и видеть предмет исследования в его развитии (историческом, экономическом, духовном). Необходимо понимать, что этот курс нужен выпускникам и непосредственно в ходе работы после окончания вуза. Куда бы ни попал выпускник, он должен знать не только то, как ориентироваться в хозяйственной и природной среде, обстановке, но и как начать изучение того или иного края.

2. Краеведческий материал является своего рода сравнительным «эталоном», которым можно пользоваться при изучении самого широкого спектра научных дисциплин. Сравнение в экономике, социологии, истории – важный фактор на пути усвоения знаний и конкретных представлений о территориях и государствах, где человек побывал (или не был и побывать не представляется возможным). Сравнения, как известно, могут быть и по сходству и по различиям. И те, и другие имеют большое познавательное значение.

3. «Краеведение» как предмет воспитывает любовь к Родине, патриотизм. Для детального изучения всех районов и стран нет и не может быть времени, а, следовательно, и возможности. Свой же край (город, регион, область) в целях его преобразования и развития нужно знать хорошо и основательно. У каждого человека любовь связывается прежде всего с тем местом, где он родился и живет.

1.3. Принципы изучения

Изучение любого курса, в том числе «Краеведения», обеспечивается научными принципами. Такими как:

1. Принцип объективности. Данный принцип требует изучать факты, явления в их истинном содержании, неискаженные и неподогнанные под какую-либо схему; рассматривать каждое явление в его многогранности и противоречивости, совокупности как положительных, так и отрицательных сторон.

2. Принцип альтернативности определяет степень вероятности того или иного события, явления, процесса на основе анализа объективных реальностей и возможностей. Признание принципа альтернативности позволяет по-новому оценить состояние и возможности развития региона, увидеть неиспользованные возможности, извлечь уроки на будущее.

3. Принцип историзма. Этот принцип требует рассмотрения всех фактов из жизни данного региона (в данном случае Татарстана), событий, явлений в соответствии с конкретной исторической обстановкой, в их взаимосвязи и взаимообусловленности. Всякое явление, процесс в крае необходимо изучать в развитии: как оно возникло, какие этапы в своем развитии прошло, каким стало. Нельзя рассматривать события, явления и процессы вне временных позиций.

1.4. Методы

В «Краеведении» используется (с учетом предметной специфики и особенностей целей и задач научного познания) богатый арсенал общенаучных и специально-научных методов.

Рассмотрим основные специально-научные методы, которые применяются в «Краеведении»:

1. Формально-логический – отражает философские, общетеоретические, познавательно-гносеологические моменты раскрытия исторических, социально-экономических, политических процессов, показывает, как и каким образом обосновывались конкретные взгляды на различные стороны жизни региона, какие исходные принципы положены в их основу. Это необходимая база для правомерной корректной интерпретации и оценки явлений.

2. Статистический – предполагает использование данных статистики для раскрытия явлений и процессов в жизни региона, края.

3. Сравнительно-сопоставительный – позволяет анализировать различные процессы в крае в отдельные периоды, конкретизирует

знания об их общих и специфических чертах; способствует выявлению более точных критериев классификации, типологизации исторических фактов и, следовательно, более верной оценке их содержания;

4. Системный метод исследования выступает в качестве способа адекватного понимания, интерпретации и оценки процессов, явлений, фактов в контексте прошлого и современности. При систематизации фактов учитываются два типа объективно существующих связей: генетические и структурно-функциональные.

Первый тип связей отражает естественный ход событий, хронологическую последовательность и причинно-следственную зависимость процессов и явлений, что помогает показать их эволюцию и тенденции развития.

Структурно-функциональный подход в исследовании явлений, дополняя генетический подход, не требует рассмотрения их в строгой хронологической последовательности. Он предполагает рассмотрение социальных и политических процессов и явлений как структурно расчлененной целостности, в которой каждый элемент имеет определенное функциональное значение.

1.5. Источники

«Краеведение» как научная дисциплина должна оперировать точно установленными фактами. Эти факты извлекаются из источников. В настоящее время выделяют следующие группы источников: вещественные, письменные, изобразительные, устные.

В качестве вещественных источников можно выделить различные предметы прошлого, оставшиеся от тех, кто жил ранее, материалы археологических раскопок и т. д.

К письменным источникам относятся летописи, архивные документы; различная печатная продукция: словари, путеводители, монографии и т. д.; схемы, карты (физические, геологические, гидрографические и т. д.).

Изобразительные источники – изображение человеком окружающей действительности, в том числе предметы искусства

(картины, холсты т. д.). Они могут многое рассказать о характере эпохи, регионе, людях и т. д.

Устные источники – это различные рассказы о жизни края, были, песни. Это очень важный и интересный источник получения сведений о жизни края.

Кроме того, как источники получения знаний о крае могут быть использованы различные кино и фото-документы.

1.6. Функции

Краеведение выполняет несколько социально значимых функций:

Первая – познавательная, интеллектуально развивающая, состоящая в самом изучении края, региона, народов его населяющих, их культуры, отражении всех явлений и процессов в крае.

Вторая функция – практическая. Сущность ее в том, что краеведение, выявляя на основе теоретического осмысления научных фактов закономерности развития края, помогает вырабатывать научно обоснованный политический курс, избегать субъективных решений. В единстве прошлого, настоящего и будущего – корни интереса людей в развитии своего края.

Третья функция – мировоззренческая. Краеведение создает документально точные материалы о событиях в крае. Мировоззрение – система взглядов на мир, общество, законы его развития. Может быть научным, если опирается на объективную реальность. В общественном развитии объективная реальность – это научные факты. Краеведение, его фактологическая сторона, является фундаментом, на котором держится целостное изучение края.

Чтобы выводы краеведения стали научными, необходимо изучать все факты, относящиеся к одному процессу в их совокупности. Только тогда можно получить объективную картину и обеспечить научность познания.

Краеведение обладает огромным воспитательным воздействием – это четвертая функция. Знание истории своего народа, его экономики и культуры формирует гражданские качества, патриотизм, показывает роль народных масс и отдельных личностей в развитии общества; позволяет познать нравственные моральные ценности человечества в их развитии, понять такие категории, как честь, долг перед обществом, видеть пороки общества и людей, их влияние на человеческие судьбы. Изучение своего края помогает приучать мыслить историческими категориями, видеть свой регион в развитии, оценивать явления

общественной жизни по отношению к их прошлому и соотносить с последующим ходом развития событий.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. Что представляет собой «Краеведение» как учебный курс?
2. Что является объектом и предметом изучения «Краеведения»?
3. Какие принципы положены в основу изучения «Краеведения»?
4. Назовите основные источники «Краеведения»?

Задания по формированию умений:

1. Приведите примеры использования статистического метода в раскрытии явлений и процессов в жизни региона.
2. Сравните содержание различных процессов в г. Казани в период подготовки к Универсиаде (в каких-либо областях жизни и деятельности людей).
3. Дайте характеристику эпохе Возрождения, используя изобразительные источники (например, картину Леонардо да Винчи «Джоконда»).

Задания по владению навыками:

1. В чем суть и содержание принципа объективности?
2. Что представляет собой системный подход в изучении курса «Краеведение»?

Глава 2

ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ПРИРОДНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

2.1. Географическое положение, рельеф и климат

Татарстан занимает площадь около 68 тыс. км² и расположен в восточной части Восточно-Европейской равнины, у слияния рек Волги и Камы, на стыке центральной России и Урало-Поволжья. Протяженность территории республики с севера на юг 290 км, а с запада на восток – 460 км. Границы РТ очень извилисты, республика граничит на западе с Республикой Чувашия, на северо-западе – с Республикой Марий-Эл, на севере – с Кировской областью, на северо-востоке – с Удмуртской республикой, на востоке – с Республикой Башкортостан, на юго-востоке с Оренбургской областью, на юге – с Самарской и Ульяновской областями. Протяженность Татарстана с севера на юг 270 км, с юго-запада на северо-восток – около 460 км.

Крайняя северная точка республики, у деревни Атня Балтасинского района – 56°39' с.ш., южная, с. Хансверкино Бавлинского района – 53°58' с.ш., западная, у п. Верхний Каракитан Дрожанновского района – 47°15' в.д., восточная, у с. Тыннамасово Актанышского района – 54°18' в.д.

Татарстан расположен в восточной части Среднего Поволжья. Через территорию республики протекает р. Волга и крупнейший ее приток – р. Кама. Большая часть РТ лежит в бассейне р. Камы (65 % территории), к ее территории относятся и низовья крупных притоков Камы – Вятки и Белой. Долинами Волги и Камы территория республики четко делится на три физико-географических района: Предволжье (на правом берегу Волги), Предкамье (к северу от Камы) и Закамье (к югу от Камы) (рис. 1).

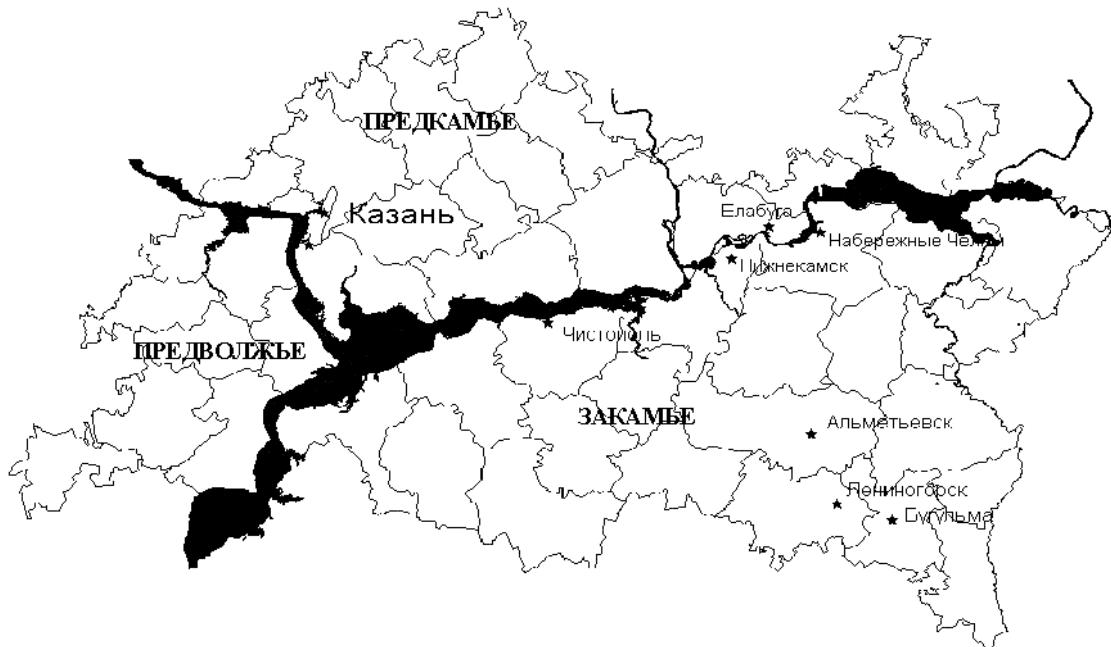


Рис. 1. Карта-схема физико-географического районирования РТ

Предкамье РТ представляет собой возвышенное пермское плато основного водораздела Волга-Вятка-Кама и характеризуется развитием эрозионного ландшафта. Абсолютные высоты территории колеблются от 170 до 190 м, местами более 200 м. Плато расчленено долинами Меши, Вятки, Тоймы и других рек на водоразделы с плакорными поверхностями. Пологие приводораздельные склоны асимметричны. Вследствие асимметрии наибольшие отметки Волго-Вятско-Камского водораздела сосредоточены близ правобережья р. Вятки. Восточные склоны водораздела круто обрываются к Вятке; они сильно расчленены многочисленными притоками и оврагами.

В отличие от восточного, западный склон, будучи пологим и длинным, постепенно спускается к р. Волге. Он представляет собой слабоволнистую равнину, расчлененную асимметричными долинами рек Ашита, Казанки, Меши на водоразделы второго порядка с пологими мягкими склонами; последние в свою очередь разрезаны многочисленными притоками, балками и оврагами на водоразделы III порядка или увалы. Рельеф приобретает мелко волнистый характер; пологие склоны, невысокие водоразделы и увалы являются господствующими по сравнению с другими формами рельефа.

На территории Предкамья широко распространены карстовые формы рельефа, связанные с растворением известняков, доломитов и гипсов. Наиболее интенсивно карст проявляется в пределах структур Вятского Вала, где встречается на водоразделах, склонах и по днищам речных долин в виде воронок глубиной от 0,5–1,0 до 20–50 м, провальных колодцев, карстовых колодцев.

Водоразделы сложены верхнепермскими отложениями, в частности отложениями татарского яруса, представленными пестроцветными песчано-мергелистыми породами. Почвообразующими породами здесь служат главным образом продукты выветривания и переотложения пород татарского яруса: элювиальные, элювиально-делювиальные и делювиальные образования. На плато основного водораздела Волга-Вятка-Кама широкое распространение имеют элювиальные глины и суглинки, в различной степени выщелоченные от карбонатов. На плато они глубже выщелочены, чем в привятской и прикамской полосах. В последних на глубине 2 м появляются выветрелые мергели и мергелистые глины, плитняки и щебенка известняков.

По приводораздельным склонам большую площадь занимают элювиально-делювиальные и делювиальные глины и суглинки. В северо-западной части района широко распространены лессовидные глины и суглинки.

Предволжье занимает северо-восточную часть обширной Приволжской возвышенности, являясь самостоятельным геоморфологическим районом, отличающимся от других частей республики рядом физико-географических условий. Общая площадь территории района 9700 км².

В орографическом отношении Предволжье представляет собой северную часть Приволжской возвышенности, окаймленную с севера, востока и юга долиной р. Волги. Средняя высота Предволжья около 183 м. Максимальная отметка – 276 м – находится в Дрожжановском районе РТ; минимальная отметка – 55 м.

По территории Предволжья протекает р. Свияга, в направлении с юга на север, параллельно р. Волге. Свияга делит Предволжье на две части: восточную и западную. Восточная часть имеет

асимметричный профиль. Восточные и северные склоны Волжско-Свияжского плато круты и высоки, западные более пологи, так как расчленяются правыми притоками р. Свияги, что способствует выхолаживанию рельефа. Левобережье р. Свияги имеет более возвышенный, но более сглаженный, с мягкими очертаниями рельеф.

Рельеф Свияго-Волжского водораздела представляет собой чередование повышенных массивов – «гор», уцелевших от размывающей деятельности древних водных потоков, и относительно пониженных участков – древних ложбин стока. Восточная его часть, сильно изрезанная оврагами и долинами рек, круто обрывается к Волге, образуя целый ряд «гор» (Услонские, Вязовые, Юрьевы, Шеланговский массив, Буртасские шишки, Красновидовские, Антоновские, Камско-Устьинские, Лобач, Сюкеевы, Тетюшские и Ундорские). Западная часть представляет собой менее изрезанную слабоволнистую равнину с наклоном к долине р. Свияги и абсолютными высотами до 206 м. В рельефе преобладают сглаженные очертания, волнистый характер поверхности, долины неглубокие. Особенно выровненный характер имеет южный участок, так называемые «Буйинские степи».

Сильная изрезанность территории Предволжья объясняется не tanto современными процессами эрозии, сколько действием этих процессов в геологическом прошлом, так как данная территория с конца пермского периода представляла собой сушу и подвергалась в течение всего последующего времени энергичному воздействию внешних сил, преимущественно текучих вод, а также климатических явлений.

На формирование рельефа большое влияние оказывают карстовые явления. Карстовые формы встречаются преимущественно в долинах и значительно реже на водоразделах. По возрасту карстующихся пород различают карст, развивающийся за счет выщелачивания нижнепермских и верхнепермских пород. Наиболее интенсивно карстообразование происходит в бассейне нижнего течения р. Свияги и северной части Свияго-Волжского междуречья. Данный район развития карстовых процессов

приурочен к южной оконечности Вятского вала, где тектоническими движениями на дневную поверхность выведены карбонатные и карбонатно-сульфатные породы казанского яруса (известняки, доломиты, гипс). Приуроченность провальных форм к определенным высотным уровням рельефа связана с их близким залеганием к поверхности трещиноватых пород. Породы казанского яруса выходят на поверхность главным образом на склонах долин, в то время как на водоразделах они перекрыты мощной толщей глинисто-мергельных пород татарского яруса.

Карстовые провалы появляются в форме воронок, слепых оврагов, ложбин на пологих склонах. Преобладают провальные воронки, максимальная глубина которых достигает до 15–20 м. Наиболее выражены воронки в Камско-Устьинском районе – до 120 км². В бассейне нижнего течения р. Свияги карстовые воронки группируются в линейные вытянутые зоны (система провальных озер близ сел Улитино, Собакино).

Закамье – самый большой по территории физико-географический район РТ, который находится к востоку от Волги и к югу от Камы. Его площадь составляет 36 400 км². Река Шешма делит Закамье на Западное и Восточное.

В Восточном Закамье расположена наиболее высокая и обширная возвышенность РТ – Бугульминская, являющаяся северо-западным окончанием еще более обширной Бугульминско-Белебеевской возвышенности. В ее пределах находится максимальная отметка высоты в республике (381 м) и наибольшая средняя высота (176 м). Водоразделы располагаются здесь на хорошо выраженных высотных ступенях: 200–240 м и 300–320 м.

К западу от Бугульминской возвышенности лежит обширное Западное Закамье с плоскими водоразделами, расположенными на высотах в западной части близ р. Волги (80–100 м), в восточной части – ближе к рекам Шешма и Большой Черемшан (на отметке 120–160 м). Западное Закамье отличает от других районов РТ равнинный характер местности. Наименьшие высоты приурочены к урезу Куйбышевского водохранилища, средний уровень которого имеет отметку 53,0 абс.м. Размах высот достигает здесь 328 м.

Для Закамья характерна менее густая сеть речных долин по сравнению с другими районами. Особенно это ярко проявляется в Западном Закамье, где на обширных участках высокой левобережной террасы Волги долины очень редки (густота сети до $0,1 \text{ км}/\text{км}^2$). Глубина эрозионного расчленения различна в Западном и Восточном Закамье. В Западном Закамье наибольшим распространением пользуются глубины расчленения от 50 до 100 м – на обширной площади бассейнов рек Большой и Малый Черемшан, в районе г. Болгар. Самые малые значения – от 0 до 50 м – наблюдаются на участках низменного рельефа по долине р. Малый Черемшан, где при довольно значительных абсолютных отметках водораздельного пространства отмечается и высокое положение базиса эрозии. В Восточном Закамье наибольшие глубины расчленения – до 300 м. Преобладают глубины расчленения 200–250 м (практически весь юго-восток республики). В северной части Восточного Закамья наиболее характерны глубины 150–200 м, порой снижающиеся до 100 м, что является отражением общего понижения рельефа.

Территория Закамья сложена мощной толщей осадочных образований, большей частью отложившихся в морских условиях (палеозой и мезозой), в меньшей степени в континентальных условиях (плиоцен и четвертичные образования). Девонские и каменноугольные образования на поверхность не выходят, нижнепермские известняковые дают единичные разрозненные выходы в низовьях рек Ик и Шешмы.

Легко растворимые подземными водами, нижнепермские известняковые и гипсодоломитовые отложения оказывают влияние на рельеф путем образования на глубине пустот в растворимых породах и карстовых котловин на поверхности. Вода, выходящая к поверхности из нижнепермских отложений восходящими источниками, отличается сильной насыщенностью солями (карбонатами и сульфатами кальция) и имеет повышенную жесткость.

Верхнепермские отложения (казанский и татарский ярусы) выстилают большую часть современной поверхности Закамья РТ.

Нижнеказанские отложения представлены главным образом бурыми и серыми глинами, песчаниками и часто изобилуют окаменелыми раковинами спирифер. В восточной части Закамья верхнеказанские отложения представлены яркими красноцветными пластами с преобладанием в них глин и мелкозернистых песчаников.

Татарский ярус покрывает более половины территории Закамья, располагаясь на водоразделах. Мощность его отложений достигает 100 м. Отложения татарского яруса отличаются многочисленным чередованием тонких пластов, особенно глин и мергелей, а также известняков, доломитов и песчаников.

Климат республики умеренно-континентальный, с существенным проявлением морских влияний. При этом степень континентальности меняется в различные годы. Характерны теплое лето и умерено холодная зима.

Северное положение Предкамского региона предопределило наиболее прохладный климат на территории республики. В северных районах сумма температур снижается почти до 2 000 °C. Обеспеченность района осадками в весенне-летний и осенний периоды наилучшая по сравнению с другими районами республики. Среднегодовое количество осадков составляет 500–525 мм. Продолжительность теплого периода 200–207 дней, а безморозного периода на большей части территории не более 130 дней. Снежный покров в этом районе устанавливается во второй половине ноября. Средняя продолжительность залегания устойчивого снежного покрова 145–160 дней.

По температурным условиям зимы на западе района менее суровые, чем на востоке (рис. 2).

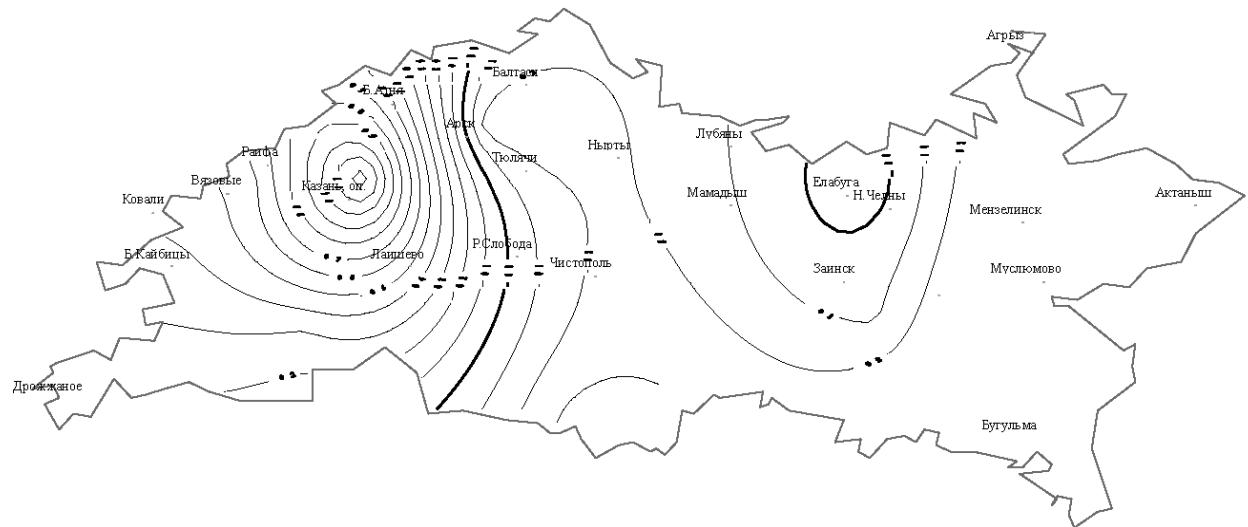


Рис. 2. Отклонения средней температуры холодного периода от средней по РТ

Климат Предволжья в целом умеренно-континентальный, с теплым летом и умеренно-холодной зимой, и отличается большей увлажненностью по сравнению с другими физико-географическими районами республики, в то же время район характеризуется как наиболее засушливый в лесостепной провинции Приволжской возвышенности. Предволжская зона входит во второй агроклиматический район, в границах которого сумма среднесуточных температур воздуха за период с температурами выше 10 °С. Безморозный период продолжается 129–146 дней, а в отдельные годы сокращается до 100 или увеличивается до 176 дней.

Осадков за год выпадает 420–460 мм. Наибольшее их количество наблюдается летом (240–260 мм), что обусловлено развитием конвективных процессов, нередко сопровождающихся грозами и ливнями. Зимнее количество осадков меньше летних в 3 раза (150 мм). Снежный покров устанавливается 16–23 ноября, а сходит с полей 9–14 апреля. Наибольшая высота снега (34–40 см) обычно наблюдается в конце второй декады марта, средняя высота снежного покрова равна 20–30 см. Продолжительность периода со снежным покровом составляет 150–156, а весеннего снеготаяния – 16 дней. Среднемесячные температуры по территории Предволжья отклоняются на небольшую величину: средняя температура июля +19 °С, января –13,2 °С. Относительная влажность воздуха достигает максимума зимой (80–85%), минимума летом (60–70 %). Дней с относительной влажностью менее 30 % за теплый период около 15–20. В летние месяцы относительная влажность неодинакова по месяцам, в мае 57%, в июне 64 %, в июле 66 %, а в августе 69 %.

Климат Закамского района по сравнению с другими физико-географическими районами характеризуется более теплым летом и меньшим количеством осадков. Устойчивый переход средней суточной температуры воздуха через ноль градусов весной происходит в первой декаде апреля, а осенью – в конце октября. Продолжительность теплового периода колеблется в пределах 198–209 дней, холодного – 156–167 дней. Даты устойчивого перехода температуры через 10 °С весной приходятся на первую декаду мая, осенью – на вторую декаду сентября. Годовые суммы осадков в

среднем по району равны 300–400 мм. В осенне-зимние месяцы и в целом за год преобладают южные и юго-западные ветры, тогда как весной и летом увеличивается повторяемость ветров северной четверти горизонта.

Устойчивый снежный покров образуется в конце второй – начале третьей декады ноября. Интенсивное разрушение снежного покрова происходит в первой половине апреля, но иногда оно может происходить примерно на 15–20 дней раньше или позже средних дат.

2.2. Почвенный покров, поверхностные и подземные воды

Почва является одним из важнейших компонентов экосистем и биосфера в целом. Территория Республики Татарстан расположена в пределах двух природных зон – лесной и лесостепной. Естественные условия почвообразования физико-географических районов неоднородны и сложны, что привело к значительному многообразию почвенного покрова.

Почвенный покров **Предкамья** представлен нечерноземными и серыми лесными почвами (дерново-подзолистые, серые лесные, болотные и полуболотные почвы, склоновые земли). Распределение по территории района почв разных типов и подтипов характеризуется большой неоднородностью, вследствие чего почвенный покров отличается пестротой. Почвенный состав в процентах к общей площади сельскохозяйственных угодий района таков: дерново-подзолистые – 20,7 %; серые лесные – 63,8 %; коричневые и коричнево-серые – 13,3 %; дерново-карбонатные – 3,0; пойменные – 10,4 %; болотные и полуболотные почвы – 1,8 %; склоновые земли – 2,7 %.

В гранулометрическом спектре представлены все разновидности: от песчаных до глинистых. Содержание гумуса в пахотных горизонтах варьируется в зависимости от типовой принадлежности: в дерново-подзолистых – 2–3 %; серых лесных – 4,2–5,7 %. Почвы характеризуются кислой реакцией, степень

насыщенности основаниями невысокая и обычно не превышает 80 %. Общее содержание и количество доступных форм азота и фосфора в почвах Предкамья невысоко, что обусловлено их генезисом.

Темно-серые почвы характеризуются наиболее высоким содержанием гумуса и поглощенных оснований, слабокислой реакцией и высокой степенью насыщенности основаниями. Дерново-среднеподзолистые почвы по агрохимическим показателям, особенно супесчаного гранулометрического состава, занимают среди распространенных в Предкамье почв последнее место. Агрофизические свойства дерново-подзолистых и серых лесных почв малоблагоприятны для роста и развития большинства культурных растений.

Почвенный покров **Предволжья** более пестрый по сравнению с Предкамьем республики, что объясняется сложностью рельефа и частой сменой почвообразующих пород в пространстве. На данной территории выделяются следующие подтипы почв: дерново-подзолистые, светло-серые, серые, темно-серые лесные, коричневые и коричнево-серые, дерново-карбонатные, выщелочные и оподзоленные черноземы, пойменные, болотные и полуболотные. Доминируют подтипы светло-серых и серых лесных почв, черноземных и пойменных почв, что благоприятствует возделыванию требовательных к условиям питания сельскохозяйственных культур.

Преобладающие в Предволжье дерново-подзолистые почвы содержат в пахотном слое гумуса 1,6–3 %, в подзолистом оно резко падает до 0,6–1,2 %, $\text{pH}_{\text{сол}}$ варьируется от 4,8 до 5,4; сумма поглощенных оснований 11–18 мг экв/100 г. Серые лесные почвы в пахотном слое содержат 2,5–3,7 % гумуса; сумма поглощенных оснований составляет 18–30 мг экв/100 г; pH солевой суспензии колеблется в пределах 5,1–5,6. Черноземные почвы приурочены к концам слабопологих склонов и надпойменным террасам. В пахотном слое содержится 6,3–12,1 % гумуса; сумма поглощенных оснований 31–41 мг экв/100 г. Среди выщелоченных черноземов встречаются как среднегумусные с 7,5–8,7 % гумуса, так и тучные, имеющие от 9 до

12 % гумуса. Типичные черноземы содержат от 6 до 8 % органического вещества.

На территории района активно проявляются современные эрозионные процессы. Эродированные почвы занимают до 50 % от общей территории землепользования. Интенсивное развитие процессов плоскостной эрозии обусловило образование смытых почв, которые появляются уже при уклоне 3° в виде отдельных пятен, а при уклоне 4–5° – сплошными массивами, что сопровождается также увеличением степени смытости. Местом максимального сосредоточения смытых почв является середина склона.

В почвенном покрове **Закамья** преобладают черноземные и лесостепные почвы. Для них характерно: большая мощность гумусового горизонта (40–80 см) и высокое содержание гумуса (6–9 %), нейтральная или слабокислая реакция среды, у карбонатных черноземов – щелочная.

Республика Татарстан богата водными ресурсами. Многочисленные прослойки глин в недрах создают благоприятные условия для накопления подземных вод, а рыхлые и легкопроницаемые четвертичные породы способствуют довольно быстрому просачиванию атмосферных осадков на глубину.

Поверхностные водные ресурсы РТ характеризуются наличием разветвленной речной сети. Речная сеть Республики Татарстан относится к бассейну Каспийского моря. По территории РТ протекают крупнейшие водные артерии Европейской части России – реки Волга и Кама с мощными притоками рек Белой и Вятки и рядом других средних и малых рек. Из общего количества водотоков РТ (4 098 рек, речек и ручьев общей протяженностью 19 600 км), 3 686 рек являются малыми реками (длина менее 10 км). Длину более 200 км, из рек протекающих по территории республики, имеют 6 рек (Шешма, Большой Черемшан, Ик, Свияга, Степной Зай, Иж); 12 рек имеют протяженность более 100 км (Казанка, Меша, Мензеля, Сюнь, Тойма, Шошма, Малый Черемшан, Кичуй и др.), 24 реки – более 50 км.

В республике многочисленны водоемы различного происхождения. Насчитывается более 8 тыс. малых озер, 549 прудов и 4 водохранилища, включая крупнейшее в Европе – Куйбышевское с объемом воды 57,3 км³.

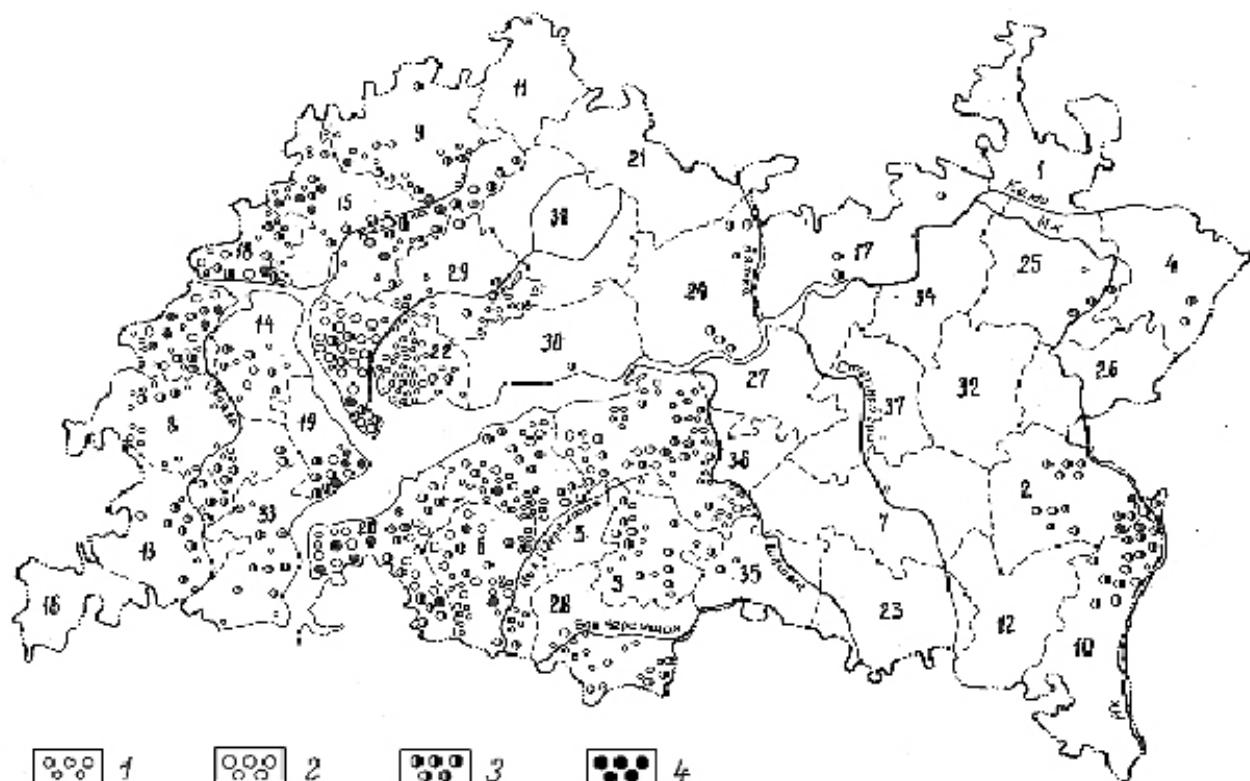
Предкамье характеризуется густой сетью речных долин с большими колебаниями в пределах отдельных речных бассейнов. Средняя густота по району 0,37 км/км², в Восточном Предкамье – 0,58 км/км², в Западном Предкамье до 2,0 км/км² и более. Предкамский район отличается от других физико-географических регионов республики своей высокой озерностью. Половина всех озер РТ расположено на территории этого физико-географического района. В поймах и надпойменных террасах долин Камы, Вятки, Казанки, Меши, Ижа, Шошмы, Ашита и других долинах рек расположены многочисленные озера типично речного происхождения – пойменные озера. Много на территории района крупных озер карстового и карстово-суффозионного происхождения, со значительными глубинами (включая крупнейшее в РТ озеро – Ковалинское).

Богата водами территория Предволжья РТ. Различная густота речной сети отражает различные геоморфологические и геологические условия. Гидрографическая сеть представлена в основном бассейном р. Свияги, прорезающей с юга на север все Предволжье. В Свиягу впадают ее многочисленные притоки, имеющие в общем почти широтное направление с некоторым отклонением к югу. Левые (западные) притоки ее более длинные и в основном начинаются вне пределов республики на Свияго-Сурском водоразделе, а правые (восточные), более короткие, сильнее отклонены к югу, начинаются сравнительно недалеко от Волги в массивах ее правого высокого берега. В восточном Предволжье, сложенном пермскими водоносными горизонтами, речная сеть более густая, чем в западном Предволжье, которое сложено водопроницаемыми отложениями, бедными в приповерхностной толще водоносными горизонтами.

Предволжье хорошо обеспечено подземными водами, залегающими на различной глубине в зависимости от элементов

рельефа. В глубоких оврагах и балках отмечаются выходы грунтовых вод на дневную поверхность.

Озерность территории Предволжья, по сравнению с другими физико-географическими районами, небольшая (рис. 3). Природно-ландшафтная обстановка не способствует развитию озерности. Здесь отсутствуют песчаные накопления, а речные долины не достигают крупных размеров. Правобережье Волги лишено поймы и надпойменных террас, т.е. мест обычного распространения пойменных озер.



**Рис. 3. Размещение озер по физико-географическим районам РТ
(озера Среднего Поволжья, 1976):**

- 1–2 существующие озера (1 – одно, 2 – пять);
3–4 заиленные озера (3 – одно, 4 – пять)

Исключение составляет долина р. Свияги, для которой характерна хорошо развитая озерность старичного типа, причем как по левобережью, так и правобережью. Встречаются и небольшие озера карстового происхождения, возникшие в известняково-

доломитовых толщах «казанского возраста». Созданные в 70–80 гг. XX в. пруды и искусственные водоемы имеют небольшие размеры, роль их в общей гидрологической сети ничтожна, хотя они и имеют хозяйственное значение.

По степени развития озерности Закамье ненамного уступает Предкамью. Большие долины Волги, Камы, Белой с пойменными ландшафтами, а также долины средней величины обуславливают широкое развитие озерности пойменного типа. В аллювиальных террасовых толщах Волги и Камы встречаются озера суффозионного происхождения, а на юго-востоке, в местах близкого залегания гипсов – карстовые озера с большими глубинами. Здесь находится самое глубокое озеро республики – Акташский провал (28 м).

Рассматривая болотные экосистемы на территории РТ, необходимо подчеркнуть, что здесь проходит граница двух болотных зон: верховых сосново-сфагновых и низинных травяных болот (восточно-европейская провинция), которая занимает Предкамье, и низинных осоковых и тростниковых болот (среднерусская провинция), охватывающих Предволжье и Закамье. Преобладающим типом болот в Предкамье являются низинные. В восточном Предкамье встречаются и переходные типы, которые связаны преимущественно с боровыми песками и дюнным рельефом древнеаллювиальных террас Волги. Верховые болота представлены небольшими по площади болотцами и отдельными ассоциациями в пределах переходных болотных массивов. Площадь болот мала и по отношению к общей площади территории незначительна (не превышает 1 %). Самый крупный болотный массив Кулегаш (более 5000 га) находится на востоке республики, в Актанышском районе на стыке двух речных долин: Камы и Белой.

2.3. Растительность и животный мир

Согласно ботанико-географическому районированию территория РТ является регионом контакта Евроазиатской таежной,

Европейской широколиственной и Евроазиатской степной областей. Это обстоятельство определяет разнообразие и пестроту формационного состава растительного покрова и флоры. Здесь сходятся все промежуточные звенья ландшафтно-растительных единиц зон хвойно-широколиственных и широколиственных лесов, и лесостепной зоны – от формаций южной тайги до формаций с типичными степными фрагментами. Здесь же проходит южная граница современного распространения ели и пихты, северная – ясеня, дуб приближается к северо-восточной границе своего ареала. Флора представлена многими видами лесных, луговых, водно-болотных, водных высших сосудистых растений. Известно более 1300 видов высших растений, около 300 видов грибов, а также значительные количества мхов, лишайников, плаунов и водорослей. Из всего состава флоры более трети составляют степные и луговые виды растений.

Растительный мир РТ испытывает сильное антропогенное воздействие, приводящее к его сокращению и замене типичных коренных хвойно-широколиственных, широколиственных лесов и луговых степей на вторичные растительные сообщества, преимущественно на лиственные леса, и открытые безлесные пространства пашни и пастбищ.

Предкамье РТ находится в пределах темнохвойных и широколиственных лесов. Долины рек покрыты заливными лугами, а площади, освобожденные от леса, заняты суходольными лугами. Лесистость Предкамья составляет 17,8 %. В долинах Волги, Камы, Казанки, Меши, Вятки и др. на песчаном и супесчаном субстрате формируются разнообразные типы сосновых лесов – от лишайниково-мшистых до сосняков сложных.

В целом для лесных формаций характерно участие в их составе темно-хвойных пород, в первую очередь ели и пихты. При выпадении из состава древостоя ведущих пород, сильных эдификаторов (ели и дуба), на месте зональных типов лесов формируются вторичные широколиственные формации с доминированием в древостое липы. Возрастает участие в их составе мелколиственных пород (березы, осины, ольхи). В настоящее время

большая часть территории района освоена и используется в сельском хозяйстве.

Предволжье представляет собой типичный ландшафт северной лесостепи, большая часть которой в прошлом была занята широколиственными лесами с островами на юге разнотравной степи («Буинские степи»). Интенсивное освоение территории в прошлом привело к значительному сокращению ее лесистости. Исследования исторических карт лесов показывают, что еще в 1800 г. лесистость Предволжья составляла 33 %, к 1870 г. она уже уменьшилась до 14,9 %, т. е. за 70 лет сократилась в два раза. В последующие 100 лет площади лесов в Предволжье продолжали сокращаться и к 1968 г. составляли уже всего 10,5 %, а на 2001 г. – 9,8 % от общей площади территории района.

Сохранившиеся леса произрастают преимущественно на водораздельных плато и склонах рек, балок и оврагов и имеют исключительно важное значение как водоохранные и почвозащитные угодья. Хвойные леса занимают ничтожную площадь, в основном они представлены сосной, причем еловые леса отсутствуют совершенно. В виде отдельных мелких островков соснового леса они сохранились на песчаных почвах надпойменных террас р. Свияги и р. Кубни.

Слоны оврагов заняты лугами, которые представлены типчаково-мятликовым разнотравьем; меньшую роль играет типчаково-степное разнотравье. Луга Предволжья имеют вторичный характер. Они возникли на месте уничтоженных лесов. Наибольшее распространение на исследуемой территории занимают низинные луга, располагающиеся по долинам рек. Верховые луга имеют ограниченное распространение, так как господствующими элементами рельефа в рассматриваемом районе являются длинные пологие склоны и водораздельные плато, которые в большинстве своем подвергаются распашке. В юго-западном Предволжье неглубокое залегание от дневной поверхности плотных горизонтов вызывает частое явление верховодки, очень характерное для данной местности. С явлением верховодки связано появление на пологих склонах водоразделов растительности типа «типчаковый

степноразнотравный луг», участков с растительностью типа низинных угодий.

В настоящее время преобладающая часть площади занята посевами культурной растительности, ведущее место среди которой занимают озимая рожь, яровая пшеница, бобовые, пропашные и технические (сахарная свекла, подсолнечник) культуры.

Территория Закамья, согласно ботанико-географическому районированию, является регионом контакта Европейской широколиственной и Евроазиатской степной областей. Это обстоятельство определяет разнообразие и пестроту формационного состава растительного покрова и флоры. Здесь совмещаются промежуточные звенья ландшафтно-растительных единиц зон широколиственных лесов и лесостепной зоны – от формаций широколиственных лесов до формаций с типичными степными фрагментами. Здесь же проходит северная граница современного распространения – ясеня, дуб приближается к северо-восточной границе своего ареала. Флора представлена широким спектром видов лесных, луговых, водно-болотных, водных высших сосудистых растений. Здесь отмечается более 1000 видов высших растений и около 300 видов грибов, а также значительные количества видов мхов, лишайников, плаунов и водорослей.

Широко распространены травянистые формации суходольных лугов, как лесных, так и оステпененных. Луговые формации относятся преимущественно к вторичной растительности, сформировавшийся на месте сведенных лесов. Пойменные сенокосные луга в виде небольших фрагментов характерны для долин малых рек при малых антропогенных нагрузках. Более широко распространены пастбищные деградированные луга, как суходольные, так и пойменные. Фрагменты оステпененных лугов типичны для всего Закамья.

В настоящее время преобладающая часть площади района используется для сельскохозяйственного производства и нефтеразработок, что привело к масштабной трансформации естественных ландшафтов.

Особую роль в растительном покрове занимают зеленые насаждения в поселениях. Созданные искусственно либо природные комплексы являются мощным фактором, оказывающим благоприятное воздействие на городскую среду. Однако площади зеленого фонда крупных поселений не соответствуют утвержденным нормам (СниП 07.08.89), так как площадь зеленых насаждений должна составлять не менее 40 % от общей площади поселений.

Особое место в современном растительном покрове РТ занимают агроценозы, во многом определяющие облик ландшафтов. По данным Государственного комитета РТ по статистике в 1991 г. вся посевная площадь в республике составляла 3 390, 6 тыс. га, а в 1997 г. – 3 475, 4 тыс. га. Зерновыми культурами занято 57 % площади; кормовыми – 36 %; картофелем – 3,8 %; техническими культурами (сахарная свекла) – 1,4 %; овощами – 0,3 %; парами – 1,5 %.

Таким образом, в структуре посевных площадей преобладают посевы зерновых и кормовых культур. В составе площадей, занятых озимыми, преобладают посевы озимой ржи. Набор яровых культур значительно шире, в их составе можно выделить четыре ведущие культуры в порядке убывания занятых ими площадей: пшеница (545,4 тыс. га), ячмень (204,5 тыс. га), овес (209,0 тыс. га).

Расположение на границе двух больших биогеографических зон – леса и степи, разнообразие ландшафтов, расчлененность территории водными артериями, наличие крупных водохранилищ определяет основные особенности естественного сложения животного мира республики. В РТ обитает 76 видов млекопитающих, 321 видов птиц, 8 видов пресмыкающихся, 11 видов земноводных, 54–57 видов рыб, несколько тысяч видов беспозвоночных животных, из которых более 5 000 видов – членистоногии. Наряду с типичными лесными видами животных (бурый медведь, лось, кабан и др.) широко распространены степные виды животных (тушканчики, степная гадюка, сурки и др.).

Из млекопитающих наибольшим числом видов представлен отряд грызунов (около 50 %). Антропогенная трансформация

ландшафтов обуславливает изменение ареалов и сокращение численности млекопитающих в регионе. Так, распашка земель привела к сокращению численности обитателей целинных и залежных территорий: сурка, сусликов, степной мышовки, степной пестровки, хомяков. Вырубка лесов способствовала распространению в северные районы республики зайца – русака, степного хоря, лисицы.

Из птиц преобладает отряд воробьинообразных (37,8 %) и ржанкообразных (19,1 %). Самое высокое видовое разнообразие наблюдается в долинах рек (на водохранилищах – 226 видов, в долинах средних и малых рек – 214). Более половины зарегистрированных видов гнездится (65,9 %); 13,2 % отмечены только в период миграции; 17,4 – залетные и 3,5 – прилетают на зимовку. За последние 100 лет численность птиц снизилась в 4–5 раз в связи с уменьшением лесопокрытой площади и изменением возрастного состава лесонасаждений в сторону их омоложения. Интенсивная распашка земель привела к увеличению численности лугово-полевых видов. Однако применение ядохимикатов и удобрений обуславливает в целом низкую плотность гнездования птиц на полях (170–300 особей/км²). Прогрессивно увеличивается численность большинства синантропных видов птиц (голуби, грачи, серые вороны, галки, сороки) в связи с расширением площадей, занятых населенными пунктами.

2.4. Природные ресурсы

Республика Татарстан обладает широким спектром полезных ископаемых (в РТ крупнейшие месторождения нефти, битумов, гипса, известняка, песчано-гравийных материалов, глин и др.). Особенностью природно-ресурсного потенциала республики являются его разнообразие, крупномасштабность и комплексность, сочетающаяся с весьма крупными запасами некоторых видов ресурсов, их значительными объемами добычи и использования, что обуславливает особую роль природно-ресурсного потенциала (совокупности природных ресурсов) Республики Татарстан в федеральном и мировом природно-ресурсном комплексе.

Необходимо отметить, что достоверно количественно оценить потенциал минерально-сырьевой базы РТ на сегодняшний день затруднительно, так как геологоразведочные работы на территории республики до середины 90-х годов XX в. были направлены преимущественно на поиск нефтяных месторождений.

Топливно-энергетические ресурсы представлены нефтью, природным газом, каменным углем, горючими сланцами и природными битумами.

Важнейшим топливно-энергетическим ресурсом РТ является нефть. История открытия нефтяных месторождений в Татарстане имеет давнюю историю. Издревле народам, проживающим на территории современного Татарстана, было известно о существовании «нефтяных ключей». Самые ранние упоминания о выходах нефти на территории республики в печати появляются еще в начале XVIII в. Так в одной из первых российских газет «Ведомости» от 2 января 1703 г. сообщалось о нахождении на территории Волжско-Камского края большого количества выходов нефти. Данные нефтеносности Поволжья в дальнейшем подкрепились научными трудами многих русских и зарубежных исследователей.

Сведения о нефтепроявлениях привлекли в Татарию промышленников, как отечественных, так и иностранных. Перед началом Первой мировой войны возникла английская акционерная

компания «Казанский нефтяной синдикат», которая совместно с русской фирмой «Демин и К°» пробурила несколько скважин глубиной до 100 м близ г. Тетюши.

После Октябрьской революции в России районы между Волгой и Уралом подверглись детальному геологическому изучению. К началу Великой Отечественной войны были разведаны месторождения нефти в Пермской и Куйбышевской (ныне Самарской) областях и Башкирии. Продолжившиеся геолого-разведовательные работы привели к открытию в 1943 г. Шугуровского месторождения на юго-востоке Татарской республики. С этого момента начался период превращения Татарии в нефтяную республику. Открываются новые месторождения девонской и каменноугольной нефти на юго-востоке республики, создаются первые тресты объединения «Татнефть». На долгие десятилетия Татария становится основным ведущим районом нефтяной промышленности СССР.

В настоящее время на базе разведанных запасов нефти в республике создан мощный нефтедобывающий комплекс. По добыче нефти Татарстан занимает одно из ведущих мест среди субъектов Российской Федерации, а ОАО «Татнефть» по объему добычи является одной из ведущих нефтяных компаний России и входит в число крупнейших в мире.

В республике доказана промышленная нефтеносность 26 и перспективная нефтеносность 6 стратиграфических горизонтов, открыто 127 месторождений нефти, объединяющих около 3 000 залежей нефти. Месторождения открыты в основном к юго-востоку республики и связаны с терригенными отложениями девона (глубины 1,5–2 км) и карбонатно-терригенными отложениями карбона (глубины 0,8–1,3 км).

Природный газ является попутным компонентом при разработке нефтяных месторождений. В республике он добывается в незначительном объеме, большая часть сжигается.

Из других горючих полезных ископаемых республика обладает значительными запасами природных битумов и каменного угля, не разрабатываемых в настоящее время и в перспективе являющимися

весомым резервом углеводородного сырья в недрах. Залежи природных битумов представляют собой скопления производных нефтяного ряда, имеющих высокое содержание смол, асфальтенов, серо-органических соединений и таких элементов, как медь, марганец, мышьяк, никель, серебро, иттербий, иттрий, олово, ванадий. В пермских отложениях Республики Татарстан выявлено 450 месторождений и залежи природных битумов, сосредоточенных на глубинах до 400 м. Угольные залежи Камского бассейна сформированы на глубинах от 880 до 1 440 м. В настоящее время выделено 108 угольных залежей, прогнозные ресурсы по категориям оцениваются в количестве более 3,0 млрд т. В связи с большой глубиной залегания в ближайшее время разработка угля в РТ нецелесообразна.

Твердые нерудные полезные ископаемые являются третьим по значению минеральным богатством Республики Татарстан после углеводородного сырья и подземных вод.

Нерудные полезные ископаемые представлены различными видами горнотехнического (бентониты, пески формовочные, цеолиты, мраморный оникс) и агроминерального сырья (фосфориты, карбонатные породы, торф, сапропель). Всего в республике известно 18 видов твердых нерудных полезных ископаемых, реальная минерально-сырьевая база которых представлена 253 месторождениями, из которых 148 вовлечено в эксплуатацию.

Республика располагает значительными запасами гипсового камня. Гипс является продуктом осаждения из морской воды. По своему химическому составу – это соединение кальция с серной кислотой ($\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$). При обжиге гипс теряет воду и дает белый порошок. Если к нему снова прибавить воду, образуется быстро твердеющая тестообразная форма. Благодаря этому качеству обезвоженный и размолотый гипс широко применяют для производства вяжущих материалов, изготовления гипсовых строительных изделий, приготовления твердых гипсовых повязок в медицинских целях, в сельском хозяйстве для гипсования почвы. Залежи гипса в пределах Татарстана многочисленны по берегам рек Волги и Камы. Наиболее известные из них – Камско-Устьинское и Сюкеевское месторождения, учтенные федеральным балансом запасов полезных ископаемых. Добыча гипсового камня, характеризующегося высоким качеством, производится на Камско-Устьинском месторождении. По добыче гипса оно входит в пятерку разрабатываемых месторождений Российской Федерации. Объем добычи гипсового камня в последние годы находится на уровне 200–300 тыс. т.

На территории республики выявлено 124 месторождения карбонатных пород для производства извести и вяжущих. Наиболее крупными месторождениями цементного сырья в республике считаются Салтыковское, Бакировское и Иштеряковское месторождения.

На территории края известно 36 месторождений и проявлений бентонитовых и бентонитоподобных глин, большая часть которых расположена в Закамье и пространственно сопадает с областью распространения плиоценовых песчано-глинистых отложений. Балансом запасов учтено 4 месторождения бентонитовых глин. Разрабатываются Биклянское, Тарн-Варское и Березовское месторождения, на сырьевой базе которых работают предприятия по производству керамзитового гравия в Казани и Альметьевске. Бентониты Тарн-Варского месторождения (Нурлатская площадь) используются для производства формовочного бентопорошка, потребителями которого являются

предприятия машиностроения. По добыче бентонитов Республика Татарстан занимает первое место в Российской Федерации.

В Татарстане разведано и разрабатывается месторождение формовочных и стекольных песков «Остров Золотой», расположенный в русле р. Волги выше устья р. Свияги. Месторождение относится к разряду крупных объектов с комплексным использованием сырья. Формовочные пески месторождения пользуются высоким спросом со стороны предприятий машиностроительного комплекса как в республике, так и за ее пределами.

Цеолиты сравнительно недавно обнаружены в мергельно-кремнистых отложениях верхнего мела, широко распространенных на крайнем юго-западе региона. Здесь разведано Татарско-Шатрашанское месторождение цеолитсодержащих пород.

Лабораторно-технологическими исследованиями установлено, что цеолитсодержащие мергельно-кремнистые породы являются сырьем многоцелевого назначения и могут использоваться в строительной индустрии (в качестве активных минеральных добавок к вяжущим, материалов для обжиговых изделий, наполнителей композиционных полимерных материалов и прочее), животноводстве и растениеводстве (в качестве минеральной кормовой добавки, мелиоранта и пролонгатора действия удобрений), коммунальном хозяйстве (при очистке питьевых и сточных вод). Ближайшие перспективы по освоению цеолитсодержащих пород республики связываются с освоением Татарско-Шатрашанского месторождения, Городищенского и Больне-Аксинского проявлений.

Сыревая база минеральных пигментов только формируется. В последние годы установлено более 40 проявлений железооксидных пигментов четвертичного возраста, основная часть которых приурочена к Прикамской перспективной зоне. К промышленному освоению подготовлены Березовское и Кзыл-Илинское месторождения. На сырьевой базе Березовского и Кзыл-Илинского месторождений создается завод по производству красителей, что частично удовлетворит спрос республиканских предприятий в дефицитном сырье.

Фосфориты связаны с юрско-меловыми отложениями, выполняющими Ульяновско-Саратовский прогиб. Промышленно значимые Сюндуковское, Вожжинское, Бессоновское месторождения желваковых фосфоритов приурочены к волжско-валанжинскому горизонту, сложенному кварц-глауконитовыми песками и алевритами. Разрабатывается лишь Сюндуковское месторождение. На сырьевой базе этого месторождения работает предприятие по производству фосмелиоранта. Исходные руды Вожжинского месторождения пригодны для получения стандартной фосфоритовой муки.

Выявленные и разведанные запасы торфа на территории республики сосредоточены на 477 торфяных месторождениях, из которых порядка 50 периодически разрабатываются. В настоящее время значительная часть месторождений торфа взята под охрану и исключена из сферы хозяйственного использования. Промышленные запасы торфа имеются во многих районах республики, но основные его запасы сосредоточены в Северо-Западной, Закамской и Северо-Восточной экономических зонах. Основным направлением их использования является сельское хозяйство, которое использует его главным образом в качестве удобрений.

Сапропели в Республике Татарстан изучены явно недостаточно. Выявлено и исследовано 38 озерных месторождений и проявлений сапропеля. Наибольшие ресурсы сапропеля сосредоточены в акватории и по периферии Куйбышевского и Нижнекамского водохранилищ.

В Республике Татарстан для производства керамзитового гравия используются бентонитоподобные (содержание минералов группы монтмориллонита от 20 до 40 %), иногда бентонитовые глины. К настоящему времени выявлено 21 месторождение глинистых пород, пригодных для производства керамзитового гравия. Почти все месторождения, разрабатывающиеся для производства гравия, имеют местное значение и обеспечивают сырьем строительные комбинаты в Казани, Нижнекамске, Набережных Челнах, Альметьевске, Заинске, Куркачах.

В Татарстане в качестве сырья для производства кирпича используются полиминеральные легкоплавкие глинистые породы делювиальных и делювиально-солифлюкционных отложений четвертичного возраста. Всего выявлено и оценено 275 месторождений, распространенных на территории всех административных районов республики.

Карбонатные породы ряда месторождений Республики Татарстан пригодны для производства пильного стенового и облицовочного камня. Балансом на стеновой камень учтено одно Кармалинское месторождение (Лениногорский район), представленное известняками нижнеказанского подъяруса.

Известно также 258 месторождений карбонатных пород, сырье которых пригодно для производства щебня и бута. На территории республики расположено 104 месторождения строительного песка, пригодного для производства бетона и силикатных изделий. Наиболее реальные для отработки ресурсы сосредоточены преимущественно в долинах рек Волги, Камы, Вятки и Свияги. Также выявлено 168 месторождений песчано-гравийной смеси. Подавляющая часть запасов сосредоточена в русле р. Камы, меньшая – в долинах рек Белой, Волги, Ика, Зая и их притоков.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. С какими субъектами Российской Федерации граничит Республика Татарстан?
2. Назовите крайние географические точки РТ.
3. Какая возвышенность расположена на юго-востоке Республики Татарстан?
4. Назовите основную особенность климата Татарстана.
5. К бассейну какого моря относятся реки Республики Татарстан?
6. Назовите крупнейшее озеро Республики Татарстан по площади водного бассейна.
7. На берегах какой реки находятся города Альметьевск, Заинск и Бугульма?

8. Какие почвы преобладают в почвенном покрове Западного Закамья Татарстана?

9. Какие почвы характерны для Предкамья республики?

10. Какова последовательность смены природных зон с севера на юг Татарстана?

Задания по формированию умений:

1. Нарисуйте карты:

- биогеографических зон территории Республики Татарстан;
- распространения степных видов животных на территории республики;
- добычи полезных ископаемых Республики Татарстан.

Задания по владению навыками:

1. Проанализируйте перспективы разработки природных ресурсов:

- преобладающих в недрах Предволжья Татарстана;
- характерных для Предкамья и Закамья республики;
- характерных для крайнего юго-востока республики.

ГЛАВА 3

НАСЕЛЕНИЕ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Общая численность населения в Республике Татарстан по итогам Всероссийской переписи населения 2010 г. составила 3 786,5 тыс. человек. Республика Татарстан занимает восьмое место в России по численности населения после Москвы (11 503,5 тыс. человек), Московской области (7 095,1 тыс. человек), Краснодарского края (5 226,6 тыс. человек), Санкт-Петербурга (4 879,6 тыс. человек), Свердловской (4 297,7 тыс. человек) и Ростовской (4 278,0 тыс. человек) областей, Республики Башкортостан (4 072,3 тыс. человек). В Приволжском федеральном округе республика – вторая по численности населения. По сравнению с переписью 2002 г. численность населения Татарстана увеличилась на 7,2 тыс. человек или на 0,2 %. В период с 2002–2005 гг. численность населения сокращалась, с 2006 г. отмечается рост числа жителей республики. Сокращение численности населения в 2002–2005 гг. происходило за счет естественной убыли населения. Увеличение численности населения в 2006–2010 гг. было обусловлено миграционным приростом на фоне сокращения естественных потерь.

На начало 2013 г. численность постоянного населения Республики Татарстан составила 3 822 038 человек, из них 1 695 212 человек проживали в г. Казани и г. Набережные Челны.

По сравнению с другими регионами Приволжского округа республика имеет более благоприятную демографическую ситуацию. Республика Татарстан один из немногих регионов России, в которых численность населения в 2010 г. превысила значение 1989 г.

Демографический переход в республике начался позднее, чем в староосвоенных регионах Центральной России, и к началу 1990-х гг. республика сохраняла более высокий уровень естественного прироста. Социально-экономический кризис ускорил завершающую стадию

демографического перехода, и уже в 1993 г. естественный прирост сменился убылью, которая в республике сегодня не наблюдается.

Убыль населения носила умеренный характер из-за более молодой возрастной структуры: общий коэффициент рождаемости был выше на 4 % общероссийского, а показатель смертности оставался одним из самых низких в России, и самым низким в Приволжском федеральном округе.

Увеличение численности населения Татарстана, по сравнению с переписью 2002 г., произошло главным образом за счет Казани, жители которого составляют 30,2 % от общей численности населения республики. Численность населения Казани выросла на 38,2 тыс. человек, в том числе на 4,3 тыс. человек за счет включения в черту города близлежащих сельских населенных пунктов.

Кроме столицы республики численность населения выросла в г. Набережные Челны и 10 муниципальных районах: Актанышском, Алексеевском, Альметьевском, Арском, Балтасинском, Елабужском, Заинском, Нижнекамском, Пестречинском и Тукаевском. При этом в Балтасинском муниципальном районе число жителей выросло за счет миграции и естественного прироста. В г. Набережные Челны и Нижнекамском муниципальном районе увеличение численности населения обусловлено естественным приростом. В г. Казани и восьми муниципальных районах число жителей увеличилось за счет миграции. В 33 муниципальных районах численность населения сократилась. Сокращение численности населения произошло в связи с естественной убылью и миграционным оттоком населения.

Численность городского населения республики по итогам ВПН-2010 составила 2 853,7 тыс. человек, численность сельского населения – 932,8 тыс. человек. По сравнению с переписью 2002 года число горожан увеличилось на 63,0 тыс. человек, а число сельчан – сократилось на 55,8 тыс. человек. Увеличение численности городского населения в 2002–2007 гг. было определено миграционным приростом и преобразованиями сельских населенных пунктов в городские. С 2008 г. численность горожан пополнялась и за счет превышения числа родившихся над числом умерших.

При высокой доле трудоспособных возрастов (61,9 %) в Татарстане более сбалансировано соотношение детей и пожилых (16,7 и 21,4 %), превышение доли пожилого населения незначительно по сравнению со средним по стране. Но эти преимущества носят временный характер, они обусловлены более поздним началом модернизации процессов воспроизводства населения.

Городское население в Татарстане составило 2 853 661 человек или, 75,4 % всего населения республики. Увеличение доли городского населения в общем числе жителей в 2010 г., по сравнению с 2002 г., отмечалось в большинстве муниципальных районов республики. В Нижнекамском, Елабужском и Бугульминском муниципальных районах удельный вес городского населения превысил 80%. Обратная тенденция наблюдалась в 6 муниципальных районах: Альметьевском, Бавлинском, Бугульминском, Кукморском, Лениногорском и Сармановском. В большинстве из них уменьшение доли городского населения произошло за счет преобразований городских населенных пунктов в сельские. В Апастовском, Балтасинском, Лаишевском, Рыбно-Слободском и Сабинском муниципальных районах городское население составляет менее 30 %.

В большинстве городов республики проживает менее 100 тыс. человек (табл. 1).

Таблица 1

**Численность постоянного населения по городам
Республики Татарстан (тыс. чел.)**

Город	Население, тыс. человек					
	Год					
	1970	1979	1989	2004	2007	2010
Казань	875,1	995,5	1097,0	1106,9	1116,0	1143,5
Наб. Челны	40,9	309,7	503,4	512,3	506,4	513,2
Нижнекамск	49,0	136,2	190,8	226,6	266,6	234,1
Альметьевск	93,8	115,9	136,4	153,2	141,9	146,3
Зеленодольск	77,0	84,9	94,1	100,0	99,0	97,6
Бугульма	72,4	80,2	89,6	92,4	90,9	89,2

Елабуга	31,7	36,0	53,5	69,1	70,0	70,7
Лениногорск	46,6	53,1	62,1	65,4	65,7	64,1
Чистополь	60,0	64,3	65,5	62,5	61,5	60,7
Заинск	23,3	30,4	36,9	42,1	41,8	42,0
Азнакаево	21,9	25,8	32,2	35,2	34,7	34,8
Нурлат	17,5	18,3	23,5	32,4	31,6	32,6
Бавлы	14,7	15,5	20,0	23,0	23,0	22,1
Буйнск	14,9	15,5	16,8	19,6	19,8	20,3

Число таких городов увеличилось с 15 в 2002 г. до 18 в 2010 г. и составляет 81,8 % всех городов Татарстана. Однако в них проживает 24,3 % городского населения. Большая часть городских жителей сосредоточена в столице и городах с населением 100 тыс. человек и более. В 2010 г. в них проживало 2 037,2 тыс. человек, или 75,7 % горожан. Из числа городов 100-тысячников за межпереписной период выбыл Зеленодольск, численность населения которого сократилась на 2,5 тыс. человек. Лидирует по числу жителей столица республики – г. Казань, на втором месте г. Набережные Челны, на третьем – г. Нижнекамск (234,0 тыс. человек), на четвертом – г. Альметьевск (146,4 тыс. человек).

В республике на момент переписи насчитывалось 22 города и 18 поселков городского типа. По сравнению с переписью 2002 г. число городов увеличилось на два в связи с присвоением этого статуса поселкам городского типа Арск и Лаишево. Число поселков городского типа сократилось на три. В городах проживает 94,3% городского населения (в 2002 г. – 93,7 %), в поселках городского типа 5,7%. Абсолютное большинство горожан (88,6 %) сконцентрировано в 14 городах республиканского подчинения (табл. 1); на долю остальных 8 городов и 19 поселков городского типа приходиться лишь 11,4 % городского населения.

Два поселка городского типа были преобразованы в города, пять – в сельские населенные пункты и четыре сельских районных центра получили статус поселков городского типа. Большая часть населения проживает в поселках городского типа с численностью от 5000 до 19999 человек. В среднем на один такой поселок приходится 10,4 тыс. человек. Миграционный прирост в сельской местности лишь частично компенсировал естественные потери населения.

Стали горожанами за счет административно-территориальных преобразований 17,3 тыс. человек сельских жителей.

Число сел и деревень после 2002 г. сократилось на 8 единиц и составило 3 073. Это произошло по причине включения населенных пунктов в черту соседних городов и поселков городского типа, преобразования сел в поселки городского типа и исключения населенных пунктов из учетных данных в связи с отсутствием в них жителей. В республике имеется 49 сельских населенных пунктов, где постоянно никто не проживал. По данным переписи 2002 г. их число выросло на 13 единиц, или на 36,1 %. Во время переписи 2010 г., как и в 2002 г., самой многочисленной группой сел и деревень были населенные пункты с числом жителей от 201 до 500 человек. Однако их доля в общем числе сельских населенных пунктов сократилась с 30,4 % до 28,8 %. В то же время увеличилась доля населенных пунктов с числом жителей от 1 до 50 человек (с 19,8 % до 21,4 %). Вследствие продолжающегося оттока населения из сельской местности уменьшается число жителей в селах и деревнях. Все больше сельских населенных пунктов населенных пунктов становятся малочисленными.

В 2010 г. в среднем на один сельский населенный пункт приходилось 304 жителя, в 2002 г. – 321. К наиболее крупным сельским населенным пунктам республики (с населением более 5 тыс. человек) относятся районные центры: Актанышский район – с. Актаныш (8,9 тыс. человек), Алькеевский район – с. Базарные Матаки (5,9 тыс. человек), Муслюмовский район – с. Муслюмово (7,3 тыс. человек), Пестречинский район – с. Пестрецы (8,1 тыс. человек), Сармановский район – с. Сарманово (7,2 тыс. человек) и Черемшанский район – с. Черемшан (5,9 тыс. человек). Кроме того, более 5 тыс. человек проживает в с. Шемордан (5,9 тыс. человек) и двух сельских населенных пунктах в пригородных районах Казани – с. Высокая Гора Высокогорского района (9,6 тыс. человек) и с. Осиново Зеленодольского района (8,7 тыс. человек). Самое большое число сельских населенных пунктов в Мамадышском муниципальном районе – 128, а в Новошешминском их всего 30.

Демографическая ситуация в Республике Татарстан по многим позициям остается более благоприятной, чем в целом по России. С 2011 г. прекратилась естественная убыль населения и наблюдается естественный прирост. Количество родившихся (50777) превышает число умерших (47071). Средняя продолжительность жизни населения составила 71,3 года.

Высокий уровень смертности тесно связан с ухудшением здоровья населения, что во многом обусловлено как ухудшением социально-экономических и экологических условий, так и общим снижением уровня жизни. В общей структуре смертности в Татарстане преобладают умершие от болезней кровообращения, несчастных случаев и травм, рака.

Национальный состав является важнейшей качественной характеристикой населения. Этнические особенности во многом определяют существенные различия демографических процессов, половозрастной структуры и размеров семьи, подвижности населения, форм ведения хозяйства и расселения. Они существенно влияют на политические процессы как в регионе, так и в целом по стране.

Учет национальной структуры населения в России не ведется. Это относится ко всей социальной статистике, включая естественное движение населения. Согласно Федеральному закону № 143-ФЗ «Об актах гражданского состояния» от 15 ноября 1997 г. запись о национальности стала не обязательной при регистрации рождений, браков, усыновления и смерти. Этнический состав в России определяется только по результатам переписей населения, включающих вопросы о национальности, определяемой по самосознанию и родному языку. Национальная принадлежность в ходе опроса населения указывалась в соответствии с Конституцией Российской Федерации самими опрашиваемыми на основе самоопределения и записывалась переписными работниками строго со слов респондентов.

Республика Татарстан является одним из самых многонациональных субъектов Российской Федерации. По данным Всероссийской переписи населения 2010 г. на территории

республики проживают представители свыше 173 национальностей, в том числе 8 национальностей, численность населения которых превышает 10 тыс. человек: татары, русские, чуваши, удмурты, мордва, марийцы, украинцы и башкиры.

Население РТ принадлежит в основном (99 %) к трем языковым семьям: алтайской (57 % населения), индоевропейской (40,8 % населения), уральской (1,6 %).

Алтайская языковая семья в Татарстане представлена тюркской группой. К ней относится первый по численности народ республики и второй по численности народ России – татары (включая кряшен, астраханских и сибирских татар) – более 2 млн чел. или 53,2 % от общей численности населения республики (табл. 2). К этой же группе относятся чуваши (3,1 %), башкиры (0,3 %), узбеки (0,2 %), азербайджанцы (0,2 %).

Таблица 2

**Национальный состав населения Республики Татарстан
(по данным Всероссийской переписи населения 2010 года)**

Национальность	Число лиц данной национальности	в % к общей численности населения
Все население	3 786 488	100
татары	2 012 571	53,2
русские	1 501 369	39,7
чуваши	116 252	3,1
удмурты	23 454	0,6
мордва	19 156	0,5
марийцы	18 848	0,5
украинцы	18 241	0,5
башкиры	13 726	0,3
азербайджанцы	9 527	0,2
узбеки	8 881	0,2
армяне	5 987	0,2
таджики	5 859	0,2
белорусы	4 592	0,1
евреи	2 624	0,1
немцы	2 200	0,1
казахи	1 758	0,0

грузины	1 478	0,0
киргизы	1 156	0,0
Другие национальности	12 757	0,3
не указавшие национальность	6 052	0,2

К славянской группе индоевропейской семьи относятся русские (более 1,5 млн чел. или 39,7 %), украинцы (0,5 %), белорусы (0,1 %). К индоевропейской семье относятся также народы германской группы – немцы – 2 200 чел. (2 775 в 1989 г.) и евреи – 2 624 чел. (7 294 в 1989 г.), живущие преимущественно в крупных городах республики – Казани и Набережных Челнах. Численность этих народов за последние годы в Татарстане существенно сократилась в связи с эмиграцией; для евреев также характерна и ассимиляция. Отдельную языковую группу составляют армяне, которых в республике 5 987 чел. (1 815 в 1989 г.), две трети из них проживают в Казани.

Крупнейшим народом иранской группы на территории Татарстана являются таджики – 5 859 чел. (их в республике в 1989 г. было только 742 человека). Численность народов других групп индоевропейской семьи в Татарстане незначительна.

Народы уральской семьи в Татарстане представлены народами финно-угорской группы: удмуртами, мордвой и марийцами. В группе крупнейшим и наиболее широко расселенным этносом являются удмурты (23 454 чел.), проживающие в основном на северо-востоке республики. Немногим меньше в республике мордвы (19 156 чел.) и марийцев (18 848 чел.).

Следует отметить, что за последний межпереписной период удельный вес татар в общей численности населения, указанного национальную принадлежность, вырос на 0,3 % (с 52,9 до 53,2 %). Доля русских увеличилась на 0,2 %. Удельный вес чувашей сократился на 0,3 %. За счет интенсивного миграционного прироста из Средней Азии значительно увеличилась численность узбеков (с 2 692 до 8 881 чел.), таджиков (с 742 до 5 859 чел.), киргизов (с 536 до 1 156 чел.).

За счет интенсивной эмиграции и естественной убыли снизилась за межпереписной период численность украинцев (с 32 822 до 18 241 чел.), евреев (с 7 294 до 2 624 чел.) и белорусов (с 8 427 до 4 592 чел.).

Изменения в национальном составе республики обусловлены в основном действием трех факторов. Первый фактор связан с различиями в естественном движении населения. Второй фактор – это активные процессы трудовой миграции из республик Средней Азии. Третий фактор, повлиявший на структурные изменения, по мнению экспертов, объясняется возможной трансформацией в национальном самосознании лиц, рожденных в смешанных семьях.

Русские расселены повсеместно в муниципальных районах республики, но в 9 из них отмечается более высокий удельный вес русского населения: Алексеевский район: татары – 30,5 %, русские – 58,6 %; Бугульминский район: татары – 35,5 %, русские – 56,6 %; Верхнеуслонский район: татары – 24,9 %, русские – 65,8 %; Елабужский район: татары – 42,6 %, русские – 51,7 %; Зеленодольский район: татары – 40,4 %, русские – 56,2 %; Лаишевский район: татары – 42,1 %, русские – 55,1 %; Новошешминский район: татары – 43,4 %, русские – 50,9 %; Спасский район: татары – 29,5 %, русские – 67,6 %; Чистопольский район: татары – 40,1 %, русские – 55,4 %. Примерно поровну татар и русских в Тетюшском муниципальном районе: татары – 32,7 %, русские – 35,7 %.

В остальных муниципальных районах (кроме Аксубаевского) преобладает татарское население. В 10 районах численность татар превышает 80–90 % от общей численности указавших национальность. В ряде муниципальных районов кроме русских и татар проживает значительная часть населения других национальностей. В Аксубаевском районе республики чуваша составляют большинство – 44,0 % (татары – 38,5 %, русские – 16,8 %), в Дрожжановском районе 41,1 % чувашей, в Нурлатском – 25,3 %, в Черемшанском – 22,8 %, в Тетюшском – 20,9 %, в Буйинском – 19,9 %, в Алькеевском – 19,2 %. Удмурты проживают в Кукморском районе – 14,0 %, в Балтасинском районе – 11,9 %, в

Агрызском районе – 6,4 %, в Бавлинском районе – 5,6 %. Среди городских округов Республики Татарстан в Казани удельный вес татар и русских составил: татары – 47,6 %, русские – 48,6 %. В Набережных Челнах татар 47,4 %, русских – 44,9 %.

Уровень рождаемости формирует предпосылки для неблагоприятных прогрессирующих изменений возрастного состава населения в части соотношения численности и удельного веса лиц в возрасте моложе и старше трудоспособного возраста, а также трудоспособных граждан как в целом по республике, так в городской и сельской местности в частности.

Татарстан по экономической активности населения (2042 тыс. чел.) и по уровню занятости относится к числу более благополучных регионов РФ (95,3 % экономически активного населения) по сравнению со среднероссийским (91 %). Благодаря политике «мягкого вхождения в рынок» изменения в структуре занятости были менее радикальными: промышленная занятость осталась выше средней по стране, сохранилась более высокая занятость в сельском хозяйстве, медленнее росла занятость в торговле, которая по всей стране стала отраслью, аккумулировавшей высвобождаемых работников из реального сектора. Еще одной нишей для трудоспособного населения стала финансируемая из бюджета социальная сфера, занятость в которой выше среднероссийской.

Динамика общей безработицы схожа с общероссийской, что выгодно отличает Татарстан от других национальных образований Поволжья. В федеральном округе республика в 2012 г. уступала только Самарской области с ее диверсифицированным рынком труда, сложившимся в мощной Самаро-Тольяттинской агломерации. По данным обследований рынка труда Татарстана безработица среди мужчин выше женской (4 и 5,0 % соответственно). Эти данные показывают, что проблемы безработицы более характерны для промышленных городов, и с 2008 г. они вновь усиливаются.

Уровень зарегистрированной безработицы невысок, даже в середине 1990-х гг. в наиболее кризисных районах республики он не превышал 4 %. Более высокими показателями отличались города

машиностроения – Чистополь, Елабуга, Набережные Челны, Зеленодольск, химии – Менделеевск, но экономический подъем снизил остроту проблем занятости в большинстве из них. Однако, как и в среднем по стране, безработица в Татарстане с 2002 г. вновь начала расти. В 2012 г. уровень зарегистрированной безработицы в Татарстане составлял только 1,4 %, относительно невелика ее средняя продолжительность – 5,5 месяцев. Проблемы концентрируются в монопрофильных городах, где ситуация на рынке труда зависит от экономического положения одного-двух основных предприятий (Набережные Челны (ОАО «КамАЗ»), Чистополь (ОАО Чистопольский часовой завод «Восток»), Лениногорск (нефтегазодобывающее предприятие «Татнефтьбитум»), Елабуга (ПО «ЕлАЗ» и др.). Минимальным уровнем зарегистрированной безработицы отличаются центры нефтепереработки, нефтехимии и энергетики.

В большинстве аграрных районов колебания зарегистрированной безработицы еще меньше, коллективные сельхозпредприятия обеспечивают работой трудоспособное население. На сельских жителей приходится не более 12 % всех зарегистрированных безработных, но официальные данные зачастую не отражают скрытой безработицы. В худшем положении находятся глубинные районы, удаленные от индустриальных центров, где нет альтернативных вариантов трудоустройства. Именно в таких районах фиксируется максимальная напряженность на рынке труда: если в среднем по республике на 1 вакансию приходится 2 человека, то в некоторых глубинных сельских районах – более 50, где найти рабочие места очень сложно. Среди зарегистрированных безработных преобладают женщины – их 76 %.

Жители сел и малых городов Татарстана, в отличие от соседних регионов, менее мобильны в поисках работы. Основной формой адаптации остается занятость в полутоварном личном подсобном хозяйстве, которое ведется в широких масштабах.

Среднедушевые доходы населения Татарстана ненамного выше, чем у соседей, но показатели качества и уровня жизни в республике выше среднего. Это еще одно следствие «мягкого

вхождения в рынок» – до середины 1990-х гг. цены на основные продукты питания дотировались, а более низкие тарифы на услуги ЖКХ и городского транспорта сохранялись до последнего времени. В результате по уровню доходов населения, измеряемому как отношение душевых денежных доходов и прожиточного минимума, Татарстан входит в группу относительно благополучных регионов страны.

Дифференциация населения по доходу, измеряемая коэффициентом фондов, несколько ниже среднероссийской, но она растет быстрее: только за 2003 г. отношение доходов 10 % самых богатых жителей республики к 10 % самых бедных увеличилось с 11,8 до 13,1 раз, в то время как в среднем по России – с 14,0 до 14,3 раз. Неравенство в двух «сильных» республиках – Татарстане и Башкортостане – все еще меньше, чем в Самарской и Пермской областях, также входящих в группу относительно благополучных регионов ПФО, но этот разрыв сокращается.

Более устойчивое экономическое положение в сочетании с политикой выравнивания доходов позволяло Татарстану в конце 1990-х годов сохранять более низкий уровень бедности как на фоне России (24 и 30 % в 1999 г.), так и по сравнению с подавляющим большинством регионов ПФО, за исключением «сильных» соседей – Самарской и Пермской областей. По мере экономического роста и снижения показателя бедности в России преимущество республики уменьшилось, хотя она все еще намного опережает «слабых» соседей – не вышедшую из депрессивного состояния Ульяновскую область (36 % в 2003 г.), Республику Марий Эл (48 %) и тем более Коми-Пермяцкий АО (64 %). Доля бедных (населения с доходами ниже прожиточного минимума) в Татарстане (20 %) близка к среднероссийской и только на 1–3 процентных пункта отличается от показателей «сильных» соседей – Пермской, Самарской и Нижегородской областей. При этом не стоит забывать, что стоимость жизни в Татарстане невысока, поэтому и черта бедности (прожиточный минимум) ниже, чем у всех регионов ПФО, за исключением слаборазвитой Республики Марий Эл. Дополнительные проценты к уровню бедности в Татарстане

добавляет высокая доля сельского населения по сравнению с большинством развитых регионов ПФО.

По развитости системы социальной защиты населения Татарстан уступает только самым богатым регионам РФ. Республика выделяется поддержкой многодетных семей, большинство из которых татарские, а до последнего времени – и сохранением масштабной системы льгот по ЖКХ. В последние годы Татарстан начал двигаться от советской категориальной системы социальной защиты к более рыночным и адресным формам, но путь этот тернист. Яркий пример – проведение монетизации льгот. Невысокие базовые компенсации региональным льготникам дополняются очень сложной системой доплат и сохранившихся льгот по каждой услуге для разных категорий льготников. После волны протестов власти республики приняли решение об обеспечении льготными проездными билетами и льготников, и всех пенсионеров. Система социальной защиты населения охватывает все большую часть жителей, поскольку монетизация льгот совпала в Татарстане с резким повышением стоимости ЖКХ.

Показатели обеспеченности в Татарстане, как правило, лучше, чем в среднем по РФ – сказывается социально ориентированная политика последнего десятилетия, позволявшая поддерживать сложившуюся сеть объектов социальной сферы. Но «мягкое вхождение в рынок» не изменило давно сложившихся внутренних различий. Относительно благополучные показатели обеспеченности медицинскими услугами достигаются за счет Казани и некоторых «старых» городов республиканского подчинения, а в более молодом промышленном центре Набережные Челны и почти во всех районах показатели хуже средних. В сельских районах они сильно зависят от положения по отношению к городам и основным транспортным магистралям.

Уровень образования населения Татарстана ниже среднероссийского, в этом вновь проявляется фактор более поздней урбанизации. Доля имеющих высшее образование среди работающего населения составила по данным переписи 23 % (в среднем по РФ – 26 %), однако на фоне других регионов ПФО

Татарстан остается срединным, уступая Самарской и Саратовской областям. Как и в большинстве индустриальных регионов, в Татарстане немалая доля имеющих среднее специальное образование (34 % занятых).

Заметные ранее этнические различия в уровне образования двух наиболее многочисленных народов республики практически исчезли. Среди городского населения высшее образование имеют 21,1 % русских и 20,7 % татар, в сельской местности преимущество у татар: 9,0 % против 6,3 % у русских. Однако у других поволжских этносов – чувашей, мордвы, марийцев, удмуртов – доля имеющих высшее образование по-прежнему низка (от 10 до 14 % в городах и от 4 до 5,5 % – в сельской местности). В какой-то мере это отражает ограниченные возможности вертикальной социальной мобильности для этих этносов в Татарстане.

Образование как отрасль сферы услуг имеет заметные особенности по сравнению с другими регионами. Менее всего отличается общее образование. В нем, как и везде, снижается нагрузка на инфраструктуру: за последние пять лет доля занимающихся во вторую смену уменьшилась почти в 1,5 раза из-за сокращения числа учащихся. В отдельных городах и районах с растущим населением, где уменьшение числа учащихся было незначительным, она по-прежнему высока – более 20 % в Казани, Зеленодольске, Елабуге, а в Чистополе это связано с закрытием школ из-за бюджетных проблем.

Темпы сокращения численности учащихся в системе начального профессионального образования выше среднероссийских, а численность учащихся средних профессиональных учебных заведений не растет по сравнению с началом 1990-х годов и остается самой низкой в ПФО в расчете на 10 тыс. населения. Эти виды профессионального образования оказались непривлекательными для населения. Зато более интенсивно, чем в среднем по стране, росла численность студентов вузов – в 2,8 раз за 1995–2004 гг. (РФ – 2,3 раза). Особенность Татарстана – повышенная доля учащихся негосударственных вузов (почти 22 % в 2003/2004 учебном году, в РФ – 13 %). Именно в эти

новые и зачастую низкоквалифицированные учебные заведения направился поток молодежи, которая раньше поступала в техникумы и ПТУ. Однако Казань известна своими традициями высшего образования и стремится сохранить этот статус. Кроме столицы важными центрами высшего, в первую очередь технического, образования стали Набережные Челны и Нижнекамск, где действует сеть филиалов.

Обеспеченность жильем в республике близка к средней по стране (20 м^2 на человека), но благоустройство жилищного фонда существенно выше и сопоставимо в ПФО лишь с самой урбанизированной Самарской областью. Татарстан особенно сильно выделяется по уровню газификации, практически сплошной в городах и сельской местности (более 96 %), а также по обеспеченности центральным отоплением: в городах оборудовано 97 % жилищного фонда, в сельской местности – 80 %. Это в два раза больше, чем в среднем по сельской местности России и почти столько же, сколько в российском городском жилфонде.

Еще одно подтверждение относительного благополучия – устойчиво высокие темпы ввода жилья. Значительные объемы жилищного строительства и поддержка населения республики в решении жилищной проблемы – реальное преимущество. В республике активно реализовалась программа ликвидации ветхого и аварийного жилья. Благодаря этой программе республика оказалась в числе лидеров по вводу жилья.

По индексу развития человеческого потенциала республика входит в пятерку лидеров, прежде всего, за счет уровня доходов и несколько более высокого индекса долголетия, хотя и уступает наиболее развитым регионам по уровню образования. Татарстан благодаря своей социальной политике также имеет повышенные значения «кризисного» индекса качества жизни. По индексу демократичности Татарстан, даже в середине 1990-х гг. относившийся к регионам с «управляемым голосованием», устойчиво занимает места в восьмом десятке регионов.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию материала:

1. Почему проблема обеспечения роста численности населения имеет первостепенное значение как в Республике Татарстан, так и в целом для Российской Федерации?
2. Перечислите и охарактеризуйте основные источники данных о населении республики.
2. Какова численность постоянного населения Республики Татарстан?
3. Каким образом население размещено по территории республики?
4. В каких городах и муниципальных районах республики численность населения выросла по результатам последней переписи населения?
5. Как изменились миграционные процессы в Татарстане в последние годы?
6. По каким позициям демографическая ситуация в Республике Татарстан остается более благоприятной, чем в целом по России?
7. Назовите особенности национального состава населения республики?
8. Какие факторы существенно обусловили национальный состав республики?
9. Какое количество населенных пунктов в республике? Население скольки из них превышает 100 тыс. чел.?
10. Благодаря чему в Татарстане сохранилась более высокая занятость в сельском хозяйстве?
11. Насколько эффективна система социальной защиты населения Республики Татарстан?
12. Назовите основные механизмы социальной защиты населения республики.
13. В связи с чем, на Ваш взгляд, среди зарегистрированных безработных в республике более явно, чем в среднем по России, преобладают женщины?

14. За счет чего республика входит в пятерку лидеров по индексу развития человеческого потенциала?

15. Благодаря каким действиям правительства Татарстана республика оказалась в последние годы в числе лидеров по вводу жилья?

Задания по формированию умений и владению навыками:

1. По карте выделите районы наиболее плотного заселения территории Республики Татарстан. С какими факторами это связано?

2. Проанализируйте табл. 3 «Численность населения муниципальных образований Республики Татарстан». Как изменилась численность населения республики и ее крупнейших городов за последние годы? Дайте прогноз численности населения Республики Татарстан, г. Казани и г. Набережные Челны на 2014 год.

3. Используя данные переписи населения за 1989, 2002 и 2010 гг., выявите регионы Приволжского округа, где наблюдается благоприятная демографическая ситуация.

4. Перечислите муниципальные районы Республики Татарстан с выросшим и сократившимся числом жителей. Результаты занесите в таблицу.

5. Назовите муниципальные районы республики, где произошло уменьшение доли городского населения в общем числе жителей в 2010 г. по сравнению с 2002 г.

6. Проведите самостоятельный обзор литературы и составьте аннотацию на одну из книг или статью, посвященную национальному составу населения республики.

7. Проанализируйте табл. 1 «Численность постоянного населения по городам Республики Татарстан (тыс. чел.)». Как изменилось число городов за отчетный период времени? В каких городах сосредоточена большая часть городских жителей? Население каких городов республики сократилось?

8. Дайте краткую характеристику размещению сельского населения Республики Татарстан по данным переписей 2002 и 2010 гг.

9. Охарактеризуйте трудовые ресурсы Республики Татарстан.

10. Составьте вероятностный прогноз рождаемости и смертности в Республике Татарстан до 2050 г.

ГЛАВА 4

ЭКОНОМИКА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН: ОСОБЕННОСТИ СТРУКТУРЫ И ТЕРРИТОРИАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ВАЖНЕЙШИХ МЕЖОТРАСЛЕВЫХ КОМПЛЕКСОВ

4.1. Общая характеристика экономики Республики Татарстан

Республика Татарстан – один из наиболее развитых в экономическом отношении регионов России. Основой экономики республики в соответствии с Конституцией является социальное рыночное хозяйство, в котором обеспечиваются свобода хозяйственной деятельности и разнообразие форм собственности, равные условия их правовой защиты.

Татарстан занимает выгодное геополитическое положение, располагаясь в центре крупного индустриального района Российской Федерации (РФ), на пересечении важнейших транспортных магистралей, соединяющих восток и запад, юг и север России, имеет богатую ресурсную базу, универсальную структуру экономики, обладает высоким интеллектуальным потенциалом и квалифицированной рабочей силой.

По душевому объему валового регионального продукта (ВРП) Республика Татарстан входит в пятерку ведущих субъектов РФ, на ее долю приходится 2,8 % суммарного ВРП регионов России. В Приволжском федеральном округе (ПФО) Татарстан лидирует по объему ВРП, а по душевым показателям уступает только Самарской области. В 2012 г. ВРП составил 1 415,0 млрд руб., превысив уровень 2011 г. в сопоставимых ценах на 5,5 %. В соответствии с принятой программой социально-экономического развития Республики Татарстан на 2011–2015 гг. планируется достичь к 2016 г. объема ВРП в 2 трлн руб.

Республика Татарстан, используя 2,2 % сельхозугодий России, производит около 5 % сельхозпродукции страны. В структуре валового регионального продукта Татарстана доля промышленности составляет 44,1 %, строительства – 8,6 %, транспорта и связи – 7,7 %, сельского хозяйства – 7,1 %. Объем сельхоз продукции всех сельхозпроизводителей в 2012 г. составил 147,5 млрд руб., или 93,1 % в сопоставимых ценах к уровню 2011 г.

Промышленный профиль республики определяют нефтегазохимический комплекс (добыча нефти, производство синтетического каучука, шин, полиэтилена и широкого спектра продуктов переработки нефти), крупные машиностроительные предприятия, производящие конкурентоспособную продукцию (тяжелые грузовики, вертолеты, самолеты и авиадвигатели, компрессоры и нефтегазоперекачивающее оборудование, речные и морские суда, коммерческие и легковые автомобили), а также развитое электро- и радиоприборостроение. Индекс промышленного производства составил 107,0 % к уровню 2011 г. (РФ – 103,2 %), в производстве нефтепродуктов – 125,6 %; производстве резиновых и пластмассовых изделий – 111,0 %; производстве электрооборудования, электронного и оптического оборудования – 111,7 %; химическом производстве – 103,8 %; производстве машин и оборудования – 126,8 %; транспортных средств и оборудования – 86,7 %.

Доля малого и среднего бизнеса в ВРП Татарстана составляет около 25%. В Республике Татарстан активно развивается сеть технопарков. Успешно функционируют ЗАО «Инновационно-производственный технопарк «Идея», индустриальная площадка КИП «Мастер», ИТ-парк, технополис «Химград». В конце 2005 г. создана особая экономическая зона промышленно-производственного типа «Алабуга», на сегодняшний день в ней насчитывается 26 резидентов.

Отрасли реального сектора дают 63 % ВРП, в том числе промышленность – 44 %. По динамике промышленного производства республика значительно опережает среднероссийские показатели. Татарстан лидирует не только среди регионов ПФО, но и

опережает экономических «тяжеловесов» Уральского федерального округа. Это во многом удалось благодаря тому, что в переходный период Татарстан отличался политикой «мягкого вхождения в рынок», которая базировалась на значительных экономических ресурсах и особых финансово-бюджетных отношениях с федеральным центром.

Среди важнейших факторов более успешной динамики развития – отраслевая структура экономики и структура собственности, сформировавшаяся в переходный период. Основа хозяйства Республики Татарстан – материальное производство, среди которого выделяется нефтяная промышленность. Татарстан занимает 2-е место в стране по добыче нефти. Нефтяная промышленность стала важнейшей отраслью экономики в переходный период, потеснив отрасли машиностроения.

В структуре промышленности наибольший удельный вес приходится на обрабатывающие производства – 67,4 %. Добыча полезных ископаемых составляет 25,4 %, производство и распределение электроэнергии, газа и воды – 7,2 %. В обрабатывающих производствах традиционно наибольший удельный вес занимают производство нефтепродуктов – 25,1 %, химическое производство – 23,6 %, производство транспортных средств и оборудования – 22,9 %, производство пищевых продуктов, включая напитки и табака – 9,3 %. Сальниченная прибыль предприятий промышленности в январе – августе 2012 г. составила 134,6 млрд руб. В «добыче полезных ископаемых» получена сальниченная прибыль в сумме 81,9 млрд руб., «обрабатывающих производствах» – 46,5 млрд руб., на предприятиях, занятых производством и распределением электроэнергии, газа и воды – 6,2 млрд руб. По сравнению с январем – августом 2011 г. сальниченная прибыль в «обрабатывающих производствах» увеличилась на 42,9 %, в «добыче полезных ископаемых» на 11,4 %, а в «производстве и распределении электроэнергии, газа и воды» – снизилась на 1 %.

Несмотря на истощение нефтяных месторождений, высокую себестоимость добычи и низкое качество нефти, требующее

специальных технологий переработки, Татарстан показывает лучшую динамику роста объемов промышленного производства по всей России.

4.2. Административно-территориальное и экономическое районирование территории Республики Татарстан

В административном отношении республика разделена на 43 района (табл. 3). В республике 41 городское поселение, из них 22 города и 18 поселков городского типа. Сельских населенных пунктов – 3 076, комитетов местного самоуправления – 915. Из общего числа городов 11 – республиканского значения (наиболее крупные города, не входящие в состав административных районов) и 11 районного подчинения (входят в состав административного района). Таким образом, республика разделена на 54 самостоятельные административные единицы (43 района и 11 городов республиканского значения).

Таблица 3

Административные районы Республики Татарстан

Административный район	Общая площадь, тыс. га	Районный центр	Физико- географический район
1	2	3	4
Агрызский	179,7	г. Агрыз	Предкамье
Азнакаевский	214,4	г. Азнакаево	Закамье
Аксубаевский	144,0	пгт. Аксубаево	Закамье
Актанышский	203,8	пгт. Актаныш	Закамье
Алексеевский	208,0	с. Алексеево	Закамье
Алькеевский	172,7	с. Базарные Матаки	Закамье
Альметьевский	249,9	г. Альметьевск	Закамье
Апастовский	104,8	пгт. Апастово	Предволжье
Арский	184,4	г. Арск	Предкамье
Атнинский	68,1	с. Большая Атня	Предкамье
Бавлинский	122,3	г. Бавлы	Закамье
Балтасинский	109,5	пгт. Балтаси	Предкамье
Бугульминский	140,9	г. Бугульма	Закамье
Буйинский	153,0	г. Буйинск	Предволжье
Верхнеуслонский	137,4	пгт. Верхний Услон	Предволжье
Высокогорский	166,7	пгт. Высокая Гора	Предкамье
Дрожжановский	103,0	с. Дрожжаное	Предволжье

Окончание табл. 3

Елабужский	136,2	г. Елабуга	Предкамье
Зайнский	186,1	г. Заинск	Закамье
Зеленодольский	140,2	г. Зеленодольск	Предкамье- Предволжье
Кайбицкий	99,5	с. Большие Кайбицы	Предволжье
Камскоустинский	119,9	с. Камское Устье	Предволжье
Кукморский	149,3	пгт. Кукмор	Предкамье
Лаишевский	217,0	г. Лаишево	Предкамье
Лениногорский	181,1	г. Лениногорск	Закамье
Мамадышский	260,1	г. Мамадыш	Предкамье
Менделеевский	74,6	г. Менделеевск	Предкамье
Мензелинский	192,3	г. Мензелинск	Закамье
Муслюмовский	146,4	Муслюмово	Закамье
Нижнекамский	167,2	г. Нижнекамск	Закамье
Новошешминский	131,5	пгт. Новошешминск	Закамье
Нурлатский	229,4	г. Нурлат	Закамье
Пестречинский	137,3	с. Пестрецы	Предкамье
Рыбнослободский	205,2	с. Рыбная Слобода	Предкамье
Сабинский	109,8	с. Богатые Сабы	Предкамье
Сармановский	138,5	пгт. Сарманово	Закамье
Спасский	202,8	г. Булгары	Закамье
Тетюшский	163,8	г. Тетюши	Предволжье
Тукаевский	174,0	г. Набережные Челны	Закамье
Тюлячинский	84,4	с. Тюлячи	Предкамье
Черемшанский	136,4	с. Черемшан	Закамье
Чистопольский	179,4	г. Чистополь	Закамье
Ютазинский	76,2	пгт. Уруссу	Закамье

Границы административных районов строго соблюдают важные природно-исторические водные рубежи – Волгу и Каму – и обычно за пределы Волги и Камы не выходят.

Иключение представляет территория Зеленодольского района, которая состоит из правобережной и левобережной частей, разделенных долиной р. Волги. Если правобережная часть Зеленодольского района находится в лесостепном Предволжье со

своеобразным рельефом, с особыми чертами климата, почв и растительности, то левобережная часть района лежит в лесном Заволжье с иной природной характеристикой. Однако природные различия отошли на второй план при выделении Зеленодольского района в указанных границах. Здесь учитывалась хорошая железнодорожная связь правобережья с левобережьем и наличие крупного административного центра г. Зеленодольска. Разные площадные размеры природных областей Республики Татарстан объясняют различное количество в их пределах административных районов.

В лесостепном Заволжье (Закамье), занимающем 53,3 % территории республики, находится 19 административных районов. В Предкамье, занимающем 32,2 % территории республики, расположено кроме обширной территории г. Казани 12 районов, а в лесостепном Предволжье, занимающем 14,2% территории РТ, находятся 8 районов. Большая часть Предкамья, Предволжья и Западного Закамья – это аграрные районы.

Структура экономики внутри республики территориально дифференцирована. По степени экономической освоенности территории республики выделяют 6 экономических зон (рис. 4):

1. Северо-Западный старопромышленный район (Казанская агломерация).
2. Северо-Восточный молодой индустриальный район (Набережночелнинская агломерация).
3. Юго-Восточный нефтедобывающий район (Юго-Восточная экономическая зона).
4. Предволжский аграрный район (Предволжская экономическая зона).
5. Предкамский аграрный район (Предкамская экономическая зона).
6. Западно-Закамский аграрный район (Закамская экономическая зона).



Рис. 4. Экономическое районирование Республики Татарстан

Подавляющая часть промышленного потенциала приходится на промышленно-развитые Северо-Западный, Северо-Восточный и Юго-Восточный районы.

Северо-Западный старопромышленный экономический район расположен на северо-западе республики, в Казанско-Зеленодольском промышленном узле. Площадь района 10,8 тыс. км², что составляет 16% территории Татарстана. В составе 7 административных районов – Зеленодольский, Верхне-Услонский, Лайшевский, Пестречинский, Высокогорский, Атнинский и Арский. Экономическому развитию района способствует его размещение на главной водной артерии европейской части России – р. Волге, а также на важных транспортных путях, идущих с запада на восток и с севера на юг. В районе сосредоточено более половины всего занятого в промышленности республики населения.

Основой промышленного производства района является разнообразное машиностроение, представленное транспортным машиностроением (самолето- и вертолетостроение), приборостроением (медицинские инструменты и приборы), производством оборудования (компрессоры), электротехническим

производством (бытовые холодильники, газовые плиты) и нефтехимией (Казаньоргсинтез).

Химическая промышленность – одна из наиболее старых отраслей промышленности района; специализируется на производстве магнитной ленты, полиэтилена, продукции тонкой химии: медикаменты, моющие средства, парфюмерия. Легкая промышленность, также старейшая из отраслей, специализируется на производстве и выделке меха и кожи, а также изделий из них. Развита валяльная и швейная промышленность. Каждая из отраслей представлена на территории Северо-Западного экономического района крупными объединениями.

В переходный период, в результате снижения производства в других отраслях и создания новых крупных предприятий, одной из ведущих отраслей стала пищевая промышленность, в которой район имеет четкую специализацию – переработка сельскохозяйственной продукции.

Сельское хозяйство Северо-Западного района имеет пригородную специализацию, располагает 14,8 % сельскохозяйственных угодий республики. Возделывается яровая пшеница, озимая рожь, овес, гречиха, горох, картофель, овощи, кукуруза на силос. Вблизи г. Казани развито овощеводство и садоводство. В животноводстве наиболее развито молочно-мясное и мясное скотоводство, разведение птицы.

Северо-Западный район имеет разветвленную транспортную систему, представленную всеми видами транспорта. Через район проходят железные, автомобильные, водные и воздушные пути во всех направлениях. В районе находится самый крупный промышленно-транспортный узел – Казанско-Зеленодольский, в котором сосредоточена практически вся обрабатывающая промышленность района, а также осуществляется большая часть пассажирских и транспортных перевозок Республики Татарстан.

Район располагает мощным научно-техническим (исторически сложившимся) и культурным потенциалом. Здесь сосредоточено $\frac{3}{4}$ всех занятых в науке и научном обслуживании, 55 % всех специалистов с высшим образованием, свыше 30 вузов, более 50

средних профессиональных учебных заведений, 7 профессиональных театров.

Самым крупным городом района и республики является Казань. Казань относится к «старопромышленным» городам России, традиционно является деловым, финансовым, промышленным и культурным центром Средней Волги. Здесь сосредоточен уникальный производственный, научно-исследовательский, опытно-экспериментальный и проектно-конструкторский потенциал, производятся прогрессивные виды оборудования, станков, приборов, потребительские товары высокого качества.

Казань – крупный узел железнодорожного, автомобильного, водного, воздушного и трубопроводного транспорта, образовательный и научный центр. В городе 213 общеобразовательных учреждений и 32 высших учебных заведения, действуют 7 театров, 7 музеев, 75 массовых библиотек, 24 учреждения культурно-досугового типа, 10 стадионов, 219 плавательных бассейнов. Гостей города готовы принять 29 гостиниц. Казанский Кремль включен в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Северо-Восточный молодой индустриальный район занимает северо-восточную часть республики по левому и правому берегу р. Камы. Площадь – 16,3 тыс. км², что составляет 24 % территории Татарстана. В состав входят 10 административных районов – Тукаевский, Нижнекамский, Заинский, Елабужский, Менделеевский, Агрывзский, Мензелинский, Актанышский, Муслюмовский, Сармановский.

По экономическому развитию Северо-Восточный экономический район занимает второе место после Северо-Западного старопромышленного района и характеризуется высоким уровнем развития. Начиная с 60-х гг. здесь сформировался Нижнекамский территориальный промышленный комплекс (ТПК). Имея удобное экономико-географическое положение и располагая ресурсами углеводородного сырья, район интенсивно развивается. Здесь расположены одна из крупнейших в ПФО Заинская ГРЭС и

ведущие предприятия нефтехимии («Нижнекамскнефтехим» и «Нижнекамскшина»).

Машиностроение представлено автомобилестроением и производством оборудования для топливной и нефтехимической промышленности.

Сельское хозяйство имеет пригородную специализацию: овощеводство, садоводство, молочное и мясное скотоводство, птицеводство.

Юго-Восточный нефтедобывающий район занимает территорию в бассейнах рек Зай и Ик площадью 9,97 тыс. км² (14,7 % территории Республики Татарстан). В него входят 6 административных районов – Альметьевский, Бугульминский, Лениногорский, Азнакаевский, Бавлинский, Ютазинский.

Освоение и заселение района началось с середины XVII в., и до 40-х гг. XX в. район имел аграрную специализацию. Район размещен на Бугульминско-Белебеевской возвышенности, располагает крупными запасами нефти и попутного газа, природных битумов, строительных материалов, минеральных вод и лечебных грязей, что способствовало его развитию прежде всего как добывающего.

Добыча нефти сосредоточена на востоке, «столица» отрасли – г. Альметьевск. От него начинается крупнейший в России нефтепровод «Дружба», к которому подведены «нитки» трубопроводов из Западной Сибири. В Альметьевске находится центральный офис компании «Татнефть», поэтому он лидирует по объему промышленной продукции.

Промышленное развитие связано с открытием нефтяных месторождений и их освоением уже в послевоенный период, в 1947–1950 гг. В отличие от других районов республики, на юго-востоке густая сеть автомобильных дорог и трубопроводных коммуникаций.

Юго-восток располагает плодородными почвами (87,4 % из них черноземы), здесь размещено 14,6 % сельхозугодий Татарстана, в том числе 13,7 % – пашни. В районе выращивается яровая пшеница, гречиха, сахарная свекла, картофель и овощи. Животноводство имеет мясо-молочное направление, развито также свиноводство и птицеводство.

Предволжский аграрный район расположен в пределах Приволжской возвышенности, его площадь 7,45 тыс. км² (11 % от всей территории республики). В состав района входят 6 административных районов – Апастовский, Буинский, Дрожжановский, Кайбицкий, Камско-Устьинский и Тетюшский.

Транспортно-географическое положение района улучшилось после строительства автомобильного моста через Волгу в районе Юдино – Морквashi в Верхне-Услонском районе, что обеспечило району связь с промышленными центрами Северо-Запада и другими районами.

Район наименее развитый в Татарстане и характеризуется аграрной специализацией. Здесь сосредоточено 12,8 % сельхозугодий республики, в том числе 13,3 % – пашни. Растениеводство является ведущей отраслью сельского хозяйства и имеет зерновое направление. В районе возделывается яровая и озимая пшеница, гречиха, кукуруза на силос. Отраслью специализации растениеводства являются технические культуры. В районе выращивается почти половина урожая сахарной свеклы республики и перерабатывается в Буинском сахарном заводе. Выращиваются картофель и овощи. Животноводство имеет мясо-молочное направление.

Район располагает достаточными мощностями для переработки животноводческой продукции. Построены молокозаводы в Буинске, Тетюшах, Апастове, Камском Устье и Старо Дрожжаном и мясокомбинат в Тетюшах. Промышленность представлена судоремонтным заводом в Куйбышевском Затоне, добычей гипсового камня, фосфоритов и извести вблизи Камско-Устьинского района.

Предкамский аграрный район занимает среднее положение на севере Татарстана между Северо-Западным и Северо-Восточным индустриальными районами и расположен в пределах правобережья р. Камы к западу от Вятки. Площадь района 9,17 тыс. км² (13,5 % территории республики). В состав входят 6 административных районов: Балтасинский, Кукморский, Сабинский, Тюлячинский, Мамадышский и Рыбно-Слободский.

Район имеет благоприятные агроклиматические условия (равнинный рельеф, достаточное увлажнение, слабо- и дерново-подзолистые почвы), обеспечен водными ресурсами за счет рек Камы и Вятки и их притоков. Минерально-сырьевые ресурсы очень скромные – это месторождения строительных материалов и торфа.

В районе всего один город – Мамадыш и три поселка городского типа: Кукмор, Лубяны и Шемордан.

Район аграрный, здесь расположено 13,5 % сельскохозяйственных угодий Татарстана. В растениеводстве главными являются зерновые культуры (ржаная, яровая пшеница, ячмень, овес). Животноводство имеет мясо-молочное направление, развито также свиноводство, овцеводство и птицеводство. Промышленные мощности пищевой и легкой промышленности перерабатывают главным образом животноводческую продукцию: молокопереработка (Кукмор, Мамадыш, Балтаси), меховая промышленность (Шемордан), производство валяной обуви (Кукмор). Район располагает богатыми лесными ресурсами. В Сабинском и Мамадышском районах работают предприятия по переработке древесины.

Предкамский район связан со столицей железной дорогой Казань – Екатеринбург, автомобильные дороги имеют более разветвленную сеть: Казань – Мамадыш – Набережные Челны; Казань – Богатые Сабы и др.

Западно-Закамский аграрный район находится на юге Закамья и занимает площадь 14,1 тыс. км² (20,8 % площади республики). В него входят 8 административных районов – Чистопольский, Алексеевский, Алькеевский, Аксубаевский, Новошешминский, Спасский, Нурлатский и Черемшанский. Район располагает благоприятными агроклиматическими (70 % почв составляют черноземы) и достаточными минеральными ресурсами (нефть, строительное сырье, глины и торф).

Район древнейшего освоения и заселения (Булгарское государство), сложившийся в IX–X вв., имеет аграрно-индустриальную специализацию хозяйства. Здесь находится 21 % сельскохозяйственного производства республики. Основные

растениеводческие культуры: яровая и озимая пшеница, кукуруза на силос, сахарная свекла, картофель. Животноводство имеет мясо-молочное направление, а также развито свиноводство и овцеводство.

Из отраслей промышленности ведущей является нефтедобывающая (Нурлатский район) и машиностроение (Чистопольский часовой завод и др.). Кроме них можно назвать производство строительных материалов и деревообработку, а также легкую и пищевую промышленность. Основными центрами промышленности являются города Чистополь, Нурлат, Булгар, поселки городского типа Алексеевское и Аксубаево, села Новошешминск и Черемшан.

В настоящее время рассматриваются проекты разделения Татарстана на 7 экономических зон. Предполагается, что это поможет преодолеть диспропорции в социально-экономическом развитии районов республики. Данное экономическое районирование – лишь один из элементов разработанной по заданию Правительства РТ учеными и специалистами Татарстана программы «Развитие и размещение производительных сил Республики Татарстан на основе кластерного подхода до 2020 года и на период до 2030 года», которая рассматривается как составная часть долгосрочной стратегии развития России.

В рамках программы специалисты провели экономическое зонирование республики, определив в результате семь районов: Столичный, Западный, Северный, Южный, Камский, Нефтяной и Восточный.

К Столичному району отнесены Казань, Атнинский, Верхнеуслонский, Высокогорский, Зеленодольский, Лаишевский и Пестречинский районы. К Западному – Апастовский, Буйнский, Дрожжановский, Кайбицкий, Камскоустинский, Тетюшский районы. К Северному – Арский, Балтасинский, Кукморский, Мамадышский, Рыбнослободский, Сабинский, Тюлячинский районы. К Южному – Аксубаевский, Алексеевский, Алькеевский, Новошешминский, Нурлатский, Спасский, Чистопольский районы. К Камскому – Елабужский, Заинский, Менделеевский, Нижнекамский, Тукаевский районы и город Набережные Челны. К

Нефтяному – Альметьевский, Бугульминский, Лениногорский, Сармановский, Черемшанский районы. К Восточному – Агрызский, Азнакаевский, Актанышский, Бавлинский, Мензелинский, Муслюмовский, Ютазинский районы.

Предварительные расчеты позволяют прогнозировать развитие экономики Татарстана темпами, на 10–15 % превышающими развитие экономики республики в настоящее время.

4.3. Промышленность Республики Татарстан

Промышленное развитие на территории Татарстана началось после реформы 1861 г. Первыми отраслями промышленности были мыловаренная, меховая и кожевенная, сосредоточенная преимущественно в г. Казани. Кожевенное производство занимало одно из ведущих мест в России (в 1858 г. в Казанской губернии насчитывалось 92 завода по выделке кож и производству кожевенных изделий). Развивалось также суконное, овчинное, войлочное, воскосвечное, kleевое, мочальное, канатно-рогожное, пивоваренное, кирпичное, стекольное, чугунное и химическое производство. С развитием судоходства по рекам Волге и Каме были открыты судостроительные предприятия.

Свыше 5 тыс. чел. в Казани было занято ремесленной деятельностью. Класс ремесленников губернии состоял из портных, плотников, сапожников, столяров, маляров, кузнецов, скорняков. Всего в Казани в 1858 г. насчитывалось 552 ремесленных заведения, в прочих уездных городах губернии их насчитывалось около 1 400 единиц.

К концу XIX в. структура производства в Казанской губернии изменяется: снижается доля предприятий, обрабатывающих продукты животноводства, и возрастает доля фабрик и заводов, работающих на растительном сырье, а также увеличивается число предприятий, перерабатывающих минеральные ископаемые и использующих металл. Кроме того, произошло территориальное перераспределение фабрик и заводов. Их число в Казани сократилось со 127 единиц в 1858 г. до 79 в 1888 г. и увеличилось в других городах губернии за этот же период с 24 до 65.

Изменяется положение городской ремесленной деятельности: уменьшается удельный вес ремесленников в г. Казани и значительно возрастает их доля в ряде уездных городов. Следуют изменения и в характере занятой ремесленников: увеличивается число ремесленников по производству продуктов питания и приготовлению пищи и по изготовлению одежды, что было обусловлено качественным развитием данных ремесел.

Происходило укрупнение предприятий. Так, в 1905 г. в Казанской губернии уже насчитывалось 339 крупных заводов и фабрик (из них 24 % перерабатывали продукты животного происхождения и 55 % – растительного происхождения). К 1913 г. их число возросло до 423 единиц. При этом доля предприятий, перерабатывающих продукты животного происхождения, сократилась до 17 %, обрабатывающих растительные продукты увеличилась до 63 %. Однако существенных структурных изменений в промышленной деятельности не наблюдалось. В 1913 г. производство промышленной продукции на душу населения в губернии было в 3,5 раза меньше, чем в целом по России.

После Октябрьской революции частные предприятия были национализированы, объединены в тресты (Металлтрест, Текстильтрест, Пищетрест, Силикаттрест, Электротрест, Кожтрест и др.). Руководство промышленностью было передано Совету Народного Хозяйства ТАССР. В первые десять лет после Октябрьской революции каких-либо значительных изменений в промышленности республики не произошло: среднегодовые темпы прироста промышленной продукции оставались незначительными, что было обусловлено в основном выбытием производственных мощностей в годы Первой мировой и гражданской войн.

Качественно новое развитие промышленного сектора экономики Татарии произошло в 30–40 гг. XX столетия. Появляются машиностроение, теплоэнергетика и фотохимия, развивается деревообработка и производство синтетического каучука. Развитие промышленности сопровождается полной реконструкцией старых производств и созданием новых предприятий. Всего с 1929–1941 гг. в Татарской АССР было построено и введено в действие 58 крупных государственных промышленных предприятий. В их числе ТЭЦ № 1 и № 2, завод «Искож», силикатный, фанерный, шпалопропиточный, автокузовной заводы. Общий объем промышленной продукции к 1940 г., по сравнению с 1913 г., вырос в 12 раз.

В период Великой Отечественной войны за счет эвакуированных предприятий появляется часовая и хлопчатобумажная промышленность, ускоренно развивается

машиностроение. В 1945 г. промышленные предприятия республики производили продукции почти в 30 раз больше, чем в 1913 г. Наряду с эвакуированными предприятиями в эти и послевоенные годы появляются новые отрасли промышленности (сахарная, часовая, приборостроение и др.).

Бурное развитие нефтедобычи в юго-восточных районах Татарстана повлекло создание мощного Альметьевско-Бугульминского промышленного узла с ориентацией на нефтедобычу и производство нефтяного оборудования. Нефтедобывающая и топливная отрасли коренным образом изменили структуру промышленного производства, способствовали строительству новых городов и населенных пунктов на востоке республики. Объем продукции химической и нефтехимической промышленности к 1960 г. относительно 1913 г. возрос в 92 раза, а к 1980 г., по сравнению с тем же периодом, – в 1 303 раза.

Период 60–70 гг. прошлого века характеризуется развитием машиностроения (прежде всего автомобилестроения), нефтехимии, электроэнергетики – возводятся автомобильный гигант «КАМАЗ» в Набережных Челнах, Казанский завод органического синтеза по выпуску полиэтилена высокого и низкого давления, Заинская ГРЭС и Нижнекамская ГЭС; формируется Нижнекамский территориально-производственный комплекс (нефтехимия, электроэнергетика, автомобилестроение).

Кризисный спад первой половины 1990-х гг. был в Татарстане менее сильным, чем в целом по России. Избежать резкого кризиса в промышленном секторе удалось за счет перепрофилирования отраслей экономики. В результате Республика Татарстан превратилась в один из наиболее индустриально развитых регионов Российской Федерации.

Позитивным фактом является наметившийся экономический рост в большинстве отраслей промышленности. Индекс промышленного производства в 2007 г., по сравнению с 2006 г., составил 112,4 %. В 2007 г. отмечено увеличение добычи нефти (на 2,5 %), серы (на 48,4 %), производства синтетических смол и пластмасс (на 75,9 %), полиэтилена (на 49,2 %), синтетических каучуков (на 21,6 %), лакокрасочных материалов (на 37,6 %),

строительного раствора (на 3,4 %), бетонной смеси (на 49,6%), строительного кирпича (на 13,9 %), kleеной фанеры (на 4,0 %), автомобильного бензина (в 7 раз), майонеза (на 71,6 %), маргариновой продукции (на 58,5 %), масла животного (на 2,9 %), мяса (на 2,6 %), цельномолочной продукции (на 18,1 %), муки (на 54,1 %), кондитерских изделий (на 23,6 %), крупы (на 45,8 %), растительного масла (в 3,7 раза), комбикорма (на 17,0 %), чулочно-носочных изделий (на 30,1 %), трикотажных изделий (в 2,2 раза), обуви (на 11,5 %), грузовых автомобилей (на 56,2 %), шин для грузовых (на 10,6 %) и легковых автомобилей (на 9,1 %), моющих средств (на 31,5 %).

В то же время следует отметить, что выпуск отдельных видов продукции сократился. Меньше, чем 2006 г., было произведено газовых плит (на 8,6 %), пиломатериалов (на 15,5 %), дизельного топлива (на 10,7 %), топочного мазута (на 12,0 %), колбасных изделий (на 3,4 %), макаронных изделий (на 38,8 %), антибиотиков (на 77,0 %), мясных полуфабрикатов (на 39,5 %), сахара-песка (на 51,7 %), компрессорных установок (на 50,0 %), шин для сельскохозяйственных машин (на 28,6 %), холодильников (на 4,8 %).

Топливно-энергетический комплекс

Топливно-энергетический комплекс – сложная межотраслевая система добычи и производства топлива и энергии (электроэнергии и тепла), их транспортировки, распределения и использования. В его состав входят топливная промышленность и электроэнергетика, тесно связанные со всеми отраслями хозяйства. Для топливно-энергетического комплекса характерно развитие производственной структуры в виде магистральных высоковольтных линий и трубопроводов.

Татарстан – один из немногих субъектов РФ, который не только полностью обеспечен топливно-энергетическими ресурсами, но и в значительной мере экспортирует топливо и электроэнергию.

Ведущими отраслями промышленности в республике являются нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая промышленность –

крупнейшая в стране по масштабам производства и по завершенности. Она включает в себя всю технологическую цепочку последовательной переработки нефти и газа – от их добычи до производства разнообразных химических продуктов и изделий из них. Развитию нефтехимического цикла Татарстана способствовало, прежде всего, наличие мощной сырьевой базы, обеспеченность водными и энергетическими ресурсами. Важную роль сыграло также расположение республики (центр европейской части России) в непосредственной близости от основных потребителей продукции, а также хорошая транспортная обеспеченность. Добычу нефти в Татарстане осуществляет открытое акционерной объединение «Татнефть» (основано в 1949 г.), являющееся одной из ведущих российских нефтяных компаний. Переработку нефти в республике ведет Нижнекамский нефтеперерабатывающий завод (НПЗ), где создан крупнейший в мире универсальный комплекс нефтехимических производств, выпускающий синтетический каучук, стирол, полиэтилен; построен шинный завод. Здесь работают самые мощные в России установки по переработке широкой фракции углеводородов. Крупнейшим в Поволжье является Казанский завод органического синтеза по выпуску полиэтилена высокого и низкого давления.

Основу электроэнергетики составляют: Заинская ГРЭС, Уруссинская ГРЭС, Нижнекамская ГЭС, ТЭЦ в Казани, Нижнекамске и Набережных Челнах. Суммарная мощность электростанций в Татарстане – 7 073 МВт.

Машиностроительный комплекс

Машиностроительный комплекс составляют машиностроение и металлообработка, объединяющие несколько десятков отраслей и подотраслей и отличающиеся широким развитием межотраслевых и внутриотраслевых связей, основанных в значительной мере на производственном кооперировании.

В зависимости от целевого назначения машиностроение подразделяется на энергетическое, транспортное,

сельскохозяйственное, строительно-дорожное, производство технологического оборудования для промышленности.

Машиностроительный комплекс республики, включающий в себя более 150 предприятий, объединяет разнообразные машиностроительные производства. Предприятия комплекса расположены в основном в крупных городах. Наибольший объем продукции выпускается в таких городах, как Казань, Альметьевск, Зеленодольск, Елабуга, Набережные Челны, Заинск, Чистополь.

Машиностроение Татарстана слабо ориентировано на потребителя. Подавляющая часть продукции, производимой в республике, вывозится за ее пределы. В свою очередь, потребность республики в машинах и оборудовании обеспечивается за счет импорта.

В Татарстане выпускается значимая часть общероссийского производства автомобилей, подшипников, электротехнических изделий, приборов, вычислительной техники, оборудования для нефтехимии, медицинских и стоматологических инструментов, строительной техники. Особое место занимает транспортное машиностроение, представленное производством самолетов и вертолетов, грузовых и легковых автомобилей, пассажирских судов и танкеров. В Татарстане находится крупнейшее в России предприятие по производству грузовых автомобилей большой грузоподъемности – ОАО «КАМАЗ» (основан в 1969 г.). В его составе 7 крупных специализированных заводов, включающих все технологические переделы современного машиностроения: автомобильный, двигательный, прессово-рамочный, кузнечный, литейный, колесный, ремонтно-инструментальный. Завод спроектирован на выпуск в год до 150 тыс. машин различных модификаций грузоподъемностью 8 т.

Одним из ведущих предприятий машиностроительного комплекса является Казанский вертолетный завод, основанный в 1933 г. Заводом осуществляется выпуск и модернизация вертолетов МИ-8, МИ-17, МИ-17 МД. Начато проектирование и изготовление легкого вертолета «АНСАТ» с взлетной массой 3,3 т. Кроме вертолетов завод производит много других народно-хозяйственных

товаров (газовые колонки, отопительные аппараты, изделия из пластмассы и стеклопластика, чугунное, стальное и цветное литье, штамповки).

Казанское мотостроительное производственное объединение (КМПО) выпускает авиационные двигатели и газоперекачивающие агрегаты, автоматические коробки передач. Предприятие свою продукцию экспортирует в другие страны ближнего и дальнего зарубежья.

4.4. Агропромышленный комплекс Республики Татарстан

Важнейшей составной частью хозяйства является агропромышленный комплекс РТ, объединяющий организации и учреждения, занятые производством, заготовкой, хранением, переработкой и сбытом сельскохозяйственной продукции. Сюда также включают производство техники для сельского хозяйства, обеспечение электроэнергией, топливом, удобрениями, средствами защиты растений и животных.

Агропромышленный комплекс республики представлен развитым сельским хозяйством (земледелие, животноводство, рыбное и лесное хозяйство), отраслями перерабатывающей промышленности, которые удовлетворяет потребности населения республики в основных продуктах питания, обслуживающей сферы, обеспечивающей заготовку, хранение, транспортировку и реализацию продукции комплекса. Производственные сферы агропромышленного комплекса также представлены отраслями промышленности, производящими средства защиты для сельского хозяйства и отраслей промышленности, перерабатывающих сельскохозяйственное сырье.

Татарстан входит в пятерку крупнейших производителей сельскохозяйственной продукции в стране и является крупным производителем зерна. Аграрная экономика Татарстана по формам собственности изменилась мало, основными производителями остаются сельхозпредприятия. Они поддерживаются мощными дотациями, поэтому сокращение поголовья и посевных площадей

идет медленней, чем в соседних регионах, более дешевая сельскохозяйственная продукция находит рынки сбыта за пределами республики, особенно в Самарской области. Помимо дотаций, важной составляющей более успешного выживания отрасли в переходный период стала трудовая этика сельского, преимущественно татарского, населения. Это проявляется во всех элементах сельского уклада жизни. Села республики более благоустроены по сравнению с соседними русскими регионами, сохранились традиции ведения большого подсобного хозяйства, совместного строительства жилья. Оставшись более патриархальным, татарское село оказалось более жизнеспособным в кризисный период по сравнению с маргинализирующими русскими деревнями, особенно в Нечерноземье.

Республика Татарстан издавна была одним из важнейших земледельческих районов России, специализирующимся главным образом на зерновых культурах. По валовому сбору зерновых культур и по урожайности Республика Татарстан в последние годы прочно удерживает первое место среди регионов Российской Федерации, опережая такие житницы, как Краснодарский край и Ростовская область.

Сельскохозяйственные угодья в республике занимают 4 510 тыс. га, большая часть из которых занята зерновыми и кормовыми культурами: зерновые – 57 %, кормовые – 36 %, картофель – 3,8 %, технические культуры (сахарная свекла) – 1,4 %, овощи – 0,3 %, под паром – 1,5 % .

Зерновое хозяйство – главная отрасль растениеводства республики. Зерно злаковых культур имеет важное продовольственное значение, а также служит ценным кормом для животных. К зерновым культурам, возделываемым в Татарстане, относят: озимую и яровую пшеницу, рожь, овес, просо, ячмень, гречиху, кукурузу, а также зернобобовые культуры (горох, фасоль, соя). Размещены зерновые в республике повсеместно.

В составе площадей, занятых озимыми, преобладают посевы озимой пшеницы и ржи. Набор яровых культур значительно шире, в их составе можно выделить четыре ведущие культуры в порядке

убывания занятых под ними площадей: пшеница (545,4 тыс. га), рожь (280 тыс. га), овес (209 тыс. га), ячмень (204,5 тыс. га).

Ведущей зерновой культурой в Татарстане является пшеница – озимая и яровая. Пшеница характеризуется более высокими требованиями к условиям теплового режима и плодородию почв по сравнению с другими зерновыми культурами. Она плохо переносит кислую реакцию почв, что ограничивает ее распространение в зоне дерново-подзолистых почв (в РТ – в Предкамье). Озимая высаживается осенью под зиму. Озимые сорта пшеницы полнее используют осадки осеннего и весеннего периодов, что обуславливает ее более высокую урожайность по сравнению с яровой. Основные районы распространения озимой пшеницы – более теплые районы Закамья и Предволжья республики. Валовой сбор пшеницы составляет около 1900 тыс. т в год. Больше всего пшеницу собирают в Нурлатском (120 тыс. т), Актанышском, Азнакаевском и Буйинском районах. Максимальная урожайность пшеницы в Актанышском районе – 70 центнеров с гектара (в России в среднем 20 ц с га). Наименьшие сборы пшеницы в Зеленодольском, Лаишеском и Менделеевском районах.

Важной зерновой культурой для республики является ячмень – это одна из самых раннеспелых зерновых культур, переносящая заморозки и отличающаяся засухоустойчивостью. Ячмень предпочитает суглинистые почвы. Его используют преимущественно для кормовых целей, хотя он имеет и продовольственное значение, а проросшие семена (солод) применяют в пивоварении. Ячмень выращивается на 350 тыс. га. Средняя урожайность по республике составляет более 40 ц с га. Максимальная урожайность в Балтасинском районе (90 ц с га).

Рожь менее требовательная культура в отношении теплового режима и плодородия почв. В Татарстане возделывают преимущественно озимые сорта ржи, характеризующиеся гораздо большей зимостойкостью по сравнению с другими озимыми зерновыми злаками. Урожай ржи достигает в республике более 1 млн т. Средняя урожайность ржи довольно высока и составляет

более 40 ц с га. Наибольшие урожаи собирают северные районы республики (Кукморский, Балтасинский, Атнинский). Урожайность ржи в этих районах превышает 70 ц с га.

Из других зерновых культур, выращиваемых в республике, можно отметить овес, гречиху и горох. Овес, в отличие от ячменя, более требователен к тепловым ресурсам и условиям увлажнения, хуже переносит летнюю засуху, но неприменим в отношении плодородия почв, их слабокислой реакции. Овес занимает определенное место во многих севооборотах, а его продукция имеет широкий спрос в комбикормовой и пищевой промышленности. Под овсом в РТ занято 180 тыс. га пашни. Валовой сбор овса составляет более 400 тыс. т в год. Под горохом и гречихой занято по 60 тыс. га пашни. Валовой сбор гороха составляет более 90 тыс. т. Урожайность гороха составляет 15 ц с га. Гречиха выращивается преимущественно в юго-восточных районах республики. Средняя урожайность гречихи составляет 10 ц с га.

Техническое растениеводство – вторая составляющая земледелия. Технические культуры занимают в республике незначительные площади (менее 3 %), но они более дорогие и их удельный вес в валовой продукции сельского хозяйства гораздо выше. В их состав входят разнообразные культурные растения, относящиеся к волокнистым, масличным, сахароносным культурам, которые используются в качестве сырья для маслобойной, сахарной, текстильной промышленности.

Сахарная свекла – основная техническая культура республики, используемая для производства сахара. Она нуждается в значительных запасах тепла, требовательна к условиям увлажнения, предпочитает хорошо прогреваемые и богатые питательными веществами почвы, характеризующиеся высокой влагоемкостью и нейтральной реакцией. В связи с этим выращивание сахарной свеклы возможно только в южных районах республики. Под сахарной свеклой в РТ занято 42 тыс. га. Валовой сбор свеклы в последние годы существенно возрос и составляет около 1 млн т в год. Рост производства обусловлен повышением урожайности на 30 % и увеличением посевных площадей. Сахарная свекла

выращивается в 19 районах республики, расположенных вблизи действующих сахарных заводов. Урожайность сахарной свеклы составляет более 180 ц с га.

Также на территории республики выращивается подсолнечник, валовой сбор которого составляет 17 000 ц с га (средняя урожайность составляет 5 ц с га). Выращивается подсолнечник в 15 районах республики. Лидирует по выращиванию подсолнечника Чистопольский район, на который приходится до трети валового сбора урожая, собранного по всей республике.

Картофель имеет важное продовольственное и кормовое значение, а также служит сырьем для производства крахмала и спирта. Посевы картофеля в Татарстане распространены повсеместно, однако основным районом специализации является Предкамье республики. Урожайность картофеля по республике составляет 130 ц с га. Лидируют по валовому сбору и урожайности северные районы (Балтасинский, Атнинский, Арский, Кукморский).

Производство мяса и молока на душу населения в республике неизменно остается в 1,5–2 раза выше средних показателей по Российской Федерации. Сельхозпредприятиями Республики Татарстан производится 4,3 % общероссийского производства мяса, 4,4 % молока, 3,0 % яиц. В сравнении с регионами Приволжского Федерального округа Республика Татарстан является основным производителем мяса и молока (доля производства в округе, соответственно, 16,6 % и 17,5 %).

Ведущей отраслью животноводства является разведение крупного рогатого скота. Вблизи крупных городов развито в основном молочно-мясное направление. Также здесь повсеместно развивается свиноводство и птицеводство. Мясо-молочное производство развито в районах, удаленных от крупных городов. Овцеводство имеет мясошерстное направление и размещено в основном в южных районах республики.

В республике также представлено звероводство (пушные звери с ценным мехом), пчеловодство, рыбоводство, племенное коневодство, кролиководство.

4.5. Транспортный комплекс Республики Татарстан

Транспортный комплекс республики включает железнодорожный, автомобильный, трубопроводный, речной и авиационный транспорт. В настоящее время на транспорте занято 95,9 тыс. чел., или 5,7 % экономически активного населения. В целом республика располагает развитой транспортной сетью.

Железные дороги республики проходят по территории 19 районов. Основными магистралями являются Северная железнодорожная магистраль, проходящая через Свияжск, Зеленодольск, Казань, Кукмор и Агрыз. Это часть железной дороги Москва – Екатеринбург. Южная железная дорога Татарстана – это часть железной дороги Москва – Челябинск. Она проходит через города Нурлат, Бугульма и Уруссу. Северная и южная железные дороги в двух местах соединяются между собой двумя меридиональными дорогами. Предволжская дорога на западе проходит через Свияжск – Буйнск – Ульяновск. Другая меридиональная – Восточная связывает станции Агрыз, Набережные Челны, Лениногорск и Акбаш в Бугульминском районе. Из 916 км железных дорог более 300 км являются двухпутными, 250 км железных дорог республики электрифицировано, 670 км имеют тепловозную тягу. Ежегодно по железным дорогам республики перевозится около 10 млн т груза и более 20 млн пассажиров.

Автомобильный транспорт является основным в перевозках грузов и пассажиров, в том числе внутри городов. Протяженность автомобильных дорог с твердым покрытием 12 357 км, при этом их средняя плотность составляет 272 км на 1 тыс. км². Этот показатель в 6 раз больше, чем в среднем по Российской Федерации. Самая высокая плотность автодорожной сети приходится на юго-восточные нефтедобывающие районы: Альметьевский, Азнакаевский, Бугульминский, наиболее низкая – Балтасинский, Алексеевский, Новошешминский и др. Автодорожную сеть улучшает наличие мостов через Волгу и Каму. Наибольшее значение для Татарстана имеет автодорога широтного направления, пересекающая республику в центре и связывающая

города Казань, Нижнекамск, Набережные Челны, Заинск, Альметьевск и далее. Значительно улучшилось автомобильное сообщение после сдачи в эксплуатацию моста через реку Кама в районе Сорочьих Гор.

Внутригородские автобусные маршрутные перевозки осуществляются в 27 городах и поселках городского типа. В двух городах (Казань и Альметьевск) функционирует экологически чистый вид транспорта – троллейбус. В 2000 г. протяженность троллейбусных путей составляла 86,8 км и курсировали 324 троллейбуса. Они перевезли в течение этого года 163,7 млн пассажиров. В трех городах республики (Казани, Набережных Челнах и Нижнекамске) работают 622 трамвайных вагона. Несмотря на шумовое загрязнение, этот вид транспорта является экологически чистым. Им в 2000 г. в Татарстане перевезено 271 млн пассажиров.

Трубопроводный транспорт сформировался на территории республики благодаря развитию нефтедобывающей отрасли. Трубопроводный транспорт, по существу, не соответствует общепринятыму определению понятия транспорт: здесь нет подвижного состава, пути и т. п. Протяженность газопроводов составляет 2 541 км и нефтепроводов – 6 577 км. При этом не учитывается водный трубопроводный транспорт, длина которого намного превышает длину газо- и нефтепроводов. Этот вид транспорта охватывает практически всю территорию республики. Основные нефтяные и газовые трубопроводы радиально расходятся от районов добычи нефти (Альметьевского, Азнакаевского, Бавлинского и др.), на юго-запад (г. Самара), северо-восток (г. Пермь), восток (г. Уфа), юго-восток (г. Оренбург), запад (г. Казань). Через северные районы Татарстана проходит трансконтинентальный газопровод «Уренгой – Центр».

Речной транспорт имеет сезонный характер, обслуживая 18 административных районов и ряд крупных городов республики – Казань, Набережные Челны, Нижнекамск, Елабуга, Чистополь, Булгар, Тетюши. Волжско-Камский бассейн судоходен практически полностью в течение 5–6 месяцев. На судоходных путях республики расположены четыре речных порта и более 80 пристаней и

остановочных пунктов. Протяженность речной сети 976 км, и по ней перевозится 47,6 млн т грузов и около 5 млн пассажиров. По рекам перевозятся главным образом зерно, стройматериалы, машины и оборудование, лес и пиломатериалы.

Воздушный транспорт представляет собой наиболее скоростной, но дорогостоящий вид транспорта. На территории Татарстана расположены три аэропорта: международный аэропорт имени Г. Тукая (федерального значения), международный аэропорт «Бегишево» у г. Набережные Челны (республиканского значения) и Бугульминский аэропорт, выполняющий межрегиональные и местные рейсы.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию материала:

1. Дайте общую характеристику промышленности Республики Татарстан. Благодаря чему Татарстан лидирует по динамике промышленных показателей среди регионов ПФО?
2. Какие факторы сыграли ведущую роль в послевоенном росте промышленной продукции в республике?
3. За счет каких факторов республика в последнее десятилетие показывает лучшую динамику роста объемов промышленного производства по всей России?
4. Какие экономические районы выделяют в республике? Как они различаются по показателям промышленного развития?
5. Какие межотраслевые комплексы имеют для республики важное значение?
6. Промышленная продукция каких предприятий Татарстана экспортируется за рубеж? Какие страны являются импортерами в товаров в республику?
7. Какая электростанция является крупнейшей по производству электроэнергии в республике?
8. Назовите крупнейшие машиностроительные предприятия г. Казани.
9. Дайте краткую экономическую характеристику химической промышленности Татарстана. Как Вам видится дальнейшее развитие химического комплекса республики?
10. Как влияют природные условия на размещение и развитие предприятий агропромышленного комплекса? Какие районы республики, являются ведущими по производству: зерновых культур, сахарной свеклы, картофеля?
11. Назовите основные проблемы развития сельского хозяйства Татарстана в современный период? Какие пути их решения Вы видите.
12. Назовите основные районы разведения крупного рогатого скота, свиноводства, овцеводства.

13. Дайте характеристику транспортному комплексу Республики Татарстан. Как транспорт влияет на размещение отраслей промышленности?

14. Какой вид транспорта отличается самым высоким показателем грузооборота, а какой пассажирооборота?

15. Сколько на территории Республики Татарстан расположено аэропортов, речных портов, железнодорожных станций? Назовите преимущества и недостатки воздушного и водного транспорта.

Задания по формированию умений и владению навыками:

1. Назовите структурные изменения, произошедшие в промышленности Татарстана за последние 20 лет. Каковы современные тенденции развития республиканской промышленности?

2. Используя справочные материалы и статистические данные, составьте сравнительную таблицу «Основные виды продукции машиностроения Республики Татарстан в 1989 г. и в 2013 г.». Как изменились виды продукции машиностроения республики за последние годы?

3. Дайте прогноз по выпускаемым видам продукции машиностроения Республики Татарстан на 2020 г.

4. Дайте развернутую характеристику нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности Республики Татарстан.

5. На контурной карте республики отметьте основные центры нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности.

6. Проведите самостоятельный обзор литературы и составьте аннотацию на одну из книг или статью, посвященную становлению и развитию нефтедобывающей и нефтеперерабатывающей промышленности республики.

7. Дайте характеристику современному развитию и размещению отраслей машиностроения в Республике Татарстан. Перечислите муниципальные районы республики, имеющие на своей территории предприятия машиностроения.

8. Проанализируйте изменение доли и структуры сельхозугодий в Республике Татарстан за последние 20 лет. Результаты занесите в таблицу.

9. На Ваш взгляд природные условия России больше подходят для развития животноводства или растениеводства? Свой ответ обоснуйте.

10. Охарактеризуйте основные виды транспорта и их значение в транспортной системе республики и России. Дайте характеристику современному развитию и размещению транспорта в Республике Татарстан.

Глава 5

КУЛЬТУРА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

Становление новых социально-экономических отношений в 90-е гг. прошлого века оказывало глубокое воздействие на развитие культуры Республики Татарстан. Резко сократились размеры государственных ассигнований на нужды культурной сферы. Во всех сферах культурной жизни прочно утвердились частное предпринимательство. В таких условиях развивались самые разные стороны культуры народов Татарстана: общественная мысль, просвещение, литература, искусство.

5.1. Общественная мысль и просвещение Республики Татарстан

Сегодня мы являемся свидетелями нового этапа развития татарской общественной мысли. Снова в центре ее внимания проблема национального возрождения. В программных документах различных общественно-политических движений, в научном и художественном творчестве, в публицистике отчетливо видна в ряде аспектов преемственность традиций татарской общественной мысли, прочная духовная связь поколений. Эта связь осуществляется в концепции замысла светской по своему характеру развития национальной государственности, в подходе к межэтническим и межконфессиональным проблемам, в гуманистической трактовке ислама, его роли в духовном, нравственном возрождении татарского народа.

Современная татарская общественная мысль разделяет идеалы демократии, прав личности, которые немыслимы без национальной свободы, без свободы политического и духовного самоопределения каждой, даже самой малой частички человечества. Путь к гражданскому обществу и правам личности лежит через сообщество

равноправных суверенных наций. И эта идея актуальна сегодня, в дни вновь обретенного чувства.

Демократизация общества, постепенное возрождение национальной жизни создали совершенно новую ситуацию и в области средств массовой информации. В республике появилось большое количество новых изданий: «Татарстан хабарлэр», «Шахри Казан», «Мирас», «Аргамак». Произошли заметные изменения в молодежных изданиях, которые стали остро реагировать на происходящие события. Это журналы: «Идел», «Салават купере», «Магрифэт».

Перемены происходящие в стране в последнее десятилетие, безусловно, касаются книжного дела. Одним из крупнейших национальных издательств России является Татарское книжное издательство. Оно универсально по роду своей деятельности и характеру выпускаемых книг. Татарское книжное издательство внесло неоценимый вклад в дело пропаганды и распространения духовного наследия народов республики. В последние годы в этой сфере открылись новые возможности. Об этом наглядно свидетельствует издание эпоса «Идегей», произведений Ш. Марджани, Г. Губайдуллина, Г. Исхаки, трудов Х. Атласи, Р. Фатхутдинова, И. Тагирова.

В настоящее время в творчестве многих представителей литературы затрагиваются новые темы современной жизни, противоречивость происходящих процессов. Повысился интерес писателей к историческому прошлому. Ведущее место в татарской прозе заняли Г. Баширов, К. Наджми, Н. Фатах, Г. Ахунов и др. В поэзии широко известны имена С. Хакина, Э. Давыдова, С. Баттала. Выросло новое поколение поэтов, которые покоряют читателей многообразием формы и содержания. Это – И. Юзеев, Р. Харис, М. Аглямов, Р. Минуллин.

Сегодня в Татарстане на базе Таткнигоиздата созданы издательство «Магариф», издательство Академии наук Татарстана и др.

Свое издательство «Познание» имеет Казанский инновационный университет имени В.Г. Тимирясова. Оно

существует с момента образования университета, и за этот период выпустило в свет более 500 различных монографий, сборников трудов, учебных пособий.

В сложных условиях развивается система народного образования республики. В 90-е гг. окрепла возникшая в годы «перестройки» альтернативная образовательная система. Наряду с государственными действуют негосударственные гимназии, лицеи, колледжи, вузы. Школы, вузы постепенно отходят от унифицированной системы обучения, от единых учебников по изучаемым дисциплинам.

Сегодня в Казани насчитывается большое количество высших учебных заведений, одним из крупнейших из них является Казанский (Приволжский) федеральный университет.

Дата основания Казанского университета – одного из старейших университетов России – 5 (по новому стилю – 17) ноября 1804 г., когда императором Александром I были подписаны Утвердительная грамота и Устав Казанского императорского университета.

Университет расположен в центральной части Казани – городе с миллионным населением и тысячелетней историей, на берегу р. Волги. В течение многих лет он являлся самым восточным высшим учебным заведением России: в его округ входили Поволжье, Пензенская и Тамбовская губернии, Прикамье и Приуралье, Сибирь, Кавказ.

Университет уже в первые десятилетия своего существования стал крупным центром образования и науки. В нем сформировался ряд научных направлений и школ (математическая, химическая, медицинская, лингвистическая, геологическая, геоботаническая). Предмет особой гордости университета – выдающиеся научные открытия и достижения: создание неевклидовой геометрии (Н. И. Лобачевский), открытие химического элемента рутения (К. К. Клаус), создание теории строения органических соединений (А. М. Бутлеров), открытие электронного парамагнитного резонанса (Е. К. Завойский), открытие акустического парамагнитного резонанса (С. А. Альтшулер) и многие другие.

Со времени основания в университете подготовлено более 100 тыс. специалистов. В числе студентов университета были выдающиеся ученые, а также представители культуры, общественные деятели: С. Т. Аксаков, М. А. Балакирев, П. И. Мельников-Печерский, Л. Н. Толстой, В. И. Ульянов-Ленин, В. Хлебников. С научными обществами университета сотрудничали известные деятели татарской науки и культуры: К. Насыри, Ш. Марджани и др.

Казанский университет, его факультеты стали базой для открытия и становления более десяти вузов Поволжья.

В последние годы в Татарстане увеличилось число высших учебных заведений, в том числе негосударственных. Одним из крупнейших в республике негосударственных вузов является КИУ им. В.Г. Тимирясова.

Важным явлением в сфере просвещения республики является возрождение национальной школы. Сейчас в республике около 30 % от общего количества татарских детей обучаются на родном языке в нескольких десятках татарских школ.

Большое внимание уделяется подготовке педагогических кадров для татарских школ. Увеличивается набор студентов на татарские отделения Казанского университета, педагогических вузов республики и педучилищ. На многих факультетах Казанского, Набережночелнского педагогических вузов открылись татарские группы. Функционируют отделения татарского языка и литературы в Самарском и Тобольском педагогических вузах.

Появилась возможность более полно обеспечить национальную школу учебно-методическими пособиями и учебниками. В 1991 г. в Казани открылось издательство учебно-методической литературы «Магариф». В настоящее время в республике разработана «концепция развития татарского просвещения», которая предусматривает восстановление и развитие системы народного образования.

5.2. Развитие искусства в Татарстане

Огромное значение в жизни республики занимает искусство. Традиции народного искусства приобрели особую актуальность в наши дни, когда многое из художественного наследия народа было утеряно или уничтожено.

На территории Татарстана сохранились некоторые памятники архитектуры эпохи Средневековья. Из них к домонгольскому периоду относится башня от крепостного сооружения близ Елабуги. Сохранились величественные постройки Булгара: Малый минарет, черная палата, руины Соборной мечети, красной и белой палат

(общественные бани), Ханская усыпальница, Малое и Большое дюрбе (мавзолей). Монументальная архитектура Казанского ханства представлена стилем башни Сююмбике в Казанском Кремле. В Казани и ряде городов России со значительным числом татарского населения (Уфа, Оренбург, Уральск, Пенза, Саратов и др.) сохранились каменные мечети, частные здания татарской знати, духовенства.

Памятники культовой архитектуры имеют традиционные объемно-пространственные решения, но фасады и интерьер декорируются в стиле барокко и классицизма (мечети Марджани, Галеевская, Иске-таш, Апанаевская в Казани), а позднее ампира и эклектики (Бурнаевская, Азимовская, Сенная мечети и др.) В настоящее время на территории Кремля возведена мечеть Кул-Шариф – одна из крупнейших в Европе. Важным памятником истории и культуры является «Чертово городище» под Елабугой, архитектурные сооружения Свияжского острова. По многим этим местам проложены туристские маршруты.

Уникальные произведения, относящиеся к периоду Казанского ханства, хранятся в фондах Оружейной палаты в Москве. Знаменитая корона – Казанская шапка и золотые филигранные поясные застежки от одежды татарской знати, вошедшие в сокровищницу мирового искусства. Среди уникальных реликвий и чеканный латунный кувшин, декорированный орнаментом и вязью стихотворных надписей, известный как «Кувшин Сююмбике».

Великолепные образцы искусства волжских булгар и Золотой Орды хранятся в Эрмитаже и музеях Москвы. Среди них шедевры мирового значения – золотые филигранные височные подвески с фигуркой уточки, посаженной на кольцо.

Татарское население, потерявшее в середине XVI в. возможность развивать большое искусство, сосредоточило свои художественные стремления на убранстве жилья, изготовлении предметов домашнего обихода, красивой праздничной одежды, женских украшений, вышивок и разнообразнейших рисунков шамаилей (священные изречения, нанесенные изощренным узором восточного шрифта на бумагу), иногда дополненные

символическими изображениями растений и пейзажей. Разнообразным чеканным узором украшали народные мастера тазы для омовений, кумганы и кувшины традиционной пластичной формы. В виде художественных промыслов развивается производство узорной обуви, золотошвейных головных уборов, безворсовых ковров. Многие эти произведения искусства представлены в национальном культурном центре «Казань» и музее изобразительных искусств Казани.

Творческая народная фантазия татар особенно проявилась в создании ювелирных изделий, являющихся подлинными произведениями искусства, преимущественно женских украшений. Чрезвычайно эффектны джиаки – шейные бархатные ленты с подвесками. К обоим концам ленты пришиты большие серебряные или позолоченные пряжки с самоцветом в центре, которые, соединяясь, образуют застежку. С ленты свисают пять цепочек крупных колец, чередующихся с узорными звеньями, заканчивающими круглыми медальонами с вставленными в них камнями (аметистами, топазами, бирюзой), иногда обрамленными мелким жемчугом. Оригинальны хаситэ – перевязи, которые носили женщины перекинутыми через плечо. Хаситэ покрыта подвесками, медальонами, брошками, монетами и металлическими бляхами; кроме того, в ней имеется кармашек для футляра (бюти) с молитвою, которому надлежало находиться под сердцем. Крышки футляров, металлических прямоугольных коробочек для хранения талисманов с религиозными изречениями, амулетов и молитв нередко украшались изящнейшим резным орнаментом.

В один ряд с лучшими произведениями искусства всех времен и народов можно поставить изделия татарских ювелиров-комеши, создавших уникальную бугорчатую филигрань с инкрустацией ее самоцветами в огранке. Это такие изысканные по форме украшения как якачылбыры (воротниковая застежка), хасите, поясные застежки и др. Ювелиры также применяли технику чернения по серебру, гравировки, чеканки и басманого тиснения.

Излюбленным элементом в женских украшениях были монеты (в них просверливали дырочку) самого разнообразного происхождения – арабской, персидской, турецкой, бухарской и даже французской и итальянской чеканки. Наравне с мелкими и крупными металлическими бляхами и медальонами они параллельными рядами унизывали широкую ленту галуна. Входили монеты и в композицию изю – своеобразного нагрудника, нашитого на платье. Чешуйчатые ряды монет покрывали и большие пирамидальные колпаки, которые женщины носили с конца XVIII в. Позднее татарские серебряных дел мастера стали делать имитацию монет, немного меняя их рисунки.

Многие музеи республики обладают уникальными собраниями традиционных украшений татарских женщин, изготовленных местными мастерами в XIX в. Например, отделанные бирюзой и жемчугом, топазом, сердоликом джиаки, нарядные накосники (чулпы), низко свисающие серьги (челдерме) с полудрагоценными камнями, браслеты (мерджем – блязек), ожерелья (каптарма), серебряные и позолоченные пряжки и пояса с крупной бирюзой в центре, нагрудные украшения, тяжелые перстни (джузюк) художественной чеканки с аметистом или с той же любимой бирюзой. Интересны и усыпанные бирюзой и жемчугом футляры для Корана и маленькие ароматницы.

В настоящее время определенное развитие получило декоративно-прикладное искусство. Признание получила орнаментальная резьба по дереву, полихромная раскраска сельского жилища, отдельные виды вышивки и ткачества. В форме народных художественных промыслов существует производство узорной мозаичной обуви в Арске. Художественные традиции и образы национального искусства нашли свое развитие в уникальных выставочных тиражируемых промышленностью образцах кожаной мозаики (И. Гайнутдинов, С. Кузьминых), керамики (Б. Шубин, В. Ковалевский), gobelena (Рустема и Марии Кильдибековых), войлочных коврах (Д. Рахматулин) и т.д.

Важное место в искусстве Татарстана занимает изобразительное искусство. Одним из ведущих представителей этого вида искусства можно назвать художника Б. Урманче –

живописца, графика, скульптора. Среди современных представителей татарского изобразительного искусства можно назвать крупных живописцев Ф.Аминова, И. Ахмарова, И. Зарипова, Л. Фаттахова, Х. Якупова, М. Усманова, и др.; графиков Э. Сидтикова, К. Губайдуллина, Р. Гусманова и др.

Определенное развитие в республике получил театр. Процесс развития театрального искусства шел сложными путями. Первые театрализованные представления в Казани на русском языке для городской публики были даны в 1728 г. студентами славяно-латинской академии. 26 апреля 1760 г. в Казани в первой гимназии был поставлен первый спектакль «Школа мужей» Мольера. В 1791 г. создан постоянный театр под руководством придворного актера В. Р. Бобровского. Театр располагался в доме купца Чельшева на Воскресенской (теперь Кремлевской) улице.

В 1798 г. начинается строительство деревянного театра в районе современной площади Свободы. Первый театр просуществовал 17 лет и сгорел в 1815 г. С тех пор на площади неоднократно строились театры и площадь стали называть Театральной. Сегодня здесь расположены театр оперы и балета им. М. Джалиля, Большой концертный зал им. С. Сайдашева, Казанская Ратуша.

Национальный татарский театр истоками восходит к началу XX в. – времени пробуждения татарской демократической культуры. Первое публичное представление на татарском языке в Казани состоялось 22 декабря 1906 г. Татарским коллективом «Шимбэ» были поставлены пьесы «Кызганыч бала» («Жалкое дитя») и «Гыйышык бэлэсэ» («Горе от любви»). Актёрами были только мужчины. Одной из первых женщин, осмелившейся нарушить законы шариата и наперекор общественному мнению выйти на театральные подмостки, была актриса С. Гизатуллина-Волжская, которую классик татарской поэзии Габдулла Тукай назвал «солнцем татарской сцены».

Осенью 1908 г. в Казани образовалась первая татарская театральная труппа «Сайяр» («Передвижник»). В ней играли такие талантливые артисты, как И. Кудашев-Ашказарский, Г. Кареев, С.

Гиззатулина-Волжская и др. В создании театра огромную роль сыграли выдающиеся представители национальной интеллигенции – поэт Г. Тукай и драматург Г. Камал.

В конце 1918 г. была открыта первая национальная советская драматическая студия, а в 1921 г. на основе татарских театральных групп «Сайяр» и «Нур» образован первый государственный татарский театр. В 1922 г. открыт Театральный техникум, который стал готовить профессиональных артистов для татарской сцены.

Одним из крупнейших театров республики является Татарский государственный академический театр им. Галиаскара Камала. Театр ведет свое начало с татарского коллектива «Шимбэ» (первый публичный спектакль состоялся 22 декабря 1906 года) и труппы «Сайяр». В 1920 г. на основе татарских театральных групп «Сайяр» и «Нур» был сформирован первый показательный татарский театр. С 1926 г. это Татарский академический театр, а в 1936 г. театру было присвоено имя одного из основоположников татарской драматургии и театра – Галиаскара Камала (Камалетдинов Галиаскар Галиакберович (1879–1933)). Здание театра было построено в 1986 году (архитекторы М. Х. Агишев и Г. П. Горльшков) в стиле неоконструктивизма с элементами татарского декоративного искусства и расположено на живописном берегу озера Кабан.

За почти 100-летнюю историю театр стал одним из лучших национальных театров России. Татарские актеры и режиссеры сыграли огромную роль в создании национальных театров Узбекистана, Казахстана, Киргизии, Туркмении, Башкортостана и других тюркских народов. Художественными руководителями театра в разные годы были Г. Кариев, К. Тинчурин, Г. Девищев, Р. Ишмурат, Х. Уразиков, Г. Юсупов, Ш. Сарымсаков, М. Салимжанов.

В репертуар театра в основном входят пьесы классиков татарской драматургии Т. Миннуллина, Г. Камала, Н. Исанбета, З. Хакима и др. В театре работает студия «Балачак», ориентированная на детскую аудиторию.

С площади перед театром открывается прекрасный вид на старую часть города. На площади перед театром в праздничные дни

проводятся различные культурно-массовые мероприятия: шоу, концерты, театрализованные представления.

Гордостью республики является Татарский академический театр оперы и балета им. Мусы Джалиля. Он был создан в 1938 г. как Татарский государственный оперный театр и открылся оперой Н. Жиганова «Качкын» (Беглец). С 1941 г. это театр оперы и балета. 12 марта 1945 г. театр показал первый татарский национальный балет «Шурале» («Леший») (Ф. Яруллин, либретто А. Файзи). В 1956 г. театру присвоено имя поэта Мусы Джалиля. В репертуар театра входят балеты, оперы и оперетты как татарских композиторов («Алтынчеч», «Шурале»), так и мировая классика («Аида», «Лебединое озеро», «Сильва», «Щелкунчик» и др.). Главными событиями сезона являются Международный фестиваль классического балета им. Рудольфа Нуриева и Международный оперный фестиваль им. Ф. И. Шаляпина.

Первый Международный оперный фестиваль им. Ф. И. Шаляпина состоялся в 1982 г. и имел статус республиканского (в его программу входили только спектакли шаляпинского репертуара). В 1985 г. он стал всероссийским, а с 1991 г. международным. Фестиваль обычно проходит в феврале.

Первый фестиваль классического балета состоялся в 1987 г. С тех пор он стал престижным и из года в год собирает все большее количество участников и зрителей. И это не удивительно, ведь гостями фестиваля в разное время были В. Васильев, Е. Максимова, Г. Комлева, Н. Долгушин, Н. Павлова, И. Лиепа и другие звезды балета. В 1992 г. фестиваль получил статус международного. Балет «Щелкунчик» 21 мая 1992 г. стал украшением фестиваля. За дирижерским пультом стоял легендарный Рудольф Нуриев. После спектакля, прошедшего с колossalным успехом, выдающийся танцовщик согласился дать фестивалю свое имя. Фестиваль обычно проходит в мае.

Здание театра начали возводить в 1933 г. по проекту архитектора Н. П. Скворцова. В 1948–1956 гг. архитектор И. Г. Гайнутдинов переработал фасады и интерьеры в стиле советского неоклассицизма, сочетая античный декор с элементами татарского

декоративного искусства. В полуокружиях боковых фасадов установлены скульптурные памятники: А. С. Пушкину (скульптор Н. К. Вентцель) и Г. Тукаю (скульптор Е. И. Шулик).

Крупным театром города является Казанский академический русский драматический театр им. В. И. Качалова. Для него в 1802 г. построено здание городского театра (на месте современного театра оперы и балета). В дальнейшем на этом месте еще неоднократно строились театральные здания. В 1874 г. образовалась отдельная драматическая труппа. До 1914 г. театр располагался в собственном здании, построенном в 1849–52 гг., а с 1914–1919 гг. в здании Нового клуба (ныне театр им. К. Тинчурина). С 1919 года театр расположен в здании бывшего Большого театра Г. А. Розенберга, построенного в 1906–1910 гг., в стиле неоклассицизма с элементами модерна. До 1918 г. театр именовался как Казанский городской театр, затем Советский Большой театр. С 1924 по 1930 гг. театр носил имя А. В. Луначарского, а с 1948 г. носит имя народного артиста СССР Василия Ивановича Качалова, одного из корифеев МХАТа, который начал свой актерский путь на сцене казанских театров.

В театрах Казани в разное время выступали выдающиеся деятели русской сцены: П. А. Плавильщиков, П. В. Самойлов, П. С. Мочалов, А. Е. Мартынов, М. С. Щепкин, А. П. Ленский, В. Н. Андреев-Бурлак, М. Т. Савина, В. И. Качалов, М. И. Жаров и др. Основу репертуара театра составляют произведения мировых классиков: А. С. Пушкина, А. Кристи, Ф. Шиллера, Ж.-Б. Мольера, Б. Брехта, А. Вампилова, М. Зощенко и др. В театре ставятся также мюзиклы по произведениям Д. Бока, М. Булгакова и др.

Казанский театр юного зрителя расположен в здании Купеческого собрания, построенного в конце XIX в. После Октябрьской революции здесь был открыт Дом татарской культуры (Шарык клубы – Восточный клуб).

Первый спектакль Казанского государственного театра юного зрителя состоялся 30 ноября 1932 г. Именно этот день считается днем рождения ТЮЗа. В 1946 г. на первом Всесоюзном смотре детских театров он был назван в числе лучших театров страны. С тех пор театр неоднократно принимал участие в различных

театральных фестивалях, отмечался премиями и дипломами. В 1996 году – спектакль театра «Буря» У. Шекспира был удостоен высшей театральной награды-премии «Золотая Маска» в номинации «Лучший спектакль года». В репертуаре театра мировая классика (Ж.-Б. Мольер, Дж. Б. Пристли, К. Гольдони, Р. Нэш, Н. Коуард, Е. Шварц, Г. Х. Андерсен, А. Толстой, А. П. Чехов и др.).

Татарский государственный театр драмы и комедии им. Карима Тинчурина организован в 1933 г. как колхозный филиал Татарского академического театра для обслуживания сельского зрителя. Первый спектакль по пьесе К. Тинчурина и К. Наджми «Булат бабай семьясы» («Семья дедушки Булата») был поставлен 6 ноября 1933 г. в деревне Шали Пестречинского района Татарской АССР. С 1938 г. это самостоятельный колхозно-совхозный театр в с. Балтаси, а с 1942 г. в г. Буинске. В 1944 г. театр переведен в Казань как Татарский республиканский передвижной театр. С 1989 г. стал Татарским государственным театром драмы и комедии им. Карима Тинчурина. Основу репертуара составляют пьесы татарских драматургов: К. Тинчурина, Т. Миннүллина, Н. Исанбета, Р. Сагди, Т. Гиззата и др. В репертуаре также произведения Б. Брехта и Ж.-Б. Мольера. Для театра характерно разнообразие жанров: трагедии, мелодрамы, драмы и различные виды комедий (музыкальные, трагикомедии, буфф-комедии и др.).

Казанский государственный театр кукол «Экият» возник в 1934 г. на основе любительского коллектива при Центральном городском клубе пионеров как «Первый государственный интернациональный театр кукол». Спектакли ставятся на русском и татарском языках. Основу репертуара составляют представления по сказкам, хорошо всем знакомым еще с детства: «Три поросенка», «Дюймовочка», «Кот в сапогах», «Али-баба и сорок разбойников» и др.

Эти театры сегодня продолжают национальные сценические традиции, на их сценах идут лучшие пьесы татарских авторов, произведения отечественной и зарубежной драматургии, совершенствуется мастерство актеров, режиссеров, художников, композиторов. Во все годы в театрах республики ставили как

русскую, западную и восточную классику, так и образы современной многонациональной драматургии. С именами таких актеров как Г. Болгарская, В. Минкина, Г. Камская, Г. Шамуков, Р. Шарафиев и многих других связаны становление и развитие театрального искусства Татарстана.

Значительное место в культурной жизни Республики Татарстан занимает музыкальное искусство. Татарская национальная музыка, как и музыка большинства народов Среднего Поволжья, основана на пятизвуковой системе – пентатонике. Для мелодии татарской музыки характерна протяженность и высокоразвитая орнаментика. Национальными музыкальными инструментами являются гармонь – тальянка, курай (род флейты), кубыз.

В области симфонической музыки активно заявили о себе выпускники Казанской консерватории: Ф. А. Ахметова, Р. А. Еникеева, Р. Ф. Абдуллин, Л. М. Батыр-Булгари, Л. А. Хайрутдинов. Лучшие достижения татарской симфонической музыки связаны с произведениями Н. Г. Жиганов, А. З. Монасыпова, Ф. А. Ахметова.

Песни и романсы татарских композиторов популяризовали признанные исполнители А. Авзалова, И. Шакиров, В. Ганеева, С. Фатхутдинов. Одним из самых любимых в народе были произведения С. Садыковой, Р. Яхина, С. Сайдашева.

5.3. Музеи Казани

Татарстан, как край с богатыми историческими традициями, имеет большое количество музеев как в самой столице – Казани, так и в районных центрах и, даже, в ряде сел и деревень.

Первые коллекции начали возникать в связи с образованием в Казани гимназии и позднее университета, как учебные пособия. Основу первых собраний учебных кабинетов и музеев составила уникальная коллекция князя Потемкина-Таврического, переданная в 1799 г. Казанской гимназии по указу Павла I. Собиранием редкостей и художественных ценностей, как правило, занимались просвещенные люди того времени, в основном это были

преподаватели университета. Среди них следует выделить Лихачева Андрея Федоровича (1832–1890) – археолог, историк, коллекционер – он являлся одним из основателей Общества археологии истории и этнографии при Казанском университете (1878 г.). Был действительным членом Русского археологического общества. Он является автором трудов по культуре и истории Волжской Булгарии. А.Ф. Лихачев собрал великолепную коллекцию, состоявшую из более чем 40 тыс. предметов старины и искусства. После его смерти, в 1891 г. коллекция была передана в дар городу. Коллекция состояла из 15 тыс. археологических и этнографических экспонатов, 24 тыс. монет, около 1,5 тыс. книг и около 500 картин (в том числе Рембрандта, Тициана, Мурильо, Брюллова, Айвазовского, Шишкина). Эта коллекция составила основу первого городского публичного музея.

Национальный музей Республики Татарстан открыт в 1895 г. в здании Гостиного двора, как Казанский городской публичный музей. Основу музея составили экспонаты Казанской научно-промышленной выставки, созданной Н. А. Осокиным и коллекция А. Ф. Лихачева. Пополнение музея в основном велось учеными университета А. А. Штуценбергом, П. И. Кротовым, Н. Ф. Катановым.

Дом-музей В. И. Ленина открыт 7 ноября 1937 г. в деревянном двухэтажном доме, который являлся флигелем дома Орлова. Здесь с сентября 1888 г. по май 1989 г. жила семья Ульяновых. В комнатах, которые занимала семья, воссоздана бытовая обстановка, представлены предметы принадлежавшие.

Музей-квартира Муссы Джалиля открыт 15 февраля 1983 г. в квартире, где в 1940–1941 гг. жил великий татарский поэт, Герой Советского Союза Муса Джалиль. Здесь имеется выставочный зал с экспозицией, посвященной жизни и творчеству М. Джалиля (1929–1941), рабочий кабинет и жилая комната с подлинными вещами. В день рождения поэта проходит «день подлинника» – выставляются «Маобитские тетради», написанные им в фашисткой тюрьме. В музее часто устраиваются вечера и творческие встречи с литераторами.

Первый литературно-мемориальный музей в республике был открыт в 1940 г. и посвящен жизни и творчеству русского писателя Алексея Максимовича Горького (Пешкова). Первоначально он размещался в здании булочной А. С. Деренкова. В конце 80-х – начале 90-х гг. музей реконструирован, расширены за счет пристроя экспозиционные площади, созданы новые экспозиции. Музейный фонд составляет около 40 тыс. единиц хранения. Среди экспонатов уникальная коллекция фотографий, интересный книжный фонд, предметы, переданные в музей семьей Пешковых. В подвале восстановлена пекарня, где Горький работал подручным пекаря в 1886–1887 гг. В музее хранится и экспонируется коллекция мемориальных предметов выдающегося певца – Ф. И. Шаляпина.

Музей-квартира Шарифа Камала создан на правах филиала Национального музея РТ в 1944 г. в купеческом особняке, построенном в 1905 г., где выдающийся татарский писатель жил с 1928 г. Там воссоздана обстановка квартиры, представлены личные вещи писателя, его архив.

Музей Е. А. Боратынского создан как школьный музей на общественных началах в 1977 г. С 1983 г. включен в состав Национального музея РТ на правах отдела. В 1991 г. в реконструированном флигеле усадьбы Боратынских открыта выставка «Страницы семейного альбома». В музее представлена постоянная экспозиция «Жизнь и творчество Е. А. Боратынского», выставка «Пушкин и Казань». Экспозиции музея построены на подлинных предметах эпохи, имеется также небольшая коллекция мемориальных предметов семьи Боратынских и прижизненные издания поэта. Музей проводит экскурсии, лекции и литературно-музыкальные программы, посвященные жизни и творчеству Е. А. Боратынского, А. С. Пушкина и Карла Фукса.

Литературный музей Габдуллы Тукая (1886–1913) открыт в 1986 г. к столетию со дня рождения выдающегося татарского поэта, основоположника современной татарской поэзии, чье значение для татарской литературы сравнимо с творчеством Пушкина для русской. На подлинных предметах эпохи раскрываются жизненный и творческий путь поэта, ведется рассказ о его влиянии на

татарскую культуру. В музее экспонируются уникальные мемориальные предметы. Экспозиция «Старотатарская слобода на рубеже конца XIX – начала XX века» рассказывает об истории и развитии Старотатарской слободы. Музей проводит пешеходные экскурсии по Старотатарской слободе. Здесь проводятся тематические выставки, посвященные деятелям культуры и искусства Татарстана. Музей расположен в двухэтажном особняке купца Апакова, имеющем в народе название «Дом Шамиля». Особняк был реконструирован в 1903 г. по заказу татарского купца Апакова из его дома и подарен в качестве свадебного подарка дочери Марьям. Ее мужем был З. Ш. Шамиль – внук знаменитого Шамиля, руководителя освободительной борьбы горцев. В доме проживал их отец, генерал-майор М. Ш. Шамиль. Архитекторы Г. Б. Руш и Ф. И. Амлонг спроектировали фасад в виде средневекового замка с многочисленными украшениями и декором, отражающим традиции местной архитектуры.

Государственный музей изобразительных искусств создан в 1959 г. на основе картинной галереи Государственного музея и расположен в здании дворцового типа. Одно из красивейших зданий города в стиле модерн построено в 1906 г. по проекту архитектора К. Л. Мюфке для командующего Казанским военным округом генерала А. Г. Сандецкого. Музейное собрание насчитывает более 21 тыс. произведений живописи, графики, скульптуры. Самое большое собрание – коллекция графики, в том числе западноевропейской, представлена произведениями художников Нидерландов, Голландии, Фландрии, Италии, Германии (произведения Дюрера, Рембрандта, Луки Лейденского, мастерской Рубенса).

Музей располагает уникальным собранием древнерусской живописи XV–XIX веков. В коллекции русского искусства работы художников Д. Левицкого, Ф. Рокотова, И. Айвазовского, К. Брюллова, В. Тропинина, А. Саврасова, В. Поленова, И. Репина, В. Серова, Н. Периха, В. Перова и др. Музей располагает замечательной коллекцией И. И. Шишкина и небольшим собранием произведений художников русского авангарда конца XIX – начала

ХХ вв. Богато и разнообразно представлено искусство Татарстана, в том числе и самая крупная коллекция произведений Н. И. Фешина.

В 1996 г. открыта постоянная выставка живописи и графики Константина Васильева (1942–1976), основную часть жизни прожившего в поселке Васильево, расположенного недалеко от Казани.

Важную роль в культурной жизни города играет Национальный культурный центр (НКЦ) «Казань». Музей национальной культуры располагает большим собранием исторических и этнографических предметов и богатой коллекцией произведений изобразительного и декоративно-прикладного искусства народов Татарстана. Национальный культурный центр проводит различные выставки, вечера, творческие встречи, концерты. На площади перед НКЦ «Казань» часто проводятся крупномасштабные акции, фестивали, шоу, праздники.

Музей Салиха Сайдашева открыт в 1993 г. в здании бывшего общежития артистов татарского театра, где с 1928–1954 гг. жил и создал свои лучшие произведения знаменитый татарский композитор Салих Сайдашев (1900–1954). Экспозиция музея посвящена жизни и творчеству композитора, культурной жизни Казани и Татарстана первой половины XIX в. В комнате в хронологическом порядке размещены инсталляции, посвященные определенной тематике и иллюстрирующие разные периоды жизни композитора. В небольшой музыкальной гостиной часто проходят камерные встречи и музыкальные вечера.

Мемориальный музей-квартира Назиба Жиганова расположен в доме, где выдающийся татарский композитор, народный артист СССР, родоначальник оперного и симфонического направления в татарской музыке Назиб Гаязович Жиганов (1911–1988) провел последние 20 лет своей жизни. В квартире сохранена обстановка и подлинные вещи композитора.

Музей Баки Урманче открылся в 1999 г. в двухэтажном особняке конца XIX в. Экспозиция музея посвящена жизни и творчеству основоположника татарского изобразительного искусства Баки Урманче (1897–1990). Здесь представлены скульптурные

работы, живопись. Часто проводятся тематические вечера и встречи, связанные с культурной жизнью Казани, посвященные творчеству художников, литераторов, музыкантов.

Своеобразный рекорд по количеству музеев принадлежит Казанскому университету. Это 7 музеев с очень богатой коллекцией: геолого-минералогический, ботанический, истории университета, этнографический, археологический, зоологический и казанской химической школы.

Развитию культуры в Республике Татарстан во многом способствовала и деятельность правительства, парламента. За последние годы был принят ряд законодательных актов, которые способствовали укреплению органов культуры как в организационном, так и в финансовом плане. Многое сделано руководством республики и в ходе подготовки 1000-летия г. Казани. Празднование этого события заняло достойное место в культурной жизни республики.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. Назовите основные направления деятельности Правительства Республики Татарстан в области культуры.
2. Какие памятники истории и культуры на территории республики Вы знаете?
3. Назовите наиболее крупные издательства Республики Татарстан.
4. Какие театры существуют в г. Казани сегодня?

Задания по формированию умений:

1. Проанализируйте результаты социально-значимых процессов в культурной жизни г. Казани в период подготовки к празднованию 1000-летия города.
2. Какие тематические экскурсии можно организовать на территории Татарской Слободы г. Казани?
3. Разработайте карту-схему организации экскурсии по музеям г. Казани.

Задания по владению навыками:

1. Исследуйте деятельность правительства республики в сфере гостиничных услуг за последнее десятилетие.
2. Подготовьте выступление по темам:
 - музей Габдуллы Тукая в с. Кырлай Арского района;
 - Шаляпинские оперные фестивали в Казани;
 - Баки Урманче – Татарский художник и скульптор.

ГЛАВА 6

НАРОДЫ КРАЯ В ПЕРВОБЫТНУЮ ЭПОХУ. ДРЕВНИЕ ТАТАРЫ И ИХ ПОТОМКИ

Вопросы происхождения любого народа в силу многогранности процесса являются в науке достаточно трудной проблемой. Происхождение татарского народа к тому же усложнено тем, что его этноним – татары – нередко служит определяющим при выяснении проблемы. Этнические основы татарского народа сложились на территории Среднего Поволжья и Приуралья, там, где и теперь располагается основная область его расселения. Определяющим в этногенезе татар является этнический пласт, связанный с тюркоязычными народами. Но нельзя сбрасывать со счетов и несомненное участие финно-угорских племен в татарском этногенезе, хотя это участие, видимо, не имело решающего значения. Исходя из этого, при выяснении истоков татарского народа, очевидно, наряду с выявлением времени появления и характера развития в Поволжье и Приуралье тюркоязычных племен следует рассматривать и процесс развития местного финно-угорского населения и его вклад в татарский этногенез. Принципиальное значение имеет рассмотрение взаимоотношений предков татарского народа с монголами или монголо-татарами, а также с восточными славянами и русскими народами, контакты с которыми играли немаловажную роль.

Первобытная эпоха

Наиболее длительным периодом в истории человеческого общества является эпоха первобытного общества. В ней выделяют три периода: каменный, бронзовый и железный века. О том, что в это время существовали различные племена и союзы племен говорят оставленные ими следы. Это – группы археологических памятников (поселений и могильников), расположенных на одной территории,

близких между собой по времени существования, по находкам и погребальному обряду умерших. Такую группу памятников называют археологической культурой. Что же происходило в те очень далекие времена на территории Среднего Поволжья, когда жили племена волго-камской, волосовской, ананьинской и других культур?

Каменный век

Историю каменного века ученые подразделяют на три основных периода: палеолит (100–40 тыс. лет назад), мезолит (8–5 тыс. лет до н. э.) и неолит (4–первая половина 3 тысячелетия лет до н. э.). Человек на берегах Волги и Камы появился очень давно, в эпоху древнейшего каменного века, т. е. 100–150 тыс. лет назад. По найденным остаткам материальной культуры можно сказать, что это были люди, проникшие с юга – юго-запада. Однако, уже в эпоху верхнего палеолита, т. е. около 40–20 тыс. лет назад, когда все северное полушарие охватывается оледенением и в обширной приледниковой зоне Евразии устанавливается суровая природная обстановка, близкая к лесотундре, начинается проникновение восточно-зауральского и сибирского населения в пределы современного Поволжья. Об этом свидетельствует то, что в антропологическом типе людей, погребенных на Сунгирской верхнепалеолитической стоянке (близ г. Владимира), отмечаются и монголоидные особенности. Одежда этих людей, восстановленная по археологическим остаткам, была хорошо приспособлена к суровому приледниковому климату и напоминала одежду людей эпохи палеолита Восточной Сибири (Прибайкалье), а также кухляньки современных чукчей, эскимосов.

Древнейшая стоянка первобытных охотников располагалась на берегу Волги, в урочище «Красная Глинка» у с. Бессоново Тетюшского района. Обитатели урочища, так называемый неандертальцы, жили в пещерах и шалашах, пользовались

простейшими орудиями труда – каменными рубилами, скребками, ножами.

С потеплением климата и отступлением ледника начинается миграция теплолюбивых животных с юга на север. За ними шли и люди. Стоянки людей того времени обнаружены по берегам Волги и Камы – у сел Долгая Поляна, Сюкеево, Красновидово и др. В это время люди использовали более совершенные орудия труда, чем их предшественники (скребки, каменные ножи, дротики). На стоянках встречаются остатки костров.

В период позднего палеолита окончательно сложился современный тип людей. Возникло первобытное родовое общество, где главную роль играет женщина. За это время люди ушли далеко вперед в своем развитии. Они жили уже в долговременных, искусственно сооруженных домах, вели оседлый образ жизни, занимались охотой, сбором дикорастущих ягод и трав, поддерживали огонь в жилищах. В это время зарождается первобытная религия, возникает первобытное искусство.

В эпоху мезолита существенно меняется образ жизни человека. Эти изменения происходят на фоне резкого потепления климата. Люди используют на охоте луки и стрелы, изобретены рыболовные сети и крючки, лодки-долбленики. Широкое применение получили кремневые лезвия, деревообрабатывающие орудия. На территории Татарстана обнаружено несколько поселений того периода (Кабы-Копрынский, Усть-Камский, Сюкеевский, Тат. Азибейский). В эпоху мезолита, как считает профессор А. Х. Халиков, на территориях западнее Урала расселяются финно-угорские племена¹. С этого времени области Среднего Поволжья и Приуралья становятся колыбелью финно-угорских народов. Здесь закладываются основы их этнической общности. Предки финно-угорских племен пережили здесь периоды и эпохи мезолита, бронзы, раннего и развитого железа.

В период неолита произошли важные изменения в хозяйственной жизни первобытного общества. Если раньше человек

¹ Халиков А. Х. Татарский народ и его предки. Казань: Татарское книжное изд-во, 1989. С. 49.

пользовался тем, что давала ему природа в готовом виде, то теперь на первый план выходят земледелие и скотоводство как основные источники добывания пищи. Это был переход от присваивающего хозяйства к производящему.

К эпохе неолита относятся факты, свидетельствующие о тесных связях между населением Волго-Камья и племенами Сибири и Прибайкалья. Так, неолитические племена Волго-Камья временами доходили до р. Ангара. В свою очередь на территории Волго-Камья известны находки неолитических орудий, изготовленных из прибайкальского камня нефрита. На р. Деме в Башкортостане было найдено неолитическое погребение человека восточно-монголоидного типа². В результате смешения европеоидных и монголоидных компонентов в эпоху неолита в Приуралье и Волго-Камье произошло формирование антропологического типа людей, характерного почти для всех финноязычных племен Волго-Камья, в особенности для мари, удмуртов, коми, финских предков чувашей и части татар. На территории Западной Сибири и Прибайкалья обитали и тюркоязычные племена, которые время от времени просачивались через Уральские горы в Восточную Европу. Они заложили основу для поздних массовых переходов через Урал на Каму и Волгу восточных племен.

Бронзовый век

Бронзовый век – эпоха господства производящего хозяйства. В хозяйстве местных племен ведущее место занимают мотыжное земледелие, скотоводство, металлургия. Центрами производства бронзы в крае, по-видимому, были юго-восточные районы современного Татарстана.

Наиболее видными представителями эпохи бронзы Среднего Поволжья считаются приказанские племена. Их поселения обнаружены в окрестностях Казани у сел Займище, Балым,

² Матюшин Г. Н. Мезолит Южного Урала. М.: Наука, 1976. С. 76.

Карташиха, Атабаево. Приказанские племена, жившие в XVI–VIII вв. до н. э. занимались строительным делом, ремеслом, земледелием, скотоводством. Они сеяли просо, пшеницу, ячмень. Видимо, они были неплохими воинами, о чем свидетельствуют найденные при раскопках наконечники копий, кинжалы.

Около середины II тыс. до н. э. южные районы Волго-Камья занимают племена абашевско-срубной культурной общности. Они переселились из более южных областей и вступили в самый тесный контакт с племенами приказанской культуры.

Памятники приказанской и срубной культур отразили в себе изменения, произошедшие в жизни людей эпохи бронзы. Преобладание производящих форм хозяйства способствовало улучшению жизненных условий. Дальнейшее развитие экономики приводит к качественным изменениям в области общественных отношений. Внутри родовых групп выделяются металлурги и литейщики. Резко возрастает роль обмена, особенно с племенами Урала, Западной Сибири, южных степей и Кавказа. Чаще происходят межплеменные столкновения за богатые природные ресурсы территории. В этих условиях все большую роль в жизни общества начинает играть мужчина. Он становится во главе рода, возникают большие патриархальные семьи, женщина занимается в основном домашним хозяйством. Матриархат уходит в прошлое.

Такие изменения принес бронзовый век. Первобытное общество существенно продвинулось вперед в своем развитии и приобрело новые черты.

Железный век

Мощным фактором развития хозяйства стало применение железа. Человек стал использовать орудия невиданной прежде остроты и твердости.

В эпоху раннего железа, т. е. в 1 тыс. лет до н. э., господствующими в крае становятся ананьинские племена. Ананьинские племена – основные предки современных марий,

удмуртов, коми³. Они поддерживали связи не только со своими соседями, но и с более отдаленными племенами. Через скифов к ним проникали предметы греческого и египетского производства.

Укрепляются связи ананьинцев с сибирскими и алтайскими племенами, что приводит к увеличению монголоидности их антропологического типа. Эти факты свидетельствуют, что сибирское население было хорошо знакомо с районами Прикамья и Среднего Поволжья еще в глубокой древности. Поэтому народы этих территорий устремляются сюда в начале эпохи, названной «эпохой великого переселения».

Открытие железа привело к усовершенствованию орудий труда, предметов вооружения. В обществе ананьинцев появляется прослойка ремесленников-оружейников. С ростом производительности труда у отдельных людей (прежде всего у вождей, старейшин) накапливаются запасы продовольствия, ценности. В этих условиях наблюдается процесс разложения первобытного общества, возникновение имущественного неравенства.

Проникновение гуннов

Гунны, или хунну, представляли собой, как считает А. Х. Халиков, смешанную тюрко-монгольскую орду⁴. В конце III в. до н. э. они создали свое государственное образование в степях Центральной Азии⁵. Именно здесь, на просторах Монголии, Северного Китая сформировался этнос, оказавший большое воздействие на этногенез древних булгар и древних татар. Они явились не только активными участниками этногенетического процесса на просторах Евразии, но и создателями своеобразной

³ Халиков А. Х. Волго-Камье в начале эпохи раннего железа. М.: Наука, 1997. С. 77.

⁴ Халиков А. Х. Татарский народ и его предки. Казань: Татарское кн. изд-во, 1989. С. 56.

⁵ См. там же.

цивилизации, наложившей свой отпечаток на культурные традиции тюркоязычных народов.

В 70-х гг. III в. до н. э. под натиском Китая держава хуннов распалась. Часть хуннов прорвалась в приаральские степи, где проживали древнетюркские и ираноязычные племена. Смешавшись с ними, хунны составили костяк Кушанской империи, простиравшейся от Урала до Индийского океана. В 87 г. н. э. государство хуннов пало. Часть их двинулось на запад в Южную и Западную Сибирь, покоряя тюркоязычные племена северо-восточного Казахстана и Барабинских степей. Уже отюрченные, в первой половине II в. н.э. они предприняли попытку восстановить государство, но в 155 г. были вынуждены под натиском сяньбийцев уйти на Волгу, которая вскоре начинает именоваться по-туркски – Итиль. С этого времени, т. е. со II–III вв. н. э., движение восточных племен начали ощущать на себе и племена Поволжья и Урала.

Очевидно, в Среднее Поволжье пришли небольшие, но хорошо организованные в военно-политическом отношении группы воинов, которые вступили в контакт с местным финноязычным населением протомарийского типа. Так начинается процесс ранней тюркизации населения районов Волго-Камья, приведший позднее к формированию проточувашского этноса.

Вскоре гунны, перейдя (370–374 гг.) Итиль, вторглись в Приазовье и Причерноморье, дошли до Балкан и Центральной Европы, участвовали в разгроме Римской империи. В 70-х гг. IV в. они перешли Дон и победами над остготами открыли новый период в истории, известный под названием «Великое переселение народов». В 378 г. гунны и связанные с ними тюрко-угорские племена возвратились в Нижнее Поволжье и Южное Приуралье. При обратном движении они сдвинули на восток юго-восточные группы постзарубенецких племен, которые на рубеже IV–V вв. осели в лесостепях Среднего Поволжья и стали известны под именем племен именьковской культуры.

На рубеже IV–V вв. тюркоязычные и угроязычные племена, входившие в гунскую конфедерацию, проникли в северные районы Приуралья, Прикамья, Поволжья. Группой воинов в V в. был

оставлен грунтовый могильник у с. Тураево Менделеевского района Татарстана. Предметы, характерные только для гуннов, археологи обнаружили и в других местах. Так, у с. Тат. Сунчелеево Аксубаевского района Татарстана были найдены большие бронзовые котлы с двумя ручками, красиво украшенные. Так гунское нашествие оставило свой след в истории татарского и других местных народов.

Военные поражения и вынужденная эмиграция упростили все стереотипы поведения гуннов до физиологических пределов, а метизация с другими племенами изменила их внешний облик. В новых тяжелых условиях жизни потерялась большая часть собственных достижений и культурных заимствований прошлого. Только принципы организации и ведения войны были сохранены и дали на Западе блестящие результаты. Обновление кровью доселе чужих племен, переход на новые пространства и течение всеизменяющегося времени закончили дело, начатое далекими предками.

Своего могущества гунны достигли в V в. при Атилле. Завоевав огромную территорию от Урала до Дуная, гунны держали в страхе всю Европу. Смерть великого Атиллы в 453 г. привела к распаду державы гуннов.

В период с IV–VIII вв. важную роль в жизни края играли именьковские племена. На западе группа их памятников выявлена в среднем течении реки Сура в пределах Мордовской республики и Ульяновской области, на востоке – в среднем течении р. Белая около г. Уфы.

Именьковские племена занимались земледелием, скотоводством. Они установили и поддерживали тесные связи со Средней Азией и Казахстаном. При торговле пользовались металлическими деньгами. Это были медные слитки, а также серебряные монеты позднеримского, ранневизантийского и Сасанидского происхождения.

Этническая принадлежность именьковцев является предметом научных споров. Многие ученые Татарстана относят именьковцев к тюркоязычным племенам⁶.

В результате активных контактов и смешения пришлых групп и племен Среднего Поволжья и Приуралья сложился своеобразный этнос, несущий в себе как восточные, преимущественно тюркоязычные, так и западные особенности. Об этом ярко свидетельствуют появления таких синкретических памятников, как Кушнаренковский (в Башкортостане), Коминтерновский (в Татарстане) могильники.

Именьковские поселения активно контактировали с древней мордвой в Посурье, прототюркскими предками чувашей в Сурско-Свияжском междуречье, протомарийскими племенами в Казанском Поволжье и на Нижней Каме, кушнаренковскими (протовенгерскими) племенами в Нижнем Прикамье в бассейне р. Белая.

В более восточных районах Волго-Камья, т. е. Закамье и Приуралье, начиная с VI–VII вв. появились ранневенгерские (древнемадьярские) племена, вытесненные тюркютами в конце VI в. из степей Западной Сибири. Эти племена относятся к кушнаренковской культуре, памятники которой обнаружены в северо-западных районах Башкортостана, на востоке и центре Татарстана. Наиболее известным из них является Больше-Тиганский могильник в Алексеевском районе РТ. В IX в. усилилась конфронтация этих племен с пришедшими с юга и с северо-востока барсилами и эсегелами (дальние сородичи ранних болгар). Это привело к тому, что протовенгеры-мадьяры были вынуждены уйти в Леведию, расположенную в междуречье Дона и Днепра, далее – в Панонию. Все эти племена – южные барсылы, савиры, баанджары, восточные эсегелы –, видимо, были родственными по языку, тюркскому в своей основе. Но нельзя исключать наличия среди них и иноязычных групп – древневенгерских, алансих и др. Но все же

⁶ Старостин П. Н. Памятники именьковской культуры. М.: Наука, 1966. 208 с.; Мифтахов З. З. Курс лекций по истории татарского народа. Казань: Дом печати, 1998 368 с.

близкоязычных тюркских племен было большинство. Поэтому в новых условиях они участвуют в создании государственного образования под названием Волжская Булгария.

Древние татары

Этническая история древних татар уходит в далекое прошлое. Татары активно участвовали в мировой политике в течение многих столетий. Они создали несколько крупных и могущественных государств, внесли весомый вклад в общечеловеческую цивилизацию. Древние татары оказали решающее влияние на судьбы многих народов, в том числе и волжских булгар. Поэтому вопрос об этногенезе древних татар является одним из краеугольных для понимания истории современного татарского народа.

Древние татары – это татары с момента их возникновения до начала 60-х гг. XIII в. В процессе своего развития древние татары прошли длительный путь. Этнос возник и развивался в течение столетий в Центральноазиатском историко-культурном районе. Древние татары были народом смешанного типа. Этнос сформировался в результате смешения тюркоязычных гуннов с, возможно, финноургоязычными динлинами и маньчжурами – самых многочисленных и могущественных этносов центральноазиатского историко-культурного региона. Тем самым этнический фундамент древних татар оказался прочным и жизнеспособным.

Древние татарские племена жили в разных географических регионах и развивались в разнообразных исторических и культурно-социальных условиях. Они не только стояли на различных ступенях культурного и социального развития, но и в значительной мере смешались с другими этносами. Кроме того, сказался длительный контакт с монголоязычными и маньчжуроязычными племенами. Все это определило этническое своеобразие древних татар и способствовало выработке определенных черт в образе жизни у отдельных групп. По условиям культурного, социального,

политического развития к середине XII в. татары разделились на четыре группы: белые, черные, лесные и приморские.

«Белыми» татарами назывались кочевники, жившие южнее пустыни Гоби и несущие пограничную службу. Это тюркоязычные племена онгутов и монголоязычных киданей. За свою службу они получали от китайцев шелковые ткани, фарфоровую посуду, украшения. У «белых» татар были наследственные вожди, среди них была распространена письменность, конфуцианская философия.

«Черные» татары жили вдали от культурных центров, они читать и писать не умели. Кочевое скотоводство обеспечивало им достаток, но не роскошь, а подчинение «природным ханам» независимость, но не безопасность. Постоянные войны вынуждали «черных» татар жить кучно, огораживаясь на ночь кольцом из телег, вокруг которых выставлялась стража. Однако «черные» татары искренне жалели «белых» татар, потому что те за шелковые ткани и фарфоровую посуду продавали свою свободу. Сами «черные» татары привольно кочевали по степям, никому ничего не платили и никому не служили.

«Лесные» татары жили в таежных районах Восточных Саян и Южного Алтая, промышляя охотой и рыболовством. Домашней утвари и боевых доспехов из металла не имели. Зимой жили в деревянных домах, а летом – в шалашиах и навесах из веток. «Лесные» татары жили разрозненными группами, не имели единого правителя. Каждая группа выбирала из своей среды старшину.

Приморские татары (или приамурские) были четвертой группой татар. Одни из них кочевали по правому берегу Аргуни, другие вели оседлый образ жизни и жили в поселениях, расположенных на правом берегу Амура, третьи обитали на берегу Амурского залива. Приморские татары занимались рыбной ловлей, охотой, домашним животноводством и земледелием.

Несмотря на многие различия в уровне развития и характере хозяйства древнетатарских племен, у них были и этноинтегрирующие элементы: единое происхождение, единый язык, единые признаки материальной и духовной культуры.

Отдельные предки татар участвовали в походах гуннов, создали древнетюркские государства, позже Великую Булгарию в Причерноморье (VI–VIII вв.), Хазарский каганат в Нижнем Поволжье (VIII–X вв.), Волжскую Булгарию (X–XIII вв.). Татарским государством являлась и могущественная Золотая Орда. На ее основе возникли национальные государства татар: Крымское (1445–1681 гг.), Астраханское (1459–1566 гг.), Казанское (1438–1552 гг.), Сибирское (1430–1598 гг.) ханства.

Этноним «татары» исторически закрепился за тюркоязычным населением Поволжья, Приуралья, Крыма, Западной Сибири и за тюркским по происхождению, но потерявшим свой родной язык, татарским населением Литвы.

Среди народов, проживающих в России, татары по численности занимают второе место⁷. По данным Всероссийской переписи населения 2002 г. их насчитывается 5 558 тыс. чел. (это без 25 тыс. татар-кряшен, 10 тыс. сибирских татар и 4 тыс. крымских татар, проживающих на территории Российской Федерации). Наиболее компактно татары расселены в автономных республиках и областях Среднего Поволжья и Приуралья. Татары Поволжья и Приуралья подразделяются на две основные группы – казанских татар и татар-мишарей. Кроме того выделяется небольшая группа татар-кряшен или крещеных татар. Внутри первых двух общин выделяют группы, имеющие свои особенности в языке и культуре.

Казанские татары подразделяются на северо-западную, елабужскую, приуральскую, пермскую, юго-восточную, чепецкую, кисимовскую группы.

Северо-западная группа казанских татар является основной. В нее входят татары, проживающие в северо-западных районах Татарстана и сопредельных областях и республиках. Это основное ядро казанских татар, сформировавшееся в период Казанского ханства в XV–XVI вв. Остальные группы казанских татар в той или иной степени являются выходцами из этой среды. В этой группе выделяют следующие подгруппы: заказанская (Зеленодольский,

⁷ Основные итоги Всероссийской переписи населения 2002 г. М.: Госкомстат России, 2003. С. 13.

Арский, Сабинский районы Татарстана); параньгинская и цильнинско-малмыжская, расположенные в Параньгинском районе Марий Эл, Балтасинском районе РТ и Малмыжском районе Кировской области; мамадышская (население Мамадышского, Сабинского, Рыбнослободского, восточной части Лаишевского и Пестречинского районов РТ); правобережная (татары Нурлатско-Кайбитского и Камско-устынского-апастовского регионов).

Елабужская группа, включающая татарское население Елабужского, Агрызского районов РТ и Можгинского района Удмуртии, сложилась в результате переселения сюда казанских татар после завоевания Казанского ханства Русским государством.

Юго-восточная группа охватывает казанских татар, переселившихся в XVI–XVIII вв. из центральных районов в юго-восточном направлении. Сюда входят подгруппы: закамская (между Заем и Шешмой), каргалинская (Оренбургская обл.), троицкая (Челябинская обл.).

Приуральская группа состоит из казанских татар, переселившихся в Приуралье в бассейн р. Белой после 1552 г. Часть из них получила позднее прозвище «тептяри».

Пермская группа включает бартымских, осинских, красно-уфимских татар, проживающих в Пермской области. Их основу (как и чепецкой) составляет тюркоязычное население, проживавшее здесь в период Волжской Булгарии и Казанского ханства и поддерживавшее связи с основным населением этих государств.

Касимовская группа оформилась в середине XV в. из выходцев из Казани и ногайских степей, которые перешли на службу к московским князьям.

Татары-мишары имеют много общего с казанскими татарами. Выделяют четыре группы татар-мишарей: окская, волжско-правобережная, заволжская и приуральская.

Татары-кряшены относительно небольшая группа татар, исповедывающее христианство и проживающее в основном в пределах Татарстана. Выделяют подгруппы: молькеевская на границе с Чувашней, предкамская в Лаишевском и Пестречинском районах, елабужская, чистопольская в Татарстане.

Несмотря на наличие различных групп, татары Среднего Поволжья и Приуралья обладают целостной этнографической культурой, имеют общий язык и сходный антропологический тип. Они по языку, по своей традиционной и материальной культуре близки к народам тюркоязычной семьи.

Астраханские татары

Астраханские татары являются потомками золотоордынских групп (в том числе некоторых более ранних групп хазарского и кыпчакского происхождения). В XV–XVII вв. они находились под сильным влиянием Ногайской Орды, в ряде случаев прямо включив в свой состав группы ногайского происхождения. Среди астраханских татар имеются и другие компоненты (небольшие группы отатаренных татов – «персиан», индийцев, среднеазиатских тюрок). Этнополитическими формированиями астраханских татар были: Астраханское ханство (1459–1556 гг.), Ногайская Орда (позже несколько ногайских княжеств: Большие и Малые Ногаи).

Сибирские татары

Сибирские татары сложились в народность в основном из этнических групп кыпчакского и ногайского происхождения, включив в свой состав и ассимилированных ими угров. Развитие сибирских татар с конца XIV в. происходило в Тюменском княжестве (с 1430-х гг. – Тюменское ханство), которое в начале XVI в. вошло в состав Сибирского ханства.

Точные границы Сибирского ханства назвать трудно. Видимо, они были непостоянными. На западе оно граничило с Ногайской Ордой по реке Уфа. На Урале – с Казанским ханством. К северу границы ханства тянулись до Обского залива. На востоке оно захватывало склоны Уральского хребта, бассейны рек Обь и Иртыш. По размерам территории ханство было большое, но малочисленное. Татарское население являлось господствующим слоем и располагалось отдельными «островками». Местные жители – вогулы

и манси были враждебно настроены к татарским ханам и в целом к господствующей прослойке. Поэтому государство отличалось отсутствием внутреннего единства. Оно сильно зависело от ногайских мурз и князей, сильно было на него влияние Средней Азии. В военном отношении Сибирское ханство было слабым.

Сибирские татары были кочевниками – скотоводами, охотниками, звероловами. Они не занимались хлебопашеством. Продукты земледелия доставлялись сюда из Средней Азии.

Литовские татары

Относительно поздним этническим образованием являются литовские татары. Эта группа начала складываться в конце XIV в. на территории Великого княжества Литовского за счет выходцев из Золотой Орды, позже из Большой и Ногайской Орд.

Крымские татары

Тюркские племена Золотой Орды сыграли свою роль и в формировании крымских татар. Однако, несомненно, что ряд этнических компонентов крымских татар восходит к более раннему времени. Особенno это относится к группе южнобережных крымских татар, среди которых исследователи отмечают потомков готов, хазар, греков-византийцев, итальянцев-генуэзцев, турок-османов и др. Национальным государством крымских татар являлось Крымское ханство (1443–1783 гг.).

Таким образом, татарская нация является этносом, имеющим длительную историю. В формировании татарской этнонациональной общности принимали участие многочисленные этнические компоненты.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. Какие историко-археологические памятники находятся на территории Татарстана?
2. Назовите основные периоды эпохи Древности.
3. Какой образ жизни вели племена в эпоху «бронзы», обитавшие на территории края?
4. Какие группы племен входили в древнетатарский этнос?

Задания по формированию умений:

1. Охарактеризуйте социально-культурную среду формирования этноса древних татар.
2. Назовите основные группы татар в современной России.
3. Проанализируйте изменения численности татар в период между Всероссийскими переписями населения 2002 г. и 2010 г.

Задания по владению навыками:

1. Какова численность татар-кряшен в России по данным Всероссийской переписи населения 2010 г.?
2. Какие основные этноинтегрирующие элементы присущи татарам Среднего Поволжья и Приуралья?
3. Подготовьте выступление по темам:
 - Проникновение гуннов на территорию Среднего Поволжья;
 - Быт, хозяйство и общественное устройство именьковских племен;
 - Памятники истории и культуры на территории Татарстана.

ГЛАВА 7

РАЗВИТИЕ ГОСУДАРСТВЕННОСТИ ТАТАР В ЭПОХУ СРЕДНЕВЕКОВЬЯ (IX–середина XVI веков)

«Нет, не было и не могло быть этноса, происходившего от одного предка. Все этносы имеют двух и более предков, как все люди имеют отца и мать»⁸. Сказанное в полной мере относится и к волжским булгарам – предкам сегодняшним казанских татар. Трудно точно определить те хронологические глубины, от которых берет начало булгарская история. Много всевозможных точек зрения, в том числе связывающих ее с Древним Шумером и даже с более древним периодом⁹.

Булгарские (в ряде источников болгарские) племена принимали активное участие во многих исторических событиях. По мнению З. З. Мифтахова, «в начале I в. н. э. в Среднем Поволжье, на территории современной Самарской области на берегу р. Кинель существовало княжество Буляр»¹⁰. На просторах от низовьев Волги до низовья Дуная сложилась булгарская этносистема, вобравшая в себя собственно булгар (потомков шумер), близкородственных им хотов (кутургиров) и утигов (утургиров), осколков хунских племен и родов и также сабанов. В рамках указанной этносистемы шел процесс образования единой этнической общности. И. Р. Тагиров отмечает, что в 340-х гг. булгары в составе гуннского союза племен хлынули через Волгу на запад¹¹.

⁸ Гумилев Л. Н. Тысячелетие вокруг Каспия. М.: ТОО, «Мишель и К°», 1998. С. 100.

⁹ Мифтахов З. З. Курс лекций по истории татарского народа. Казань, 1998. С. 100.

¹⁰ См. там же.

¹¹ Тагиров И. Р. История национальной государственности татарского народа и Татарстана. Казань: Татар. кн. изд-во, 2000. С. 60.

Более пристальное внимание историки уделяют булгарам в VII в., когда они становятся военно-политической силой на Северном Кавказе. Связанно это было с процессом распада державы гуннов после смерти Аттилы. Это привело к массовому переселению хуннских племен и их осколков в районы Западной Сибири, Казахстана, Средней Азии, Поволжья, Северного Кавказа, Северного Причерноморья и Приазовья. Хунны после распада государства и своей этносистемы, положили начало новым этносам или расширили уже имеющиеся этносистемы. Значительная часть хуннов вошла в состав формирующейся булгарской этносистемы. Именно после смерти предводителя гуннов Аттилы (453 г.) союз гуннских племен распадается. На территории между устьем Днепра и Крымским перешейком, как считает З. З. Мифтахов, третий сын Аттилы Бел-Кермек основал княжество Алтын-оба, этническую основу, которой составили булгары. В VII в. это государственное образование распадается на две части – Кара Булгар и Ак-Булгар.

В конце VI и первой четверти VII вв. в предгорьях Кавказа и степях между Каспийским и Азовским морями формируется союз племен под названием «Великая Болгария» со столицей на Таманском полуострове городом Фанагория. Наивысшего расцвета союз достигает при правлении Кубрата, который в середине VII в. полностью освободил районы Предкавказья и северного Причерноморья от подчинения Тюрскому каганату. Кубрат – потомок одного из древних тюрских родов дуло, откуда происходил и Атилла. В состав Великой Болгарии входили как булгарские, в основе своей тюрко-язычные, так и не булгарские (аланские, адыгские и др.) племена. После смерти Кубрата в 50-х гг. VII в. государство распалось, чему способствовало и усиление хазар, ставших во второй половине VII в. преемниками власти тюркотов в Восточной Европе.

После смерти Кубрата-хана власть Великой Болгарии разделили его сыновья. У историков нет единства

относительно того, сколько было сыновей у Кубрата и подлинности их имен. Достоверно имя лишь Аспаруха. Под натиском хазар Аспарух вместе с подвластными ему племенами ушел на запад и в 60-е гг. вместе со славянскими племенами в задунайских степях создал государство – Задунайскую Болгарию. Большая часть булгар осталась на коренных землях – в Прикавказье и причерноморских землях. Именно в этом регионе у села Малое Перещепино Полтавской обл. Украины обнаружен знаменитый клад с золотой и серебряной посудой, оружием, украшениями («сокровища Кубрат-хана»). Обращает на себя внимание, что в сообщениях о расселении булгар после распада державы Кубрат-хана нет упоминания об их перемещении на Среднюю Волгу. Археологические раскопки говорят, тем не менее, что состоялось их масштабное переселение. Ученые отмечают несколько таких волн переселений.

Часть приазовских булгар предпринимает в середине VII в. попытку проникнуть в Среднее Поволжье и Нижнее Прикамье. Но в это время территория лесостепей Волго-Камья была еще занята именьевскими и кушнаренковскими племенами. Булгары преодолеть их, видимо, не смогли. О попытках проникновения булгар в Волго-Камье говорят оставленные ими памятники типа Арцыбашевского и Бураковского. В курганном могильнике у с. Новинково, что на Самарской Луке, обнаружены предметы, характерные для болгар Подонья и Приазовья.

Большая часть булгарских племен, особенно барсилы, остались на старом месте и подчинились Хазарскому каганату. Здесь они продолжали обитать до середины VIII в. и в тесной связи с хазарами и другими племенами Предкавказья, Подонья и Причерноморья создавали свою культуру, названную затем археологами салтово-маяцкой.

Значительное влияние на формирование этой культуры, входившей в мир Тюркских каганатов, оказали местные северокавказские племена, а также непрерывные контакты

болгарских племенных предков с Византией, Средней Азией и иранским миром, особенно с Сасанидским Ираном. Определенные изменения в это время происходили также в Среднем Поволжье и Приуралье. В Среднем Поволжье местные древнемордовские, древнемарийские и тюркоязычные предки чувашей (андреевско-писеральские племена) продолжали находиться в активном контакте с именьковцами. В Приуралье, особенно в бассейне р. Белой, на основе племен VI–VII вв. развивается культура полукочевого мадьярского населения, оставившего грунтовые могильники VII–IX вв. типа Стерлитамакского, Кушулевского, Игимского, Маняковского и др. Их культура, вырастающая на основе культуры кушнаренковского типа со значительными чертами воздействия тюркского мира, проявляет наибольшую близость к культуре древних венгров.

Вторая волна переселенцев булгар появилась в Среднем Поволжье в середине VIII в. после крупного поражения Хазарии в войне с арабами в 735–736 гг. Спасаясь от ужасов войны и ее последствий, булгарские племена (берсул, бараджар, савир-сувар) бежали на север, к месту слияния Волги и Камы, а также Верхнее Поволжье. На территории Татарстана, Ульяновской, Самарской областей открыты памятники, свидетельствующие об этом. Среди них – Кайбельский и Больше-Тарханский могильники, расположенные на левом берегу Волги.

Третья волна миграции булгар на Среднюю Волгу относится к IX в. К ранним булгарам присоединились их дальние сородичи – эсегелы, спустившиеся из района Среднего и Верхнего Прикамья и Вятско-Камского междуречья. Это проникновение фиксируется могильниками того времени – Тенькеевским, Тетюшским, Хрящевским и др.

Приход булгаро-барсил, эсегел привел к увеличению тюркоязычного населения Среднего Поволжья и Прикамья, а также к конфронтации с ранневенгерскими племенами. В

середине IX в. булгарам удалось разгромить протовенгров-мадьяр. Последние покинули Поволжье и ушли в Леведию (междуречье Дона и Днепра).

Четвертое переселение булгар произошло в конце IX – начале X вв., связанное с мощным давлением кочевых племен с востока на Хазарский каганат.

Ранние булгары, заняв Волго-Камские лесостепные регионы, использовали свою военно-политическую силу для установления своего господства. В этих условиях нередки были военные столкновения с другими племенами. Это привело к усилению военно-племенной знати, которая выделилась в особую привилегированную группу. Население было обложено повинностями и налогами. Появился источник средств, шедших на содержание аппарата управления, местных князей и их дружин.

Общим итогом явилось возникновение государства. Оно было призвано держать в повиновении население страны, обеспечить защиту его границ от внешних врагов, проводить внутреннюю и внешнюю политику.

В X–XII вв. в условиях экономического, политического и культурного роста Волжской Булгарии как монолитного государства с определенной территорией, устойчивым социально-политическим строем и развитой экономикой складываются предпосылки формирования единой булгарской народности или, вернее, булгарского народа.

Обязательным условием сложения этнических общностей высокого порядка, типа народности следует считать наличие общей теории, единого государства, установление тесных экономических связей между отдельными районами этой страны, сходство и однотипность быта и культуры, сливающихся в народность этнических групп и наличие общего или, по крайней мере, понятного всему народу языка. Побочным фактором, способствовавшим этнической консолидации, могут служить такие надстроечные категории, как религия, система письменности и т.п.

В Волжской Булгарии домонгольского времени большинство этих предпосылок было налицо. Уже в начальный период формирования Волжской Булгарии как государства определяется ее территория. В IX–X вв. она еще ограничивалась относительно небольшой площадью в районе слияния Камы с Волгой. Но уже в XI и далее в XII вв. основная территория страны значительно расширилась, причем это расширение сопровождается плотным заселением вновь освоенных земель, о чем свидетельствует густая сеть до монгольских булгарских поселений, открытых в этих районах. Археологами на территории Волжской Булгарии ныне учтено более 1500 памятников (остатков городов и сел) с булгарской культурой домонгольского времени¹².

Не позже первой трети X в. основываются такие крупные города, как столица страны – Великий город или Булгар, расположенный на месте Билярского городища, Сувар, Ошель др.

В начале XI в. страна уже превращается в страну городов. В Европе, особенно в скандинавских странах называют не только землей булгар – «BOLGARLEND», но и страной городов – «GARDARICA». Археологами ныне только на основных булгарских землях учтено до 150 древних городищ, если к ним прибавить еще городища, открытые на бывших буртасских землях, то число древних укрепленных городов и крепостей Булгарии можно довести до 200¹³.

Княжескими центрами были города Сувар, Ошель, Буртас. Археологические остатки города Сувар – соперника Булгара в X в. – располагаются на левом берегу р. Утка (левый приток Волги) у с. Кузнечиха Куйбышевского района Татарстана, в 90 км к западу – юго-западу от домонгольского Булгара.

Несколько позднее, скорее всего в XI–XII вв. возникли такие княжеские центры, как город Кашан на правом берегу р.

¹² Халиков А. Х. Татарский народ и его предки, 1989. С. 88.

¹³ См. там же. С. 90.

Кама, Джукетау на левом берегу р. Кама у города Чистополя и др. Эти города, находящиеся на окраине государства, имеют преимущественно мысовое расположение.

Важное значение, особенно в экономической жизни страны, имел город, расположенный в районе слияния Камы с Волгой и называвшийся в X в. Внешним Булгаром, позднее городом царя Ибрагима (Бряхимов или Брягов в русских летописях).

Окончательное государство Волжская Булгария сложилось в X в. Одним из крупнейших деятелей, стоявшим у истоков формирования Волжской Булгарии был хан Алмыш. В год вступления Алмыша на престол (895 г.) в Булгарии была проведена перепись населения. Оказалось, что здесь проживает 550 тыс. чел. Из них 200 тыс. были бугарами (в 909 г. – 320 тыс.), 180 тыс. – ары, 170 тыс. – моджары¹⁴.

О высоком уровне развития Булгарии говорит факт чеканки собственной монеты. Устанавливаются тесные связи со многими государствами Европы и Азии, растет торговля, развиваются города. Возникнув как центры ремесла и торговли, булгарские города получили высокое внутреннее развитие. Уже к X в. Волжская Булгария была покрыта густой сетью городов, мензелей (столовая с магазином, харчевня), располагавшихся вдоль торговых путей в различные части света.

Наиболее крупными городами Булгарии был Булгар, Сувар, Буляр, Ошель, Кастан. Многие из них, особенно Булгар, стали подлинными очагами материальной и духовной культуры домонгольского и золотоордынского периодов (архитектура, горная и цветная металлургия, вооружение и военное дело, ювелирное искусство, кожевенное производство, керамика, резьба по камню, литература, просвещение, фольклор и др.).

¹⁴ Мифтахов З. З. Курс лекций по истории татарского народа. Казань: Дом печати, 1998. С. 181.

В X в. в Булгарии складывается феодальный строй, достигший рассвета в XII в. Тогда булгарское общество реально конкурировало с рядом государств Запада и Востока. К концу X в. процесс централизации государственной власти в Булгарии, очевидно, завершился. Был ликвидирован суверенитет Сувара. Булгарские цари начинают заключать договоры с другими странами. Так, в 985 г. был заключен первый русско-булгарский договор. В 1006 г. русско-булгарский договор был возобновлен – булгарские купцы получили право беспрепятственной торговли в русских городах, русские – в булгарских.

Параллельно шло оформление государственных взаимоотношений с другими странами – Средней Азией, Кавказом, Ираном. Установленные еще Алмышем дипломатические связи с багдадским халифатом сохранились позднее. К 1024–1025 гг. относится свидетельство о посольстве булгарского царя Ибрагима к государю Хорасана и помохи булгар в строительстве соборных мечетей в городах Себзеваре и Хосроджере в области Нишапура. На всей территории домонгольской Булгарии X–XI вв. оформляются достаточно тесные и развитые экономические связи, что привело к повсеместному распространению сходных и экономически достаточно развитых форм хозяйства и ведущих отраслей ремесленного производства. В расширении и разветвлении этих экономических связей немаловажное значение имело развитие внешней и внутренней торговли, проводимой булгарскими купцами.

В основе хозяйства домонгольской Булгарии лежало развитое для своего времени земледелие, сочетающееся с мясомолочным скотоводством. Черноземные почвы Закамья и Предволжья, освоенные еще в середине I тысячелетия н. э. именьковскими племенами, стали центральными житницами страны. В X–XII вв. основными орудиями обработки почвы были тяжелый однолемешный сабан для поднятия целинных черноземных почв и легкая соха с двумя железными

сошниками для более легких почв. Ведущей системой земледелия в этот период еще оставалась переложная система с освоением целинных земель, но булгарам была известна и паровая система с применением трехполья. Показательно, как для центральных, так и окраинных земель, например, для района булгаризованных буртас, становится характерным однотипный набор сельскохозяйственных культур – преобладание в посевах пшеницы, затем проса и ячменя. Эти факты наряду с находками почти во всей территории Булгарии однотипных земледельческих орудий свидетельствуют об установлении почти по всей стране близкой системы земледельческого производства.

Самостоятельную отрасль хозяйства представляло скотоводство. В близких к степным районам землях оно приобретало пастушескую форму. Здесь как, например, в той же обулгаризованной Буртасии, ведущее положение в стаде занимала лошадь. В других же районах преобладающее значение имел крупный и мелкий рогатый скот. Свиней нигде не разводили.

Экономика Булгарии зависела в значительной степени от развития различных ремесленных производств, продукция которых наряду с удовлетворением внутренних потребностей хозяйства шла на вывоз. Уже в период образования государства ведущие отрасли производства превращаются в самостоятельные ремесла с выполнением изделий на «заказ». К таким производствам следует отнести черную металлургию, кузнечное, ювелирное, бронзолитейное, гончарное, кожевенное, косторезное, деревообрабатывающее и другие ремесла. Большая часть ремесленников сосредоточивалась в городах, становление которых непосредственно связано с развитием ремесла. Но немало кузнецов, гончаров, медников и других ремесленников было и в деревнях, занимаясь удовлетворением нужд жителей небольшой сельской округи. Но и последние работали с

применением тех же приемов, что и городские ремесленники и изготавляли однотипный набор изделий. Подтверждением этому служит сопоставление изделий ремесленников обнаруженных в разных частях домонгольской Булгарии: в ее центре – на Билярском, Болгарском и других городищах, на северо-западе – Тигашевском и Хулашском городищах, на юго-западе – Золотаревском и Юловском городищах, на севере – Казанском городище, Рождественском, Именьковском, Лаишевском селицах. Во всех районах Булгарии в X–XII вв. складывается характерная материальная культура, представленная преимущественно изделиями ремесленников.

Консолидации булгарской народности способствовало и то, что в X и последующих веках на всей территории Булгарии интенсивными темпами распространяется мусульманская религия, призванная укрепить булгарскую феодальную верхушку. Вместе с ней почти во все слои населения проникает письменность, основанная на арабской графике и элементах восточной среднеазиатской и халифатской культуры.

Булгария же довольно рано выделилась из остальных районов северо-востока Европы как мусульманизированная страна. Учитывая то, что она была полностью окружена землями, занятymi или язычниками, или инаковерующими – христианами, иудаистами, следует полагать, что все люди, перешедшие в Булгарии в мусульманство, одновременно становились и представителями ее основного населения. Широкое распространение мусульманства почти по всей Булгарии отмечают археологические памятники. Во второй половине X в. прекращают функционировать все известные языческие могильники, они заменяются мусульманскими кладбищами с единообразным погребальным обрядом. Об этом же свидетельствует отсутствие во всех булгарских домонгольских памятниках костей свиньи – животного, запрещенного исламом.

Так складывались объективные условия социально-экономической и культурно-бытовой жизни населения домонгольской Булгарии, которые привели в XI–XII вв. к формированию общебулгарской народности. К XII в. стабилизировалась и территория Волжской Булгарии. Правда, она не имела четких границ, как более поздние государства, но булгары и их соседи уже представляли территорию Булгарии. Она включала обширную область Среднего Поволжья и Прикамья от бассейна р. Казанки на севере до р. Жигули на юге, от бассейна рек Мокши и Вада на юго-западе до устья р. Белой на северо-востоке. В область распространения общебулгарской народности были включены и бывшие буртаские земли, население которых к X–XII вв. уже восприняло булгарскую культуру.

В сферу экономического, политического и культурного воздействия Волжской Булгарии XI – начала XIII вв. входила обширная область северо-востока Европы (земли от устья р. Ока на западе, Урала на востоке и от северных земель, занятых финно-угорскими племенами (удмурты, мары) и вису, до р. Яик и низовий Волги). К западу и северу от Булгар располагались в основном земли, заселенные финноязычными племенами – предками мордвы, удмуртов, мары, а также тюркоязычными чuvашами. Их язык, культура и социально-экономический уровень развития хотя и испытали значительное булгарское воздействие, но все же достаточно отличились своей сущностью. Эти племена составили отдельные этнические общности, не входившие в состав булгарской народности, хотя и представлявшие потенциальный ее резерв. Булгарская культура и бытовой уклад отличались и от культуры и быта, окружавших Булгарию с юга и востока тюркоязычных племен – кипчаков, башкир и др. Свообразие булгарской культуры и бытового уклада также выступает как один из показателей булгарской народности.

Таким образом, в IV–XII вв. на территории Среднего Поволжья и Прикамья сформировалась и развивалась государственность булгар, образовалась единая булгарская народность.

Общебулгарская народность, сформировавшаяся в домонгольское время, явилась этнической основой татар Среднего Поволжья и Прикамья.

Образование Золотой Орды

В результате монгольского завоевания в 30-х гг. XIII в. Волжская Булгария потеряла свою самостоятельность и вошла в состав Золотой Орды. Совместно с другими народами – кыпчаками, древними татарами, маджарами, ногайцами и др. – булгары составили один из компонентов этноса казанских татар и частично татар-мишарей.

В период монгольских завоеваний на территории от западных предгорий Алтая на востоке и до берегов Дербентского ущелья на юге в 1243 г. образовалась Золотая Орда. Это было крупнейшее средневековое государство Евразии, очаг богатейшей цивилизации, представленной симбиозом кочевой и городской культур. Эта культура вобрала в себя лучшие традиции домонгольской цивилизации кыпчакской, булгарской, среднеазиатской, причерноморской, является отражением огромного богатства тюркского мира.

Монгольские отряды, завоевавшие Булгарию, не остановились здесь и ушли на запад. Но в 1242–1246 гг. окрестности Булгара на Волге были избраны Батыем для временной ставки. Именно при Батые начинается формирование нового государства. Но при этом Золотая Орда не стала самостоятельным государством. При правителе Берке растет стремление к расширению самостоятельности. Фактически независимым государством Золотая Орда стала Менгу – Тимуре (1266–1282 гг.). Свое могущество Золотая Орда достигла в период правления хана Узбека (1312–1342 гг.). При нем ислам становится государственной религией.

Столицей государства стал город Сарай, основанный ханом Батыем в 1250 г. в 150 км севернее современной Астрахани. Это был крупнейший город в Европе и Азии. В Саре действовали водопровод, бассейны, фонтаны, канализация. Город был центром ремесленного производства, где целые кварталы были заняты специалистами, работавшими в металлургической, керамической, ювелирной, стекольной и других отраслях.

Высокого уровня в Золотой Орде достигла наука. Так, ученые Золотой Орды воспринимали Землю как шар, вращающийся наряду с другими планетами вокруг Солнца. Между тем в христианской Европе за подобные рассуждения спустя полтора века людей жгли на кострах инквизиции.

Золотая Орда являлась крупнейшим торговым центром, связывавшим Запад с Востоком.

В Булгарии золотоордынского времени сохранились те же формы хозяйства. Основным занятием населения остается земледелие.

Ремесленное производство, возрожденное во второй половине XIII в., продолжило традиции домонгольского периода. Больших успехов достигли металлурги, освоившие одними из первых в Европе производство чугуна. Гончары изготавливали прочную булгарскую красноглиняную посуду, осваивали производство штампованной керамики и улучшали качество поливной посуды. Сохраняют высокое качество изделия булгарских кожевников, косторезов, ювелиров и т. п. Великолепные ювелирные изделия были сосредоточены в одном из богатейших кладов Средневековья, обнаруженном у городища Джукетау. Широкое распространение получает мастерство камнетесов. Из белого тесаного камня воздвигаются здания в Булгаре, Мухше, Казани и других городах. К XIII–XIV вв. относится несколько сотен больших каменных надгробных плит, нередко с искусно вырезанным орнаментом и надписями. Усиливается социальное расслоение среди ремесленников. Некоторые из них даже приобщаются к господствующему классу, о чем свидетельствует, например, надгробие золотых дел мастера Шагидуллы.

Булгары старались сохранить и свои прежние духовные ценности, культуру, идеологические представления, язык, письменность и т.п. Показательно их бережное отношение и к национальным святыням, в частности к месту столицы страны в домонгольское время – Биляру. Хотя сам город был дотла сожжен и разрушен и более не восстанавливался, но рядом с ним на правом берегу р. Малый Черемшан, недалеко от места древнего языческого святилища возникло обширное кладбище, куда привозили хоронить

издалека, в основном представителей знати. Здесь построек ряд белокаменных мавзолеев и белокаменная мечеть. Население бывшей столицы постепенно возвращается на старое пепелище. Между бывшим городом и рекой возникает обширное (длиной более 2 км) неукрепленное поселение, которое некоторое время по традиции еще продолжает, очевидно, именоваться Биляром.

В период Золотой Орды еще более укрепились связи Булгарии с тюркоязычными странами. Коренное население Золотой Орды, как отмечалось выше, было в своей основе тюркоязычным, поэтому в условиях централизованной государственности тюркский язык, ставший с рубежа XIII–XIV вв. экономическим и культурным языком Золотой Орды, и мусульманизированная культура распространились на все районы, подчиненные Золотой Орде. Происходит своеобразная нивелировка культурных и языческих традиций, что имело важное значение в последующих этногенетических процессах.

В городах Золотой Орды – Сарае, Увеке, Азаке, Гулистане проживали булгарские ремесленники, поэтому сюда приезжали булгарские купцы. Здесь они встречались с представителями почти всех народов Восточной Европы, Кавказа и средней Азии. В свою очередь, в булгарские города приезжали купцы из городов и областей всей Золотой Орды, Средней Азии, Кавказа и т. п., чему способствовало мирная обстановка второй половины XIII – первой половины XIV вв. Естественно, в этих условиях происходило взаимообогащение культурных традиций. Например, к этому периоду относятся бесценные поэтические памятники, шедевры средневековой татарской литературы (поэмы «Мэхэббэт-наме», «Хорсов» и «Ширин» и др.).

Во второй половине XVI в. Золотая Орда в силу внутренних противоречий приходит к упадку. Несмотря на отдельные периоды возрождения (при Тохтамыше в 1380-х гг., при Идегее в начале XV в.), Золотая Орда пришла к окончательному упадку в 30-40 годах XV в. Основной причиной упадка считается рост прав и привилегий местных феодалов, что вело к укреплению их могущества и противостоянию с центральной властью. В конечном счете это вело

к необратимым процессам децентрализации и к феодальным войнам.

Булгар и его окрестности становятся местом беспрерывных войн и грабежей. Население в это тревожное время переселяется на север – за Каму, на запад – за Волгу и восток – Приуралье. Там, на севере, идет процесс консолидации населения центральных земель бывшей Булгарии вокруг Казани, ставшей новым политическим, экономическим и культурным центром страны.

В последней четверти XIV – начале XV вв. практически завершается массовое переселение булгар с закамских районов в более северные. В этих условиях оформляется новая территория расселения потомков булгар – будущих казанских татар. Точное время, в которое прекратили свое существование булгары и сменились татарами, неизвестно. Те и другие постепенно ассимилировались и образовали один народ.

Процесс распада Золотой Орды был неуклонным. Не прекращавшаяся борьба за власть между чингизидами стала обычным явлением. Взаимное истребление в царском роду привело к тому, что ханская власть становится номинальной. Власть переместилась в улусы. На распад Золотой Орды повлияли обособление и рост этнического самосознания других тюркских народов. Как пишет профессор И. Р. Тагиров: «В составе Золотой Орды продолжается процесс становления и развития механизма самоуправления местных феодалов»¹⁵. Этот процесс имел конечным результатом появление самостоятельных государств, которым становится все теснее и теснее в составе Золотой Орды. На распределенных территориях Золотой Орды возникли отдельные татарские ханства: Казанское, Крымское, Астраханское, Сибирское, Ногайская Орда, Большая Орда.

Казанское ханство

¹⁵ Тагиров И. Р. История национальной государственности татарского народа и Татарстана. С. 104.

В XV–XVI вв. в Среднем Поволжье и Приуралье определенное значение имело Казанское ханство, в котором шел активный процесс формирования казанской народности – одной из части потомков булгарской народности. История Казанского ханства едва ли будет когда-либо исследована с желаемой полнотой. Причина этого – гибель основных источников – государственных архивов Казанского ханства. Как пишет М. Худяков: «Историю ханства приходится реконструировать по незначительным обломкам второстепенных источников, которые никогда не смогут в полной мере установить утрату»¹⁶.

В 1445 г. Улу-Мухаммед, один из последних золотоордынских ханов, захватил Казань. Многие историки считают это время периодом зарождения Казанского ханства. Вместо Булгарского в составе Золотой Орды возникло новое государство, по сути своей заменившее его. Хан Золотой Орды Улу-Мухаммед как бы переместил свою столицу из Саая в Казань. После его смерти ханом стал его сын Махмутек. При нем и его приемниках окончательно сложилась внутренняя структура, и укрепился государственный строй ханства.

Территория Казанского ханства была обширной, но основные земли находились в северных и восточных булгарских землях, оформившихся к рубежу XIV–XV вв. На востоке эти земли ограничивались р. Белой, на западе Сурой и Ветлугой, на севере Верхним Прикамьем и устьем Черемшана на юге. На юге Казанского ханства граничило с Астраханским и Крымским, на юго-востоке – лежали земли Ногайской Орды, на востоке располагалось Сибирское ханство и на западе – Московское государство.

Население государства составляло не более 2,5 млн чел. Собственно татар было около 1 млн¹⁷. Основные центры наибольшего расселения тюркоязычного населения располагались в районах Прикамья и Предволжья, т. е. в тех землях, которые и до

¹⁶ Худяков М. Г. Очерки по истории Казанского ханства. М.: ИНСАН, 1991. С. 13.

¹⁷ См. там же.

настоящего времени считаются основными районами проживания казанских татар.

Наиболее северные казанские деревни доходили до мариийских лесов – они располагались преимущественно по левобережной части бассейна р. Иletь (села Алат, Айдарово, Кирмен и др.) и проникали до малмыжского течения р. Вятки (села Нурма, Шунь, Янгулово, Кучук и др.). Севернее по Вятке, в районе городов Хлынова и Котельнича, в это время уже проживало русское население, а в северо-западных сильно заселенных районах обитали черемисы-марийцы – активные союзники казанцев. На востоке основная граница проходила по р. Вятке, но и за Вяткой были отдельные казанские села на р. Иж (Агрыз, Терся, Аккозино и др.), на р. Тойме (Алабуга). Южная граница определялась в основном Камой, хотя и за Камой на Малом Черемшане (Алпарово, Алькеево, Альметьево, Биляр и др.), на р. Утке (Кокрять, Алан), Майне (Ст. Майна, Атабай) и, может быть, даже южнее на р. Урень (Кандалы) в заселенных местах, защищенных от многочисленных ногайских набегов, располагались отдельные села. Свияжские земли являлись западной и юго-западной частью территории Казанского ханства. Причем бассейн р. Свияги был очень густо заселен казанско-татарским населением (здесь отмечается до 150 сел). Отдельные села проникали и в бассейн Цивиля, т. е. в глубь чувашских земель (деревни Ямашево, Именево, Четаево и др.).

Так шло освоение территории Казанского ханства. Оформление этой территории началось еще в булгарские времена, а завершилось только в период Казанского ханства. Это была не новая земля, а северная часть бывшей Булгарии. Недаром многие села и деревни XVI в. располагаются на тех же местах, что и более ранние булгарские села. Особенно показательно в этом отношении совпадение кладбищ булгарского и казанского времени, с размещением на одном и том же кладбище как булгарских (XIII–XIV вв.), так и булгаро-казанских (XV–XVI вв.) эпитафий (Изминское, Б. Нырсинское, Тат. Азелийское, Тат. Ходяшевское и другие кладбища). Казанская земля нередко называлась булгарской землей и, наоборот, бывшая булгарская земля отождествлялась с более

поздней казанской. Густая сеть населенных пунктов в основных казанских землях была неслучайной. Она свидетельствует о длительной оседлости населения и об его устойчивых территориально-экономических связях, имеющих особое значение в этнических процессах.

Основой экономики Казанского ханства оставалось традиционное сельское хозяйство, ремесленное производство и наложенная еще с булгарских времен торговля с Европой и Азией.

Сельское население продолжало заниматься земледелием, скотоводством, пчеловодством и мелкими промыслами. Сельское хозяйство взаимодействовало и тесно переплеталось с достаточно развитым ремеслом. Сельское население поставляло ремесленникам сырье и продукты питания, в свою очередь, получая от них орудия труда, предметы быта и прочие продукты ремесленного производства. Сельские жители и сами пополняли ряды ремесленников. Так, тесно переплетались территориально-экономические связи между городом и деревней. Ремесленники были в основном сосредоточены в городах и селах городского типа. Ведущее место среди них занимали черные металлурги, выплавлявшие чугун, варившие железо и изготавлившие все орудия труда и оружие. Преемственность в ремесленной культуре, начиная с булгарского, домонгольского времени и кончая эпохой ханства, хорошо прослеживается в гончарстве: булгарские производственные традиции здесь сохранились во всех процессах изготовления керамики, развитие получают прикладные ремесла и ювелирное дело. Казанские ювелиры, развивая булгарские традиции в обработке драгоценных металлов, совершенствовали многочисленные булгарские украшения, орнаментированные путем применения сложнейших ювелирных приемов – гравировки, черни, филиграни, зерни, бугорчатой ткани, инкрустации драгоценными камнями и т. п.

Традиционным было также и кожевенное ремесло. Остатки мастерской кожевника-сапожника обнаружены при раскопках в Казанском Кремле, а казанских посадах, где вместе с большим количеством кожаных отходов найдены и образцы обуви того

времени – ичиги с мягкой подошвой, легкие тапочки и т. д. На некоторых из них сохранились следы накладных и нашивных украшений – аппликаций. Такая обувь, изготовленная из высококачественной кожи и искусно крашенная аппликацией и узорной расшивкой, была популярна не только в ханстве, но далеко за его пределами. По традиции на востоке она называлась «ал-булгари» или «музеи булгари», т. е. булгарской.

В период Казанского ханства определенное развитие получают материальная и духовная культура, мусульманская религия, также выступающие в качестве стимуляторов этнического процесса. Источники сообщают о существовании в городах и селах мактебе и медресе, в которых учили письменности, основанной на арабской графике, а также канонам мусульманской религии. Ш. Марджани сообщает о наличии в Казани при соборной (Джамии) мечети большой медресе, которой руководил известный по событиям 1552 г. мулла Кульшериф. Здесь же размещалась обширная библиотека, так называемая библиотека Сююмбике, сожженная при взятии города. О существовании школы переписчиков свидетельствует каллиграфически выполненная рукопись тафсира (приложение к Корану) 1508 г. Великолепные образцы письменности сохранились на каменных надгробиях XV–XIV вв., ювелирных изделиях, штампах и т. п.

Как и в предшествующие века, в XIV–XV вв. развивается литература, сохраняющая лучшие традиции булгарской литературы XI–XIV вв. Не даром один из крупнейших казанских поэтов Мухамедъяр в своих поэмах обращается к именам булгарских поэтов домонгольского времени – Саксини, Кол Гали и др.

История Казанского ханства содержит в себе различные периоды, связанные с ростом его могущества и упадка. Так, М. Худяков, выделяет в ней период могущества (до 1487 г.), эпоху русского протектората (1487–1521 гг.), эпоху национального возрождения (1521–1550 гг.) и падение ханства (1551–1556 гг.). Казанское ханство было типичным средневековым феодально-монархическим государством. Верховная власть принадлежала хану,

при котором был «диван» – совет из представителей светской знати, духовенства и крупных военных начальников.

Наиболее благоприятное влияние на развитие Казанского ханства оказали периоды правления ханов из династии Улу-Мухаммеда: упомянутого Махмутека, его сына Ибрагима и внука Мухаммеда-Амина при активной деятельности, царицы Нур-Солтан и ее дочери – царицы Гаухаршад, а также время правления династии Гиреев с кратковременным правлением Сююмбике – национальной героини татарского народа.

Московское правительство постоянно вмешивалось во внутренние дела ханства. Были определенные периоды, когда Москва «сажала» на Казанский престол своих ставленников (Джан-Али, Шах-Али). Москва превратилась в место сборища беглецов из татарских государств, которые ради своих личных интересов были готовы на все. Они как писал Хади Атласи «жаждали родной крови», меняли веру, предавали родину¹⁸. Во многих случаях они участвовали в военных походах против Казани и других татарских государств.

Подобная политика русского государства отрицательно влияла на развитие Казанского ханства, что привело к серии походов русских войск и падению Казани в 1552 г. Вслед за этим в 1556 г. пало Астраханское ханство, затем Сибирское.

Овладение новыми территориями Русским государством имело далеко идущие последствия. Приобретение новых и плодородных земель позволило увеличить доходы русской казны, начать широкую колонизацию новых территорий и эксплуатацию коренного населения захваченных территорий. Масштабные колонизационные процессы способствовали закреплению экстенсивного пути развития России. Возможность развития вширь, а не за счет хозяйственного использования своей имеющейся территории, внутренних ресурсов, до определенного времени приносило выгоды. Но уже в XVII в. стало очевидным общее экономическое отставание России от европейских стран.

¹⁸ Атласи Х. История Сибири. Сююмбике. Казанское ханство. (Исторические сочинения). Казань: Татарское кн. изд-во, 1992. С. 251.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. К какому времени относится расцвет Великой Булгарии?
2. Какой социально-политический, экономический строй существовал в Волжской Булгарии?
3. Назовите основные периоды в истории становления, расцвета и упадка Золотой Орды.
4. Охарактеризуйте развитие хозяйства и основных ремесел в Казанском ханстве.

Задания по формированию умений:

1. Проанализируйте социально-экономическое развитие Волжской Булгарии в период ее расцвета.
2. Дайте оценку развития культуры, науки и просвещения в Золотой Орде.
3. Назовите основные причины падения Казанского ханства.

Задания по владению навыками:

1. Составьте план проведения экскурсии по музею-заповеднику «Иске Казан» в г. Булгари.
2. Подготовьте выступление по темам:
 - Хозяйство домонгольской Булгарии;
 - Взаимоотношения русских княжеств с Золотой Ордой.

ГЛАВА 8

КАЗАНСКИЙ КРАЙ ВО ВТОРОЙ ПОЛОВИНЕ XVI – НАЧАЛЕ XX веков

Практически сразу после покорения Казанского ханства начался процесс колонизации края, завершившийся к середине XVIII в. Этот процесс представлял собой освоение русским населением обширных территорий Среднего Поволжья, включенных в состав Русского государства в 50-х гг. XVI в.

В социально-экономической политике русского правительства в отношении Казанского края можно выделить три основных направления: действия в отношении феодальных верхов бывшего ханства и основной массы населения; третье – усилия по созданию в крае прослойки русского населения.

Политика по отношению к феодальным верхам бывшего ханства определялась стремлением новой власти создать себе опору в крае. Многие татарские князья еще в XV – первой половине XVI вв. «перебежали» в Москву и помогали русскому правительству при организации военных действий против своей Родины, в том числе и в 1552 г. За свою службу эти татары получили землю. Их стали называть служилыми людьми. Кроме земли они получали денежное и хлебное жалование. Тем самым одна часть местного населения противопоставлялись другой. Незначительной части служилых татар разрешили поселиться вблизи Казани за оз. Кабан. Это место назвали Татарской слободой, и там насчитывалось около 150 дворов¹⁹. Это все, что осталось от многочисленного татарского населения Казани.

Поместья служилых людей являлись условными земельными наделами. Они не могли быть проданы, обменены, переданы по наследству.

Основная масса служилых татар входила в поместное войско. Эти служилые обычно жили у себя дома, но в случае военной

¹⁹ История Татарстана: учеб. пособие для основной школы. Казань: ТаРИХ, 2001. С. 117.

опасности должны были выступать в военный поход. Служилые татары принимали участие почти во всех походах войск Российского государства: в Ливонской войне, в войнах против Речи Посполитой, Швеции, Крымского ханства. Но полного доверия к ним не было и при татарских отрядах всегда были русские военноначальники. Учитывалось, что служилые татары были прекрасно обучены и подготовлены. Кроме того, использование служилых татар в войске обходилось казне дешево. Привлекая татар на службу, правительство тем самым подчиняло их себе, разъединяло и ослабляло татарское общество.

Значительная часть татар была занята на административной и дипломатической работе. Они являлись переводчиками, писцами, отправлялись даже в качестве дипломатических представителей, как правило, в восточные страны. Татарский язык являлся дипломатическим языком в отношениях России с государствами Востока. Переписка русских царей с главами Ирана, Индии, стран Средней Азии велась на татарском языке.

До середины XVII в. служилых татар было много. Однако, постепенно их положение ухудшилось, они потеряли свои земельные владения и обеднели. К началу XVIII в. служилое сословие татар распадается и не представляет из себя единого сословия с общими интересами.

Причинами подобного положения явились: во-первых, укрепление государства и расширение его границ на восток, что значительно уменьшило необходимость привлечения татар к военной службе; во-вторых, запустение земельных площадей, которыми владели служилые татары. Их некому было обрабатывать, так как крепостных крестьян-татар было мало, а русских крепостных служилые татары не имели права держать. Поэтому служилые татары отрываются от земли, начиная заниматься торговлей, становились священнослужителями или превращались в обычных землевладельцев- ясачников.

Основную массу зависимого населения в Казанском крае составляли ясачные люди (ясак – основная подать феодального – зависимого населения в пользу государства). Большинство из них

были представителями нерусских народов. Ясак взимался натурой или деньгами. Земля, на которой работали ясачные люди, считалась государственной. За пользование ею выплачивался налог. Постепенно русское правительство увеличивало размер податей. На ясачные земли претендовали церкви, монастыри, помещики. Вместе с тем правительство стремилось не допустить уменьшения числа ясачных людей и разорений их хозяйства, так как ясак составлял большую часть доходов государства. Правительство даже перевело обедневших служилых людей в ясачные. Постепенно нормы сбора ясака увеличились. Сбор ясака часто сопровождался произволом местной администрации. Поэтому среди татарского населения увеличиваются жалобы и протесты в связи с этими нарушениями.

Для укрепления прослойки русского населения в крае вытесняется коренное населения с обжитых мест. Татарам было запрещено жить ближе 30 верст от Казани. Все татарские населенные пункты в этом радиусе были уничтожены. Им было запрещено селиться вблизи больших дорог и на берегах крупных рек. Эти земли были переданы русским. Многие покидают обжитые места и бегут на восток, в районы Приуралья и Сибири. Особый размах это бегство приобрело начиная с 80-х гг. XVII в.

Формируется прослойка русских помещиков, за счет полученных бывших ханских земель и земель тех татарских феодалов, которые погибли, защищая родину, или отказались служить новым властям. Кроме того, русские помещики переселяют на новые земли своих крепостных крестьян.

Среди зависимого русского сельского населения была значительная доля беглых крестьян. Они бежали за Волгу и Каму. В конце XVI – начале XVII вв. они стремились осесть на монастырских землях и записаться в ясачники. После Соборного уложения 1649 г. и окончательного оформления крепостного права поток беглецов увеличивается.

Стремясь создать дополнительные возможности для удержания в покорности население бывшего Казанского ханства, царское правительство усиленно проводит политику христианизации в крае. Политику христианизации правительство Русского государства

проводило через Казанскую епархию. Ее первым архиепископом был Гурий, который и стал первым организатором и руководителем христианизации нерусского населения края. Правда, после взятия Казани Иван IV, боясь осложнений отношения с Крымским ханством и Турцией, обещал не притеснять татарское население. Но эти заверения были лишь маскировкой начавшейся политики христианизации. Так, нападение крымского хана на Москву в 1571 г. было связано, в том числе, и с притеснением русскими татар в религиозном вопросе. Татарам было запрещено строить мечети, имевшиеся разрушались, люди подвергались различным наказаниям, поборам и повинностям. Идеологи православной церкви призывали наказать «варваров», крестить население ханства и вести беспощадную войну с «неверными мусульманами».

Многих прогоняли с обжитых мест. В этих условиях изгнанное население было вынужденно искать себе убежище и новые места жительства, прежде всего в относительно спокойных районах на севере и востоке. В 1552–1553 гг. потоки беженцев устремились на север, в заселенные районы Волго-Вятского междуречья, за Вятку – в бассейн р. Тоймы, Иж, на Среднюю и Верхнюю Каму, в низовья р. Белой и даже за Урал, в места уже в той или иной степени заселенные родственным тюркоязычным населением. В результате переселения не позже второй половины XVI в. завершилось образование таких групп казанско-татарского населения, как параньгинская в Марийском крае, малмыжская на Вятке, елабужская и агрызкая в Вятско-Камском междуречье, пермская (бартымская) на Средней Каме. Тогда же начался процесс образования так называемой группы тептярей в нижнем и среднем течении р. Белой, образованной из казанской переселенцев, записанных в специальных бумагах – дяфтирах (отсюда искаженное – тептяр). Они арендовали земли у башкирских племен.

Отдельные группы казанцев в это же время уходят вниз по Волге, в частности в низовья р. Большой Черемшан, а также по стародавней казанско-tüменской дороге по Каме и Чусовой через Урал к сибирским татарам. Но переселения в эти районы еще не приобрели массовый характер. Кроме того, из Казанского края

местное население насильственно выводится и расселяется тогда же в русские земли. Очевидно, они были размещены к северу от Москвы, где позднее татарские поселения указываются у Талдома, Икши, Яхромы. В 1555–1565 гг. много казанцев и темниковцев – служилых людей были уведены на Ливонскую войну. Некоторые из них затем осели в Литве и восточных районах Польши и слились с ранее (в 1385 г.) вышедшиими сюда золотоордынскими татарами и караимами. Так образовалась польская, или литовская, группа татар, давшая такие известные фамилии как Якубовские, Келдыши (Кельдюшевы) и др.

В крае сложилась прослойка «служилых новокрещен» – представителей нерусского населения, принявших православие. Эти люди были уравнены в правах с русскими дворянами, впоследствии многие из них утратили свой язык и влились в ряды русского дворянства. Неслучайно, многие из самых известных русских фамилий имеют татарское происхождение. Среди них Апраксины, Аксаковы, Булгаковы, Годуновы, Гончаровы, Карамзины, Кутузовы, Суворовы, Тимерязевы, Тургеневы, Чаадаевы, Шереметевы, Юсуповы, Якубовские...²⁰.

Значительные территории передаются монастырям. Наиболее крупными землевладельцам стали Зилантов, Спасо-Преображенский монастыри в Казани, Богородицкий в Свияжске. Церкви и монастыри являлись крупнейшими землевладельцами вплоть до секуляризации 1764 г., после чего эти земли были переданы Коллегии экономии.

Колонизация Казанского края приводит к усилению феодального гнета, ставшего двойным, над местным населением. В этих условиях участились стихийные выступления сельского населения. Эти выступления также сопровождались известными этническими перемещениями, которые начали захватывать и мишарское население.

Ущемление интересов нерусских народов вызвало ответную реакцию. Этот протест принимал самые различные формы. Так, сразу же после взятия Казани началась освободительная война

²⁰ Халиков А.Х. 500 известных русских фамилий. Казань: Таткнигоиздат, 1989. 185 с.

народов бывшего ханства, которая вошла в историю как Казанская война 1552–1557 гг. В ходе этой войны казанцы нанесли правительенным войскам ряд существенных поражений. На р. Меше в 60 км от Казани был даже построен городок и образован самостоятельное правительство. В этот период проявили себя как руководители восстания татарские феодалы князья Курман-Алий, Кебенке, мурза Чебак, Мамич-Берды, Гали Акрам, Ахмет-бахадир.

В 70–80-х гг. XVI столетия вновь вспыхнуло восстание нерусского населения. Оно, так же как выступление 1552–1557 гг., было жестоко подавлено.

Новые массовые волнения начались в 1606 г. Восставшие осадили Свияжск, Алатырь, Арзамас, Чебоксары, Курмыш. К концу года восстание охватило население Вятского края. Только к 1608 г. царским войскам удалось подавить выступления населения и нанести поражение восставшим под Свияжском в начале 1609 г. Тогда центром восстания считался Яранск в Вятском крае, которое возглавил татарский князь Джан-Али. Но в марте 1609 г. восставшие потерпели поражение под деревней Бурундуково около Свияжска.

В 1615 г. начались новые волнения. Возглавил восстание тот же князь Джан-Али. К началу 1616 г. восстанием был охвачен весь Казанский край. Восстание потерпело неудачу, Джан-Али был схвачен и казнен в Казани.

Хотя выступления народных масс и были подавлены, но причины, вызвавшие недовольство, не были устраниены. XVII век только начинался. Его не случайно назвали «бунтальным». Территория Поволжья стала местом крупного восстания.

Движение под руководством С. Разина стало самым крупным народным волнением XVII в. Активное участие в нем приняли татары, чуваши, марийцы, мордва. Их отряды действовали в самых различных районах Поволжья. Они взяли Алатырь, Курмыш, Саранск, Козьмодемьянск. Одним из руководителей этих отрядов был сподвижник С. Разина служилый татарин Хасан Карабурин, имевший поместье и крепостных крестьян. После поражения в восстании Карабурин был схвачен и казнен. Подавив восстание,

правительство пошло на ряд уступок. Была прекращена раздача помещикам ясачных земель, ясачным людям вернули ряд земель, ранее захваченных дворянами, была списана часть недоимок по ясакам.

XVIII век продолжил Новое время. Для него были характерны многочисленные реформы, рост промышленности, увеличение налогового бремени на податное население, укрепление «абсолютизма». Начинают зарождаться новые капиталистические отношения.

Среднее Поволжье также находилось под воздействием процессов модернизации. Народы края внесли свой вклад в развитие экономики и культуры. Вместе с тем это развитие имело ряд существенных особенностей.

В 1708 г. была создана Казанская губерния. В нее вошла большая часть территорий бывших Казанского, Астраханского, Сибирского ханств и Ногайской орды.

В первой четверти XVIII в. началось создание крупной промышленности в Казанской губернии. В 1714 г. основывается Казанская суконная мануфактура. Вскоре она была передана в управление купцам И. Михееву, Б. Пушникову, О. Твердышеву, М. Иванову, В. Издеберскому. В 1718 г. основывается Казанское адмиралтейство для строительства, ремонта речных и морских судов. Адмиралтейство располагалось в устье Казанки у деревни Бишбалта, здесь возникло целое поселение – Адмиралтейская слобода. Для нужд судостроения в 1719 г. в Казани был построен пумповый завод. Располагался он в суконной слободе и изготавливал пумповые кожи для корабельных помп, кожу и юфть для нужд армии.

В начале и первой половине XVIII столетия еще более суровой становится колониальная политика русского самодержавия по отношению к нерусским народам Поволжья. Она, как и прежде, проводилась в первую очередь путем насильственного принуждения к крещению, что было важным шагом в процессе денационализации татар и их русификации. В 1713 г. издается петровский указ, где предлагалось креститься в течение полугода всем татарским мурзам.

В случае отказа у них отнимались все права и поместья. Часть татарских помещиков, боясь потерять свои богатства, приняла тогда христианство и впоследствии обруслась (см. Карамзины, Аксаковы, Баскаковы, Юсуповы, Ишболдины, Тенишены, Молостововы, Шереметьевы и др.). Часть татарских мурз с подчиненными им крестьянами бежала в Среднюю Азию, Приуралье. В Средней Азии в это время идет усиленная подготовка татарского духовенства, которое разворачивает активную пропаганду ислама в Поволжье и Приуралье. В результате усилия царской администрации и православного духовенства, направленные на расширение христианства, не принесли ожидаемых результатов. Даже после указа 1720 г., когда за крещение были обещаны значительные льготы, число крестившихся было небольшим. На все эти меры рядовое население отвечало массовым уходом в относительно спокойные районы, прежде всего в Приуралье. Так, в 1718 г. из 46 841 дворов ясачных крестьян Казанской губернии в запустении оказалось 10 382, а в 1719 г. – 19 932 двора²¹. Казанский губернатор Салтыков в 1714 г. сообщал, что много ясачных людей, в большинстве татар, ушло к башкирам, а в 1730 г. другой казанский губернатор – Волынский доносил, что ясачное население Башкирского края увеличилось за счет татар (казанских, симбирских, темниковских) на 60 тыс. душ (фактически на 200 тыс. чел.)²².

В 1730–1760 гг. в Поволжье наблюдалось повсеместное принудительное крещение, проводившееся самыми отвратительными мерами архиепископом Лукой Конашевичем, при котором было крещено до 100 тыс. иноверцев²³. Разрушались мечети (в 1744 г. было сломано 418 мечетей), закрывались школы, насильственно сгонялись с земли не пожелавшие креститься. Число крещенных татар в это время достигло 30 тыс. душ²⁴. И снова

²¹ Халиков А. Х. Татарский народ и его предки. Казань: Татарское кн. изд-во, 1989. С. 188.

²² См. там же.

²³ Исхаков Д. М. Расселение и численность татар в Поволжско-Приуральской историко-географической области // Советская этнография. 1980. № 4. С. 31.

²⁴ См. там же.

отмечается массовое бегство некрещеных татар, на этот раз в Южное Приуралье. Оно совпадает и с политикой правительства, которое, начиная с Петра I, стремится использовать татарское купечество для расширения торговли со Средней Азией и Востоком. В 1745 г. на речке Каргала в 18 км от г. Оренбурга возникает Каргалинская или Сеитова слобода выходцев из казанских татар, жители которой берут в свои руки торговлю со Средней Азией (в 1761 г. число татарских купцов было в 6 раз больше всех других купцов Оренбурга)²⁵. Тогда же возникла Татарская слобода и в районе г. Троицка. Так начинает оформляться троицко-оренбургская группа татар. В основном она состояла из переселившихся без разрешения казанских татар. Уже в 1762 г. число татарского населения в Оренбургском крае (включая Оренбург, Троицк, Южную Башкирию) достигло почти 190 тыс. душ мужского пола, что составляло более 60 % всего подушного населения края²⁶.

Феодальное и национальное угнетение татарского крестьянства (99 % татар Поволжья в XVIII в. на селе) приводило не только к пассивному, но и активному сопротивлению²⁷. Особенно ярко это проявилось в участии татар в движении Емельяна Пугачева. В самом начале восстания к Пугачеву примкнул большой отряд Сеитовской слободы под Оренбургом. В Бугульминском ведомстве осенью 1773 г. были организованы татарские повстанческие отряды Мусы Мустафина, Аита Уразметова и др. Татарские отряды рука об руку с другими народами края активно действовали под Елабугой, Мензелинском, Арском, Казанью. Верным сподвижником Пугачева был его полковник Мясогут Гумеров – приписной к Казанскому Адмиралтейству. Всего в пугачевском движении участвовало более 85 000 татар-крестьян Казанской и Уфимской провинций²⁸.

Вхождение предков татарского народа, как казанцев, так и мишарей, в состав Российского государства, активное их

²⁵ См. там же. С. 34.

²⁶ См. там же.

²⁷ Алишев С.Х. Татары Среднего Поволжья в Пугачевском восстании. Казань: Таткнигоиздат, 1973. С. 189.

²⁸ См. там же.

чересполосное расселение и смешение, совместная их борьба вместе с русским крестьянством и другими народами края против русского самодержавия, помещичьего и колониального гнета, ликвидация существовавших ранее политических, экономических и социальных границ привели к тому, что не позднее конца XVII – первой половины XVIII вв. произошло не только сближение разорванных частей потомков некогда единой булгарской народности, но и формирование новой народности, получившей в силу указанных выше причин название татарской.

Во второй половине XVIII и первой половине XIX вв. в России идет процесс становления капиталистических отношений, охвативший также и широкие слои татарского населения и сыгравший ведущую роль в консолидации татарской буржуазной нации. После 1763 г., когда было разрешено торговать служилым людям и купцам из числа татар, по всей Российской империи широко разворачивается сеть татарского купечества. В конце XVIII в. в Казани насчитывалось 595 купцов – татар, в Чистополе – 266, в Оренбурге и Троицке – более 300 и т. д.²⁹. Нарождающаяся татарская буржуазия, действовавшая рука об руку с мусульманским духовенством и татарскими мурзами, добивается в своих интересах некоторых льгот от царского правительства – ликвидации миссионерской конторы для новокрещенных (1764 г.), разрешения строить мечети и мусульманские школы при них (1756 г.), свободы вероисповедования (1773 г.), организации в Казани татарской ратуши (1782 г.) и др. В условиях некоторого ослабления национального гнета этническое расселение татарского народа в основном стабилизируется.

В первой половине XIX в. существенно изменилась экономика губерний, особенно промышленность. Центром промышленности становится Казань. Здесь действовали Адмиралтейство, суконная мануфактура, кожевенные, мыловаренные, свечные заводы. Увеличилось число мастерских в деревнях, в них использовался наемный труд. Мастеровые крестьяне изготавливали холсты,

²⁹ Хасанов Х.Х. Формирование татарской буржуазной нации. Казань: Таткнигоиздат, 1977. С. 190.

полотна, кузнечные, гончарные изделия, украшения. Село Алексеевское Лайшевского уезда было известно выделкой столового полотна, шалей, холста, сукна. Во многих селах Мамадышского уезда изготавливали тулуны, полушибки, рукавицы, шапки. Большим спросом пользовались гончарные изделия из с. Воскресенское Тетюшского уезда. Приказанское с. Чебакса славилось тарантасами на железном ходу. В Рыбной Слободе делали ювелирные изделия. В Пестрецах изготавливались декоративная глиняная посуда, тарелки, вазы, горшки. В с. Кукмор Мамадышского уезда производилась валяная обувь.

В 30–40-е гг. XIX столетия в России произошел промышленный переворот. В крае переход к машинному производству происходит на десять лет позже. В 1850 г. в Елабужском уезде был основан Кокшанский химический завод купца П. К. Ушакова, в 1851 г. начал работать чугунно-меднолитейный завод А. Н. Свешникова, в 1855 г. был основан мыловаренный завод братьев Крестовниковых. Современной техникой были оборудованы льнопрядильные и ткацкие фабрики И.И. Алафузова. В 1858 г. в Спасском затоне были основаны судоремонтные мастерские. Судоремонтные работы были организованы в Паратском, Чистопольском и других затонах.

Со второй половины XIX в. в истории края начинается новая полоса. Связано это с реформами 60–70-х гг., которые охватили все стороны общественной жизни. Вместе с тем половинчатость и незавершенность преобразований, особенно в аграрной сфере, породили обострение социальных, национальных противоречий в обществе.

В Казанской губернии большинство нерусских крестьян до отмены крепостного права были государственными. После аграрной реформы 1861 г. нерусские крестьяне получили землю меньше, чем русские. Так, русские крестьяне получили в среднем на ревизскую душу 6,4 десятины земли, мордовские и удмуртские – по 6 десятин, марийские – 5,7 десятин, чувашские – по 5, татарские – по 4,7 десятин³⁰. Неравномерно были распределены и налоги. Больше всего

³⁰ История Татарстана. С. 225.

налогов с десятины земли заплатили татарские, затем русские, чувашские, марийские и мордовские крестьяне. Так царизм насаждал национальное неравноправие.

Практически сразу после отмены крепостного права стало очевидным, что крестьяне ждали не такой воли. Одним из районов, где ярко проявился протест крестьян, стала Казанская губерния. Здесь прокатились волнения крестьян в деревнях Кармачи, Карташиха Лаишевского уезда, Теньки, Полянка, Мурасы Спасского уезда. Особым драматизмом отличались события в с. Русская Бездна Спасского уезда. Здесь положения Манифеста от 19 февраля 1861 г. крестьянам разъяснял Антон Петров. Выступление безденежных крестьян было подавлено войсками, а сам А. Петров расстрелян перед своими односельчанами³¹.

Кровь жертв безденежного побоища взывала к протесту. По всей Казанской губернии прокатилась волна протеста в среде демократически настроенной интелегенции. Протестовали крестьяне сел Любимовка Тетюшского, Сокуры и Арпаз-Янасалы Лаишевского, Старая Кирметь Чистопольского уездов.

В целом, можно отметить, что крестьянская реформа 1861 г. была сложным компромиссом между обществом и государством, между двумя основными сословиями (крестьянством и помещиками). Процесс реализации реформы позволил сохранить в крае помещичье землевладение, обрек крестьян на малоземелье и бедность. Вместе с тем она расчистила дорогу для становления буржуазных отношений, экономической модернизации страны.

Интенсивное развитие капиталистических отношений во второй половине XIX в. привело к тому, что на рубеже XIX–XX вв. оформляется татарская буржуазная нация, включавшая казанских татар, составивших ядро нации, татар-мишарей и от части сибирских татар. Так, Карл Фукс в своей книге (1844 г.) отмечает, что в Казани работают крупные предприятия, принадлежащие татарам³². На

³¹ Антон Петров – единственный грамотный крестьянин с. Русская Бездна. См.: История Татарстана. – С. 227-228.

³² Фукс К. Ф. Казанские татары в статистическом и этнографическом отношениях. Репринтное воспроизведение. Казань, Фонд ТЯК, 1991. С. 137.

заводах Заманова, Юнусова, Арсаева, Якубова ежегодно производилось около 50 000 пудов мыла, на производствах Юнусова и Арсаева изготавливали до 20 000 пудов сальных свечей³³. На фабриках купцов Абдуллина и Файзуллина в большом количестве производилась татарская обувь – ичики, вышитые золотом и шелком³⁴. Ряд предприятий принадлежали купцам Апакову, Азимову, Бикмагомедову.

Богатыми у татар считались, как пишет К. Фукс, купцы Хубайдулла Юнусов, имевший состояние в более 3 млн руб., Абдрашит Юнусов – более 2 млн руб., Хусаин Апанаев, Курбангалей Арсаев, Тимер-Булат Якупов, Давыд Джедигеров, Мустафа Лебяжин, Минглибай Козлов имели капиталы более полмиллиона рублей каждый³⁵.

Татарская буржуазная нация, возникшая в условиях Российского государства на базе общности экономической жизни, развития общенационального языка и национальной культуры, формирования национального сознания, как и другие буржуазные нации России, складывалась как неизбежный продукт и неизбежная форма буржуазной эпохи общественного развития. Параллельно шло развитие татарского буржуазного национального движения, в том числе и национализма, во всех его проявлениях. Оживленными становятся межнациональные и внутринациональные экономические и этнические связи, развивается национальная культура.

Во второй половине XIX – начале XX вв., молодая татарская буржуазия стремится захватить господствующее положение в экономике национальных, прежде всего, тюркоязычных окраин Российского государства – на Северном и Восточном Кавказе, в башкирском Приуралье, Средней Азии. В ряде городов Средней Азии, особенно Бухаре, Самарканде, Ташкенте и др. усиливаются татарские колонии. В эти же годы группы татар-мишарей из

³³ См. там же.

³⁴ См. там же. С. 138.

³⁵ См. там же. С. 140.

Нижнегородской губернии (Сергачского уезда) перемещаются в Финляндию, где до сих пор проживают обособленной группой.

Но более интенсивным было перемещение татар в поисках работы внутри России. На рубеже XIX–XX вв. широкое развитие получило отходничество. Большое число татар уходит на заработки в крупные города (Москву, Петроград, Нижний Новгород), в другие промышленные районы страны – Донбасс, нефтяные разработки Баку и Грозного, золотые прииски Лены.

Важным социальным последствием эволюции общества стало формирование нового класса – пролетариата. В пореформенный период численность рабочего класса в Казанской губернии выросла в несколько раз. Особенностью рабочего класса Казанской губернии являлся его многонациональный состав.

Рабочий класс формировался прежде всего за счет крестьянства. Безземельные и малоземельные крестьяне уходили на зарплаты в города. Сюда же устремлялись разорившиеся кустари и ремесленники. Так, села Бондюга, Тихие Горы поставляли рабочих для Кокшанского и Бондюжского заводов.

Условия труда рабочих были тяжелые. Рабочий день составлял 12–14 часов в сутки. Заработка плата была низкой. На предприятиях, как правило, отсутствовала система охраны труда, что приводило к массовым несчастным случаям. Жизнь и быт большинства рабочих были плохо устроены. К этому надо добавить политическое бесправие рабочих, отсутствие законов, защищавших их положение.

В начале марта 1891 г. вспыхнула стачка алафузовских рабочих. Рабочие ткацких и кожевенных заводов протестовали против снижения расценок на произведенную продукцию. Стачка была подавлена полицией. Это было первое крупное выступление рабочих в крае.

Таким образом, социально-экономическая, политическая жизнь в крае в пореформенный период существенно изменилась – стала активнее развиваться промышленность, формируется многонациональный по своему составу пролетариат и буржуазия. К неразрешенному крестьянскому вопросу добавился острый рабочий

вопрос. Социальная структура пореформенной России в целом, Казанской губернии в частности, бедственное положение основной массы населения таили в себе предпосылки мощных общественных потрясений начала XX в.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. Кто такие «ясачные люди»?
2. Каковы причины восстания населения в Казанском крае в XVI–XVII вв.?
3. Как развивалась духовная жизнь татар в XVI–XIX вв.?
4. Чем характеризовалось развитие татарского буржуазного национального движения в конце XIX – начале XX вв.?

Задания по формированию умений:

1. Охарактеризуйте социально-экономическую ситуацию в Казанском крае после его присоединения к русскому государству.
2. Проанализируйте итоги восстания крестьян под руководством С. Разина.
3. Дайте оценку исторической ситуации в Казанском крае накануне февральской (1917 г.) и октябрьской (1917 г.) революций.

Задания по владению навыками:

1. Составьте карту-схему территорий, населенных инородцами в ходе восстания Е. Пугачева.
2. Охарактеризуйте общественно-политическую ситуацию в Казанском крае после отмены крепостного права.
3. Подготовьте выступление по темам:
 - Экономика Казанской губернии в первой половине XIX в.;
 - Социально-экономическая, политическая жизнь в крае в начале XX в.

ГЛАВА 9

ОТ КАЗАНСКОЙ ГУБЕРНИИ К РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

До 1917 г. татары были самым крупным тюркским народом России. Центром духовного и политического притяжения татар являлась Казань и территория Казанской губернии. Здесь до Первой мировой войны проживало 898,6 тыс. татар³⁶. Определенная часть татар проживала в Оренбургской, Уфимской, Симбирской, Астраханской, Нижегородской, Вятской, Саратовской, Самарской губерниях. Быстро росло число татар в Средней Азии, в промышленных регионах России – Баку, Грозном, Донбассе, Криворожье. Большие татарские общинны имелись в Москве и Петербурге.

Казань в начале XX в. была самым крупным городом Поволжья. Остальные города Казанской губернии – Арск, Козьмодемьянск, Лайшево, Мамадыш, Свияжск, Спасск, Тетюши, Царевококшайск, Цивильск, Чебоксары, Чистополь, Ядрин – намного уступали Казани по численности.

Основная часть населения Казанской губернии была занята в сельском хозяйстве. Под влиянием развивающихся капиталистических отношений нарастало расслоение крестьянства: с одной стороны – сельская буржуазия в лице кулаков, с другой – бедное и беднейшее крестьянство. В таких условиях была широко распространена аренда земли у помещиков. Массовым явлением было отходничество, особенно в татарских деревнях. Десятки тысяч крестьян ежегодно уходили на несколько месяцев на заработки в города, на сельскохозяйственные работы в другие регионы.

Растущее малоземелье, расслоение крестьянства, сохранение помещичьего землевладения вызывали в деревне

³⁶ Мустафин М. Р., Хузеев Р. Г. Все о Татарстане. Казань: Татарское кн. изд-во, 1992. С. 144.

социальную напряженность. Нерешенность аграрного вопроса рождала социальный протест.

Значительные изменения произошли в промышленности. Наиболее крупными предприятиями являлись стеариново-мыловаренный, глицериновый и химический завод братьев Крестовниковых, текстильные и кожевенные заводы и фабрики Алафузова, пороховой завод.

Часть промышленного капитала находилась в руках татарской буржуазии. Наиболее крупными капиталами располагали братья Каримовы, М. Казаков, Г. Мукминов, Утамышевы, А. Сагдеев, С. Губайдуллин, А. Ишмуратов, Юнусовы. Татарским промышленникам и купцам принадлежали многочисленные текстильные, мыловаренные, меховые и кожевенные заводы и фабрики. Они владели практически всеми мелкими предприятиями по изготовлению сафьяновой обуви, национальных головных уборов, медной посуды.

Развитию промышленности и торговли в крае способствовало открытие в конце XIX в. движения поездов от Москвы до Свияжска. В 1914 г. был введен в эксплуатацию железнодорожный мост через Волгу. Это повысило роль Казанской губернии как одного из транспортных центров страны. Кроме того, все крупнейшие судоходные волжские компании имели здесь свои пристани, судоремонтные заводы и затоны для отстоя судов зимой, перевалочные склады и другие службы.

Положение рабочего класса оставалось сложным. Рабочие были лишены элементарных прав. Таким образом, бурное развитие капитализма в начале XX в. не привело к улучшению положения рабочего класса и крестьянства. Надвигалось время революционных событий.

В 1901–1904 гг. в стране прошел ряд антиправительственных выступлений, которые отражали растущее общественное недовольство существующими порядками. На политической арене появились новые партии,

наиболее заметными из которых были социал-демократы и социалисты-революционеры. В 1903 г. был создан Казанский комитет Российской социал-демократической рабочей партии. В его состав в различные годы входили Е. П. Табейкин, В. В. Адорацкий, Н. И. Дамперов, И. А. Саммер и др.

События «Кровавого воскресенья» громким эхом отразились по всей стране. 20–30 января 1905 г. в Казани бастовали рабочие Алафузовского завода. Их поддержали рабочие механического завода Свешникова, паркетной фабрики Локке, завода Крестовниковых. 24 января началась забастовка студентов Казанского университета. В борьбу начало втягиваться и крестьянство. Аграрные волнения произошли в Бугульминском, Мензелинском, Спасском, Чистопольском уездах.

Еще более широкий размах революционные события имели летом – осенью 1905 г. Бастовали рабочие, усилилось крестьянское движение, неспокойно было в воинских частях. В Казанском университете и ветеринарном институте проходили митинги с требованиями «Долой самодержавие», «Да здравствует революция».

7 октября 1905 г. началась Всероссийская политическая стачка. В ней приняли участие казанские печатники, рабочие заводов Свешникова, Рама, Либихта. Бастовали приказчики магазинов, служащие учреждений, учащаяся молодежь.

Местные власти стремились остановить революционное движение. Для этого использовались войска, полиция, распространялись провокационные слухи, возбуждалась национальная и религиозная рознь. 17 октября 1905 г. казаки применили оружие при разгоне митинга у Казанского университета.

Самый высокий подъем революционного движения наблюдался в ноябре – декабре 1905 г. Бастовали алафузовские рабочие, рабочие Бондюжского химического завода, служащие Казанского телеграфа, Буйнской, Тетюшской, Елабужской почтово-телеграфных контор.

Забастовки охватили учеников 2-й Казанской гимназии, Казанской татарской учительской школы, Казанского промышленного и Елабужского училищ.

1906–1907 гг. отмечены спадом революционного движения. Но и в эти годы на территории Казанского края происходили важные события. Забастовки охватили новые предприятия и учреждения. Среди них бельгийское акционерное общество «Газ и электричество», кукморские валяльно-обувные фабрики, строители Елабуги. В марте 1906 г. объявили забастовку шакирды крупнейшего казанского медресе «Мухамадия». Оживилось крестьянское движение. Частые крестьянские волнения происходили в Буинском, Бугульминском, Лайшевском, Чистопольском, Спасском, Свияжском уездах.

Под напором революционного движения правительство было вынуждено пойти на уступки. Был создан представительский орган власти – Государственная Дума. С другой стороны, правительство стало применять репрессивные меры к участникам революционного движения. В августе 1906 г. был принят указ о военно-полевых судах, заработала «скорострельная юстиция», в соответствии с которой судопроизводство осуществлялось в течение 48 ч. Опираясь на эти меры, правительство смогло сбить революционную волну.

Революционные события оказали мощное влияние на рост национального самосознания татар, развитие татарской культуры. Делало первые шаги и национальное движение населявших губернию чуваш, марийцев, удмуртов. Стремление добиться национального равноправия, свободы исполнения своих религиозных и народных обычаев, участия в политической жизни страны, охватило широкие слои населения.

В 1905 г. формируется либерально-демократическая партия российских мусульман «Иттифак аль-муслимин». Ее возглавили известные люди того времени: Р. Ибрагимов, Ю.

Акчуря, И. Гаспринский, С. Алкин, М. Бигиев, Г. Баруди, Г. Буби и др.

Активно действовала на территории края социал-демократическая партия. Среди ее деятелей можно выделить С. А. Адоратского, Х. Ямашева, Г. Сайфутдинова, Г. Кулакхметова, И. Ахтямова и др. Их деятельность поддерживали рабочие.

Основу партии социалистов-революционеров составляла интеллигенция и крестьянство. Наиболее влиятельными и известными ее деятелями были Г. Исхаки, Ф. Туктаров, Ш. Мухамедьяров.

В Казани и ряде уездных городов края, в Лаишеве, Чистополе, Цивильске, Ядрине действовала партия конституционных демократов. Их лидерами являлись профессора Казанского университета Г. Шершеневич, А. Васильев, А. Смолин; среди татар – преподаватель медресе «Мухамадия» Ю. Акчуря, юрист С. Алкин.

Определенный вклад внесли представители края в годы первой русской революции в работу Государственной Думы. Важное место в работе Думы занимала деятельность мусульманской фракции, состоявшей из депутатов мусульманских народов Поволжья, Приуралья, Казахстана, Средней Азии, Кавказа и Крыма. За годы работы депутатов Думы (с 1906 по 1917 гг.) число мусульманских депутатов составило около 70 чел., из них половина были татары и башкиры³⁷. Со временем правительство создает трудности для избрания депутатов из числа мусульман. По итогам выборов в IV Думу от Казанской губернии не прошел ни один депутат-татарин³⁸.

³⁷ Усманова Д. М. Мусульманская фракция Государственной думы Российской империи // Российский парламентаризм: исторический опыт и современные тенденции развития / Всероссийская науч.-практ. конф. 23 марта 2006 года, г. Казань: Дом печати, 2006. С. 88.

³⁸ Циунчук Р. А. Российский парламентаризм начала XX века: опыт презентации этноконфессиональных интересов и формирования новых региональных элит // Российский парламентаризм... С. 79.

Во многом это было связано с «политикой русского национализма», проводимой царским правительством. Так, в 1910 г. П. А. Столыпин провел «Особое совещание» по Приволжскому краю, на котором была выдвинута задача «обрушения иноверцев». Это привело к усилению гонений на мусульманских деятелей, к арестам и обыскам, закрытию некоторых медресе. Систематический характер приобрели гонения на евреев и мусульман. Российские мусульмане и прежде всего татары обвинялись в панисламизме. В 1911 г. жандармерия составила список 28 видных панисламистов³⁹. В различных регионах страны обозначались точки, якобы являвшиеся очагами панисламизма. Среди них особое место занимала Казань, ставшая символом национальной идеи, целью которой, как указывалось в депеше Казанского жандармского управления 9 августа 1909 г. в департамент полиции, являлось «объединение всех мусульман и создание единого мусульманского государства»⁴⁰. Систематический характер приобрело наступление на демократическую прессу. Особым нападкам подвергалась газета «Вакыт», издававшаяся в Оренбурге. Всероссийскую огласку получили погром Иж-Бубинского медресе в Сарапульском уезде Вятской губернии и суд над его руководителями – братьями Габдуллоем и Губайдуллоем Бубинскими.

В феврале 1917 г. в России произошел новый революционный взрыв, завершившийся падением самодержавия. В Казани и губернии в начале марта были созданы Советы рабочих и солдатских депутатов. Создавались и действовали десятки партий, групп и общественных движений. Наиболее влиятельными среди них были кадеты, эсеры, социал-демократы. Быстро растет влияние на общественную жизнь военных общественных

³⁹ Тагиров И. Р. Истоки, реалии и перспективы народовластия в России и Татарстане // Российский парламентаризм... С. 22.

⁴⁰ См. там же.

организаций⁴¹. В марте 1917 г. в воинских частях и организациях избираются войсковые комитеты, создается Совет солдатских депутатов, который вскоре объединился с Советом депутатов.

Февральская революция сняла все ограничения с общественно-политической деятельности. Это вызвало подъем политической активности представителей различных национальностей, проживавших на территории края, в первую очередь татар. Среди наиболее активных бывшие думские депутаты С. Алкин, И. Ахтамов, А. Томчибаев, К. Хасанов. Законом «Об отмене вероисповедных и национальных ограничений» провозглашались одинаковые для всех граждан права при поступлении на государственную службу, в учебные заведения, разрешалось употребление родного языка в частных учебных заведениях, частично – в делопроизводстве.

Февральская революция внесла существенные изменения в общественно-политическую жизнь страны, в том числе Казанской губернии. Появились татарские революционно-демократические организации. Национальное движение поднялось на новую ступень. Формировалось представление о будущей России как федеративной республике, в рамках которой должны быть реализованы идеи национально-культурной автономии.

Однако, как показывал ход послефевральских событий, надежды различных слоев населения страны, связанные с новой властью, оправдывались мало. Ухудшение условий жизни широких слоев населения, нерешительность Временного правительства по решению обостряющихся проблем вели к росту общественного недовольства. Набирало силу забастовочное движение. Деревню охватили «аграрные беспорядки». Крестьяне захватывали поместья земли, жгли имения. В Спасском, Козьмодемьянском, Тетюшском,

⁴¹ Гиззатуллин И. Г. Мусульманские военные организации (1917–1921 гг.). Казань: Фэн, 2002. С. 179.

Чистопольском, Казанском, Царевококшайском и других уездах усилилась самовольная рубка частновладельческого леса. В Черемшанской волости Лаишевского уезда крестьяне самовольно захватывали находившийся в хранилищах хлеб.

К осени 1917 г. усилилось влияние на массы казанских большевиков. На выборах в Казанскую городскую Думу они получили большинство мест. По призыву большевиков на Казанском пороховом заводе, предприятиях Алафузова, Крестовниковых созданы отряды Красной гвардии. Большевики принимают решение о взятии власти.

24 октября 1917 г. в Казани вспыхнуло вооруженное восстание. Оно началось выступлением солдат на Арском поле, перекинулось в рабочие кварталы Адмиралтейства, Ягодной слободы, Гришки, Козьей слободы. На следующий день, 25 октября, после известия о победе вооруженного восстания в Петрограде, сторонники Временного правительства сложили оружие.

На расширенном заседании Казанского Совета рабочих, солдатских, крестьянских депутатов был сформирован Временный революционный комитет, в который вошли К. Я. Грассис (председатель), Н. Е. Ершов, Л. Р. Милх, М. М. Вахитов, К. Л. Якубов, Я. Д. Чанышев и др. В ноябре был сформирован новый состав Казанского совета. Исполнительный комитет Совета возглавил Я. С. Шенкман. Совет стал высшим органом власти в Казанской губернии.

Новая власть утверждалась в городах и уездах постепенно и довольно безболезненно. Так, в течение ноября 1917 г. власть перешла в руки Советов в Спасске, Чистополе, Тетюшах, Лаишево и соответствующих уездах, в декабре – Царевококшайске, в феврале 1918 г. – в Козьмодемьянске. К марта 1918 г., Советская власть была установлена на всей территории Казанской губернии.

Так начался период реформирования всей государственной системы управления. Были распущены городские думы, ликвидированы земства, жандармско-

полицейские органы Временного правительства, разрушена старая судебная система. По решению Казанского Совета закрылся печатный орган местных кадетов газета «Камско-Волжская речь». С конца ноября 1917 г. стал работать Революционный трибунал.

В январе 1918 г. была создана Казанская губернская чрезвычайная комиссия по борьбе с контрреволюцией во главе с Г.Ш. Олькеницким. Началось создание местных частей Красной Армии. В Казани были сформированы артиллерийская бригада, 1-й мусульманский социалистический полк, 1-й татаро-башкирский батальон, интернациональный батальон им. К. Маркса.

В них служили наряду с русскими татары, чуваши, марийцы, башкиры, удмурты⁴². В состав этих частей входили и бывшие военнопленные – немцы, чехи, венгры, словаки, батальон моряков, сводный казанский отряд и другие формирования.

Предпринимались и практические шаги по решению национально-культурных проблем. Так, было объявлено о передаче «Священного Корана Османа», привезенного во время завоевания Средней Азии и хранившегося в Государственной публичной библиотеке, Краевому мусульманскому съезду. Башня Сююмбике в Казани и комплекс сооружений Караван-сарай в Оренбурге провозглашались достоянием татарского и башкирского народов. В ноябре 1918 г. в составе Наркомнаца РСФСР создается Центральный мусульманский комиссариат (одно из названий – Комиссариат по делам мусульман внутренней России).

Партия большевиков сумела привлечь на свою сторону некоторых молодых лидеров национальных движений. Среди них были депутаты Учредительного собрания М. М. Вахитов,

⁴² Кадыров Б. Г. Национальная политика Советского государства в армии в межвоенный период: концепция и практика // дис. ... д-ра ист. наук: 23.00.01. Казан. гос. ун-т. Казань, 2002. С. 66.

Ш. А. Манатов, Г. Г. Ибрагимов, журналисты М. Х. Султан-Галиев, М. Субхи и др. Вместе с тем некоторые видные национальные деятели занимали выжидательную позицию. После разгона большевиками 7 января 1918 г. Учредительного собрания часть его бывших членов стала сотрудничать с органами советской власти на местах и в центре. Другие примкнули к различным антибольшевистским движениям.

Социально-экономическая жизнь в крае стала существенно меняться уже в первые полгода существования советской власти. На предприятиях ввели рабочий контроль, национализировались заводы, банки. Крестьянство безвозмездно получило землю по Декрету о земле. Передел земли происходил в условиях противоборства различных групп крестьянства. Поддержка большевиками беднейших слоев вызвала противодействие со стороны богатых крестьян.

Мятеж чехословацкого корпуса в мае 1918 г. стал началом гражданской войны. На захваченных территориях советская власть была свергнута. В Поволжье власть перешла в руки Комитета членов Учредительского собрания (Комуч). Казанские эсеры и меньшевики поддержали Комуч. Активными деятелями Комуча стали члены мусульманской социалистической фракции Учредительского собрания И. С. Алкин, Г. Х. Терегулов, Ф. Ф. Туктаров, Ф. Н. Тухватуллин и др. В июле 1918 г. чехословацкие части заняли Симбирск и двинулись к Казани. 5 августа они высадили десант в районе казанских пристаней. Большевикам удержать город не удалось.

В Казани была объявлена власть Комуча. В течение месяца жертвами «белого террора» стало около тысячи человек. Среди них М. С. Шенкман, М. М. Вахитов, А. П. Комлев, М. И. Межлаук и др. Комуч отменил декреты советской власти, вернул бывшим владельцам национализированные предприятия, помещики получили возможность отбирать у крестьян переданную им землю. О поддержке Комуча заявили профессора Казанского

университета, учителя, духовенство. Основная часть населения, прежде всего рабочие, относились к Комучу враждебно.

К сентябрю 1918 г. под Казанью была создана большая группировка Красных войск. 10 сентября отряды Комуча оставили город. В течение сентября части Красной армии вытеснили противника из Мамадыша, Елабуги, Чистополя, Агрыза, в ноябре из Бугульмы. К концу 1918 г. на территории Казанской губернии не осталось войск Комуча и чехославацкого корпуса.

К весне 1919 г. «верховный правитель российского государства» А. В. Колчак сформировал значительные вооруженные силы. В марте 1919 г. его армия перешла в наступление, пытаясь овладеть Симбирском, Самарой. На одном из этапов планировалось овладение Казанью. Были заняты ряд восточных и юго-восточных уездов губернии, Мензелинск, Бугульма, Елабуга. Шла подготовка по форсированию Вятки в районе Мамадыша и Камы у Чистополя. Правительством Колчака были подготовлены списки партийных и советских работников, подлежащих репрессиям. У крестьян отбиралась земля, в национальном вопросе заявлялось о недопустимости создания национальных правительств и парламентов.

В целях обороны Казани создавался укрепленный район во главе с Д. П. Малютиным. Были возведены оборонительные позиции, рубежи обороны. На территории губернии против войск Колчака действовала Северная группа войск Восточного фронта под командованием выпускника Казанского юнкерского училища В. И. Шорина. Были созданы национальные воинские формирования. Одним из крупных таких формирований стала 1-я отдельная Приволжская татарская стрелковая бригада. В рядах Красной армии служили Марсаид Султан-Галиев, Шамиль Усманов, Салих Сайдашев.

В конце апреля 1919 г. началось контрнаступление советских войск. Были заняты Чистополь, Елабуга, Бугульма. К началу июня территория губернии была в основном освобождена от колчаковцев. Это были последние крупные военные действия на ее территории в ходе гражданской войны. Как только территории Казанской губернии перестала угрожать непосредственная военная опасность, было продолжено переустройство всех сторон жизни общества.

Одной из острых проблем того времени была проблема национального самоопределения народов. Так, в октябре 1918 г. была создана Трудовая коммуна немцев Поволжья, в марте 1919 г. – Башкирская республика. Многие другие народы находились на пути создания различных форм национальной автономии. Важное значение имел этот вопрос и для татарского народа.

В январе 1920 г. Политбюро ЦК партии большевиков одобрило вопрос о создании Татарской советской социалистической республики. Необходимость создания Татарской республики поддержал и В.И. Ленин. 25 июня 1920 г. власть на территории края была передана Временному революционному комитету Татарской автономной советской социалистической республики. Именно этот день в течение нескольких десятилетий отмечался как день провозглашения советской государственности татарского народа. Этот статус республика сохранила до августа 1990 г.

Значение этого события очень велико. Если бы в 1920 г. не была провозглашена Татарская республика, то не было бы и Декларации о государственном суверенитете 30 августа 1990 года.

В 20-е гг. существенное изменение претерпела социально-экономическая политика, произошло ужесточение политического режима, утвердилась сталинская концепция национального государственного строительства. Все это сказалось и на процессах, происходивших в те годы в республике. Гражданская война привела к очень тяжелым

последствиям во всех сферах жизни общества. Особенно тяжелое положение сложилось на тех территориях, которые были ареной боевых действий. В Татарской республике выпуск промышленной продукции снизился на две трети, посевные площади уменьшились в полтора раза⁴³. В 1921–1922 гг. республика пережила страшный голод.

С целью восстановления разрушенного войной хозяйства, укрепления доверия народных масс к Советской власти, большевики в 1921 г. переходят к более гибкой экономической политике, получившей название новая экономическая политика (НЭП). В ходе реализации новой экономической политики в республике быстро шло восстановление народного хозяйства. В числе первых были восстановлены льнопрядильная фабрика им. В. И. Ленина (бывшая Алафузовская), мыловаренный, свечной и химический завод им. М. Вахитова (бывшие предприятия Крестовниковых), Волжский стекольный завод «Победа труда», фанерная фабрика «Красный октябрь». Крупнейшим в стране стал Бондюжский хим завод. Высоких показателей в производстве продукции достигли Паратские судоремонтные мастерские (ныне судостроительный завод им. А. М. Горького в г. Зеленодольске). Значительные успехи были достигнуты в аграрном секторе республики. К середине 20-х гг. в республике имелся ряд крупных сельскохозяйственных предприятий, которые достигли больших результатов. Среди них артель «Агрокультура» в Чистопольском кантоне, «Луг» в Челнинском, «Дружба» в Менделеевском, «Ярдам» в Тетюшском и др.

В 1922 г. был принят Кодекс законов о труде. Он закреплял 8-часовой рабочий день, оплачиваемые отпуска, ограничение на применение детского труда. При советской власти в жизнь прочно вошло право на труд, бесплатное медицинское обслуживание, социальное страхование.

⁴³ См.: История Татарстана. С. 345.

Ощутимыми были успехи в области культуры – это развитие народного образования, науки, искусства. Для молодежи из рабоче-крестьянской среды были существенно облегчены правила поступления в вузы. В 20-х гг. в Казани наряду с существовавшими высшими учебными заведениями (Казанский университет, Ветеринарный институт) были открыты новые. Это: Государственный институт для усовершенствования врачей (ГИДУВ), Институт сельского хозяйства и лесоводства, Политехнический институт, Восточный педагогический институт.

В республике начинает формироваться система среднего профессионального образования. Учебные заведения этого типа были открыты в Казани, Чистополе, Тетюшах, Елабуге, Спасске. Кроме того, в Казани подготовка велась и в ряде военно-учебных заведений: Объединенная Татаро-Башкирская школа имени Президиума Верховного Совета ТАССР (ныне Казанское высшее военное училище), Тюркская военно-политическая школа, Военно-инженерная школа⁴⁴.

В становлении системы образования и советской науки участвовали ученые, широко известные и за рубежом. Это: медики: А. В. Вишневский, В. С. Груздев; математик Н. Н. Парфентьев; биолог Н. А. Ливанов; химики: А. Е. Арбузов и А. Я. Богородский. Первые шаги в науке сделали М. В. Макаров, Г. Х. Камай, О. Д. Курмаев, А. В. Кибяков, Г. С. Губайдуллин, М. Г. Худяков.

В середине 20-х гг. продолжили свой путь в литературе Г. Ибрагимов, Г. Камал, Ш. Камал, М. Гафури, К. Тинчурин. Заявили о себе молодые писатели и поэты, чье мировоззрение сформировалось в годы революции и гражданской войны: Х. Такташ, Б. Сирин, Ш. Усманов, К. Наджми, А. Кутуй. Безусловной заслугой большевистской культурной революции стало возникновение профессиональной татарской музыки и живописи. Наиболее яркими композиторами были С.

⁴⁴ Кадыров Б. Г. Национальная политика Советского государства в армии... С. 271.

Сайдашев, С. Габаши, Г. Альмухамедов, В. Виноградов. Одним из крупных художников стал Б. Урманче.

Необходимо отметить, что развитие культуры, науки шло в непростых условиях. Это и нехватка оборудования, низкое материальное положение ученых, деятелей культуры, которое можно объяснить всеобщей бедностью и последствиями разорительных войн. Вместе с тем многие деятели культуры, науки не приняли идеалов революции. Конечно, ужесточился и контроль со стороны власти над интеллигенцией. Многие были вынуждены, эмигрировать за границу. Например, ректор университета А. А. Овчинников, историк И. А. Стратонов, психиатр Г. Я. Трошин, писатель Г. Исхаки и многие другие.

Таким образом, к концу 20-х гг. на основе нэпа в республике были решены задачи восстановительного периода. Значительные результаты принесла культурная революция. Однако на общественно-политическую жизнь определенный отпечаток накладывала формировавшаяся командно-административная система.

Татарстан в 30-е гг. стал одним из развитых индустриальных регионов страны. Основное промышленное производство было сосредоточено в Казани. Предстояло нарастить экономический потенциал Чистополя, Зеленодольска, Бугульмы. Были построены в 1938 г. завод «Искож», в 1941 г. – фотожелатиновый завод. После пуска ТЭЦ-2 в Казани увеличилась выработка электроэнергии. Наиболее быстрыми темпами развивались машиностроительная и химическая отрасли. Новые производственные мощности были созданы в пищевой, швейной, кожевенной и меховой промышленности. Ряд предприятий получили оборонные заказы. Развитие получил железнодорожный, водный и авиационный транспорт. В Казани начало действовать авиасообщение с Москвой и другими городами.

Таким образом, в 30-е гг. значительно укрепляется экономический потенциал республики. Возросла численность

городского населения. Татарстан стал одним из развитых индустриальных регионов страны. Однако дальнейшее поступательное развитие края было приостановлено начавшейся войной.

Весомый вклад в победу над фашистской Германией внесли народы Татарстана. В рядах действующей армии сражались около 700 тыс. жителей республики⁴⁵. На фронт поступало оружие, снаряжение, обмундирование, продовольствие, произведенное предприятиями, колхозами и совхозами республики.

В первые месяцы войны в республике были сформированы 52-я отдельная стрелковая бригада, 334-я и 146-я стрелковые дивизии, которые были переброшены на Московское направление. В ноябре – декабре 1941 г. в Бугульме была сформирована 352-я стрелковая дивизия.

Хотя Татарская республика находилась глубоко в тылу, но опасность вторжения гитлеровских войск в условиях их стремительного продвижения была велика. Уже осенью 1941 г. немецкая авиация бомбила Казанскую железную дорогу. На территории республики возводились оборонительные рубежи. Эти рубежи проходили полукольцом вокруг Казани от д. Покровское через ст. Урмары, Кайбицы и Апастово.

Уроженцы республики проявили массовый героизм в ходе Великой Отечественной войны. Среди защитников Брестской крепости был уроженец д. Альвидино Пестречинского района командир 44 стрелкового полка майор П. М. Гаврилов. Отважно командовал дивизионом «Катюш» Барый Юсупов. Среди защитников «Дома Павлова» в Сталинграде был бронебойщик Ф. З. Рамазанов. Полковник Г. Б. Сафиуллин (позже генерал) командовал 38 стрелковой дивизией, которая принимала участие в уничтожении армии Паулюса под Сталинградом. 23 февраля 1943 г. на Псковской земле у деревни Чернушки шагнул в бессмертие Шакир Мухаметзянов, вошедший в историю под именем Александра

⁴⁵ История Татарстана. С. 361.

Матросова. Его подвиг повторили Г. Гафиятуллин, Ю. Закиров... В боях с немецкими войсками отличились корпус генерал-лейтенанта Якуба Чанышева, танковая бригада уроженца Казани генерал-майора Б. В. Шульгина, 3-я воздушнодесантная дивизия под командованием И. Н. Конева (уроженец Черемшанского района республики), 76-я дивизия генерал-майора А. В. Кирсанова.

Отличились уроженцы Татарстана в боях за Берлин. Бойцы штурмовой группы в составе старших сержантов Г. К. Загитова, А. Ф. Лисименко, сержантов А. П. Боброва, М. П. Минина 29 апреля 1945 г. в 22 часа 40 минут водрузили Красное знамя над рейхстагом. Егоров М.А. и Кантария М.В. (с ними был еще старший лейтенант Березин) водрузили знамя несколькими часами позже. Оно и вошло в историю как Знамя Победы.

Немало выходцев из республики сражались в тылу противника. Партизанские отряды на Смоленщине возглавили Б. Х. Кадырметов, А. Ш. Бикбаев, Н. Бирюков. Среди белорусских партизан отважно воевали С. Халиулов из Дрожжановского района, Г. Уленгов из Билярского района, Б. Пахомов из Бугульмы. Одним из руководителей минского подполья был Иван Кабушкин. Бессмертный подвиг совершил летчик М. Девятаев. Многие уроженцы Татарстана сражались с врагом на территории других государств. Среди участников движения сопротивления были М. П. Афанасьев, Р. Боков, В. П. Игнатьев, М. Ф. Гайсин, Ф. Рахимов, Р. Н. Рылова, А. Г. Отяшев, З. Шамигулов и многие другие.

225 наших земляков были удостоены звания Героя Советского Союза, 34 человека стали полными кавалерами Ордена Славы.

В обеспечении нужд фронта особое значение отводилось восточным районам СССР. Одной из важнейших тыловых баз стал Татарстан.

Первые эвакуированные предприятия стали прибывать в республику уже летом 1941 г. В их числе Московская

плетельно-ткацкая фабрика, два авиационных завода, Гомельская обувная фабрика «Труд», 2-й Московский часовой завод. В республике появились новые отрасли промышленности, увеличился удельный вес машиностроения, металлообработки в общем объеме промышленной продукции. Военные заказы получили все фабрики и заводы. Так, Казанская фабрика кинопленки снабжала армию авиационной пленкой, заводы пишущих машин, искусственной кожи, автогаражного оборудования перешли на выпуск мин, снарядов, осветительных бомб. В Спасском затоне изготавливали десантные баркасы. Коллектив Бондюжского завода производил новые виды химической продукции. На нужды фронта работали предприятия лесной промышленности, меховой комбинат, обувная фабрика «Спартак» и др. Шинели, гимнастерки, плащ-палатки, маскировочные халаты, шапки, рукавицы, унты, комбинезоны изготавливали предприятия местной промышленности.

В крайне трудных условиях заметный вклад в продовольственный фонд армии внесло сельское хозяйство республики. В годы войны основными работниками на селе были женщины, старики и дети.

На многих участках советско-германского фронта действовали построенные на средства трудящихся республики танковые колонны «Комсомолец Татарии», «Колхозник Татарии», «Красная Татария», авиационная эскадрилья «Совет Татарстаны», бронепоезда «Чапаев», «Кызыл Татарстан», «Куйбышев».

С первых дней войны в республику начали прибывать раненые. Для приема и лечения раненых, больных бойцов были открыты госпиталя в Казани, Арске, Агрэзе, Кукморе, Бугульме, Зеленодольске. Под госпиталя были преобразованы здания школ, техникумов, дворцов культур, санаториев.

Важным фактором победы стал духовный потенциал страны. Наука, образование, литература, искусство явились оружием «особого рода», способствовавшим разгрому врага.

Значительную работу в годы Великой Отечественной войны проводили музеи, библиотеки, все учреждения культуры.

Несмотря на то, что территория ТАССР не была ареной боевых действий, последствия войны были очень тяжелыми для республики. Каждый второй житель республики, ушедший на фронт, погиб⁴⁶. На предприятиях не хватало квалифицированных кадров. Жизнь большинства людей сопровождали бытовые трудности: не хватало хлеба, других продуктов питания, ощущался недостаток жилья. В запущенном состоянии оказалось коммунальное хозяйство, городской транспорт. Предстояло возродить экономику республики, наладить жизнь населения.

Преимущественное развитие тяжелой индустрии в республике отражало общий экономический курс, проводившийся в стране. Началось сооружение заводов «Теплоконтроль» и компрессорного, развивалось машиностроение, приборостроение. Важной вехой в истории республики явилось начало освоения нефтяных месторождений. Первыми крупными месторождениями явились Бавлинское и Ромашкинское.

В наиболее трудных условиях, оказалось сельское хозяйство. 1946 год был засушливым, что повлекло за собой голод из-за неурожая. Засушливыми были и 1948 и 1949 гг. Остро не хватало мужских рук. Конечно, в этих условиях руководство Советского государства, Татарской республики предпринимало шаги по улучшению жизни людей, однако, во многих отношениях уровень жизни не достигал предвоенных показателей. Вместе с тем, общество ожидало и верило в лучшие перемены. Народ, отстоявший свою свободу и независимость, был достоин лучшей жизни. Эта вера и надежда нашла свое отражение в восстановлении разрушенного войной народного хозяйства, росте народного благосостояния (пусть и небольшого и не такого быстрого, как хотелось), развитии науки, образования и культуры.

⁴⁶ См.: История Татарстана. С. 455.

Определенное развитие получила высшая школа. В казанских вузах началась подготовка преподавателей музыки, физической культуры, журналистов, в Елабужском педагогическом институте преподавателей иностранных языков.

50–60 годы отмечены значительными изменениями. В различных сферах общественной жизни были проведены реформы, которые, впрочем, носили непоследовательный характер. Реформы обусловили основные тенденции в экономическом, социально-политическом и культурном развитии Татарской республики. Наиболее отчетливо эти тенденции в экономике проявились в бурном развитии нефтяной промышленности. Объемы добываемой нефти в ТАССР увеличивались быстрыми темпами, и к середине 50-х гг. республика стала лидером в нефтедобывающей отрасли. Огромный вклад в развитие нефтяной отрасли внесли Ф. Г. Бегишев, П. С. Васильев, М. М. Иванова, М. Ш. Мингареев, А. Т. Шмарев.

Возникла нефтехимическая промышленность. В 1956 г. начал работать Минибаевский газоперерабатывающий завод. Через два года началось строительство Казанского завода органического синтеза, Нижнекамского нефтехимического комбината. В 1963 г. была введена в эксплуатацию Заинская ГРЭС.

Большое развитие получили отрасли машиностроения и металлообработки, связанные с оборонным комплексом. В 1953 г. завод им. Горбунова освоил выпуск бомбардировщиков ТУ-16. В 1956 г. здесь освоили производство пассажирского самолета ТУ-104. Сложнейшие заказы получили Зеленодольский судостроительный завод им. А. М. Горького, вертолетный завод, «Радиоприбор», завод им. Серго, производственные объединения «Элеком», «Вакууммаш», Чистопольский часовой завод и др.

В этот период в республике появилась сахарная промышленность; заводы были построены в Нурлате и

Буинске; молоко- и мясоперерабатывающие комбинаты в крупных городах и районных центрах.

Благодаря реформам в области сельского хозяйства в 50-х гг. был преодолен кризис в аграрном секторе. Однако сельское хозяйство по своему развитию находилось ниже общесоюзного уровня. Во многом это было связано с развитием нефтяной промышленности, когда было изъято из сельскохозяйственного оборота огромное количество наиболее плодородных черноземных земель на юго-востоке. Не менее плодородные земли попали под затопление в связи со строительством Куйбышевского водохранилища.

Период 50-х – начала 60-х гг. отмечен крупными реформами в социальной сфере: были отменены платы за обучение в средних и высших учебных заведениях, завершился перевод рабочих и служащих на 7-часовой рабочий день, увеличены пенсии, возросло жилищное строительство. В ТАССР за период 1959–1956 гг. было построено 4 млн м² жилья⁴⁷. Переезд в отдельные квартиры (пусть с маленькой кухней, узким коридором) стал счастливой реальностью для жителей «коммуналок», общежитий, бараков. Появились ателье, комбинаты бытового обслуживания. В столице республики расширялось трамвайное, троллейбусное, автобусное сообщение. В районах Казани были разбиты парки. В 1959 г. стал работать Казанский телецентр. Правда, телевизоры были редкостью в домах.

Вместе с тем развитие городского хозяйства не соответствовало уровню развития промышленности. Города республики с пыльными и не убранными улицами имели неприглядный вид. Казань считалась одним из самых грязных городов Поволжья.

Своего разрешения требовали и национальные проблемы. Общественность тревожила судьба татарского языка, статус республики, будущее национальных школ. В

⁴⁷ История Татарстана. С. 476.

1958 г. пленум Татарского обкома КПСС во главе с С. Д. Игнатьевым предусмотрел решение этих вопросов. Эту позицию активно поддерживала передовая татарская интеллигенция – Г. Кашиф, Н. Фаттах, А. Еники и др. Однако вскоре возобладали иные подходы, продиктованные из центра. В январе 1960 г. С. Д. Игнатьев был отзван в Москву, национальные проблемы замалчивались. В том же году на очередном пленуме Татарского обкома партии, где первым секретарем являлся Ф. А. Табеев, были признаны порочными произведения Г. Минского, Ш. Хусаинова, Х. Камалова, К. Латыпова. Творческих деятелей республики все чаще «одергивали» за «нездоровые суждения об ущемлении интересов татарского народа».

Вторая половина 60-х гг. отмечена быстрыми темпами роста индустрии в республике. В конце 1969 г. было начато строительство Камского автомобильного завода в г. Набережные Челны. В Нижнекамске были построены крупные предприятия нефтехимической промышленности: «Нижнекамскнефтехим» и «Нижнекамскшина». Помимо автомобилей «КамАЗ» в республике выпускались самолеты ИЛ-62, сверхзвуковые бомбардировщики ТУ-22 М, вертолеты, двигатели, космическая техника. Некоторые производства являлись уникальными и позволяли отказаться от импорта аналогичного оборудования. Однако, в ряде отраслей промышленности ситуация была неблагоприятной, особенно в легкой и пищевой индустрии. Остродефицитной в 70–80-е гг. оставалась продукция меховой, швейной промышленности. Сложным было положение сельского хозяйства республики. Рост валовой продукции не соответствовал нуждам населения.

Но все же, необходимо отметить, что из года в год жизненный уровень населения рос. В домах перестали быть редкостью телевизоры, холодильники, стиральные машины. На протяжении 60–70-х гг. спрос на товары народного потребления

неуклонно рос. Однако задача его удовлетворения решалась медленно.

Не стояли на месте наука, культура. Расширялись возможности получения среднего, высшего образования, повышался интеллектуальный уровень населения. В 1978 г. обновилась база науки и культуры. Были возведены два высотных здания для Казанского государственного университета, открыты Дом актера, Дом архитектора, построены Концертный зал консерватории, Выставочный зал союза художников, дворцы культуры в районных центрах. О большом интересе к татарской культуре свидетельствовали неизменные аншлаги в Татарском республиканском академическом театре им. Г. Камала и Татарском республиканском передвижном театре (ныне театр им. К. Тинчурина). Событиями в театральной жизни стали постановки произведений К. Тинчурина «Голубая шаль», Н. Исанбета «Миркай и Айсылу», Ш. Хусаинова «Мама приехала», Т. Миннулина «Альмандер из Альдермыша». Расширился диапазон творчества татарских писателей. Острые моральные этические проблемы раскрывались в произведениях А. Еники, А. Гиязова, А. Расиха. Историческая тематика была представлена в романах Н. Фаттаха «Итиль-река течет», «Свистящие стрелы», повести Г. Ахунова «Ардуан-батыр», романе Э. Касимова «Чулман – река внуков».

Участились запреты на публикацию произведений, где речь шла об острых проблемах истории и современности. Стали возникать неформальные группы, прежде всего среди творческой и научной интелигенции, где обсуждались проблемы национального возрождения татар. В конечном итоге эти настроения нашли выражение в процессах, развернувшихся во второй половине 80-х гг.

Период «перестройки» ознаменовался попыткой обновить социалистическую систему. Кадровые изменения произошли в руководстве республики. В 1989 г. первым

секретарем Татарской республиканской партийной организации стал М. Ш. Шаймиев.

Важной вехой в истории Татарстана стало принятие 30 августа 1990 г. Верховным советом ТАССР Декларации о государственном суверенитете республики. Декларация провозглашала, что земля, ее недра, природные богатства на территории Татарстана являются собственностью ее народа. 30 августа стал праздником суверенитета республики. Принятие Декларации о государственном суверенитете открыло широкие возможности для обретения Татарстаном экономической самостоятельности.

Против выравнивания статуса союзных республик и Татарстана выступало республиканское отделение Демократической партии России. Оно добивалось распуска СССР и создания самостоятельного Российского государства. Близкой к ДПР была позиция движения «Согласие», «Демократическая Россия», Социал-демократической партии Татарстана.

12 июня 1991 г. состоялись выборы президента Татарстана. Им был избран М. Ш. Шаймиев. В этот же день состоялись выборы президента России, но большинство населения Татарстана участия в них не приняло.

Серьезные и важные процессы в этот период происходили в центре. В Москве ближайшее окружение М. С. Горбачева целенаправленно вело политику, направленную на развал СССР. Последняя попытка силовым методом предотвратить распад страны была предпринята 19–21 августа 1991 г. Во многих регионах страны, в том числе и в Татарстане поддержали мероприятия Государственного комитета по чрезвычайному положению (ГКЧП). Эта попытка оказалась неудачной, члены ГКЧП не смогли довести начатое дело до конца. Вслед за развалом СССР, началось всеобщее обнищание масс, разгул преступности.

Многие так называемые демократические партии потребовали отставки М. Ш. Шаймиева, обвинив его в

поддержке ГКЧП. Однако большинство населения, политических движений выступило в защиту президента Татарстана, за укрепление государственного статуса республики.

Важным событием в жизни республики стал референдум о государственном статусе Татарстана 21 марта 1992 г. Против его проведения выступило руководство России, призывая население не принимать участие в голосовании. В центральных средствах массовой информации нагнеталась внутриполитическая обстановка, звучали угрозы в адрес руководства республики, на границах Татарстана концентрировались войска.

6 ноября 1992 г. была принята Конституция Республики Татарстан. Отражением процесса становления государственности Татарстана явилось утверждение его государственных символов. Ими стали: Государственный флаг (ноябрь 1991 г.), Государственный герб (февраль 1992 г.), Государственный гимн (август 1993 г.)

Особое место в истории республики заняло празднование 1000-летия г. Казани. Это событие стало ярким свидетельством огромного пути, пройденного народом.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. Какова была политическая ситуация в крае в начале XX в.?
2. Назовите основные революционные события в крае в первой четверти XX в.
3. Когда была создана Татарская автономная советская социалистическая республика?

4. Каков был вклад народов Татарстана в победу в Великой Отечественной войне?

Задания по формированию умений:

1. Проанализируйте социально-экономическую, политическую ситуацию в крае:
 - в начале XX в.;
 - после Великой Октябрьской социалистической революции;
 - после Великой Отечественной войны.
2. Дайте характеристику результатам новой экономической политики в республике.

Задания по владению навыками:

1. Дайте оценку:
 - создания Татарской автономной советской социалистической республики;
 - принятия Декларации о государственном суверенитете Республики Татарстан.
2. Подготовьте выступления по темам:
 - Национальные воинские формирования на территории Татарской республики в 1920-е гг.
 - «Перестройка» на территории края и ее итоги.

ГЛАВА 10

РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН КАК ОБЪЕКТ ЭКСКУРСИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Наличие широко известных далеко за пределами республики историко-культурных объектов Казани, Елабуги, Свияжска, Болгарского историко-архитектурного комплекса, Раифского мужского монастыря и др. является одной из причин привлекательности территории Татарстана для развития индустрии туризма.

Одним из крупнейших объектов экскурсионной деятельности на территории Татарстана является Государственный историко-архитектурный и художественный музей-заповедник «Казанский Кремль». Древняя цитадель Казани, единственная в мире татарская крепость – Казанский Кремль по сей день является центром государственности. Господствуя над историческим центром города, он символизирует собой славное прошлое татарской столицы, олицетворяет ее культурные традиции, свидетельствует о бережном отношении к истории предков.

В настоящее время Казанский Кремль включает в себя несколько исторически сложившихся архитектурно-археологических комплексов: оборонительные сооружения, Губернаторский дворец с башней Сююмбике, Благовещенский собор с Консисторией и Архиерейским домом, Спасо-Преображенский монастырь, юнкерское училище, Артиллерийский (Пушечный) двор. Современный Казанский Кремль – репрезентативный центр Республики Татарстан: в Губернаторском дворце располагается резиденция первого президента Республики Татарстан М. Ш. Шаймиева.

Музей-заповедник «Казанский Кремль» занесен в список Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО, стоит в одном ряду с пирамидами Египта и озером Байкал, Московским Кремлем и Великой Китайской стеной. Именно в Кремле начинаются все

туристические маршруты столицы Республики Татарстан. Гости Казани, внимательно осматривая старинную крепость, заинтересованно слушают рассказы экскурсоводов о том, где находилась Ханская цитадель, как выглядели стены и башни татарского города, узнают о ханских сокровищах и таинственных подземных ходах, пронизывающих вдоль и поперек Кремлевскую гору. Уже в X – начале XI вв. здесь стояла небольшая, но мощная деревянная крепость. Волжские булгары, искусные строители, в XII в. заменили крепость на каменную, которая была снесена в конце XIII столетия монголами и восстановлена новыми казанскими правителями – Улуг-Мухаммедом и Махмутеком.

После взятия Казани царем Иваном Грозным прежний градостроительный замысел, когда-то гениально осуществленный безвестными булгарскими зодчими и сохранившийся почти неизменным, получил дальнейшее развитие, но уже в новых формах. Псковские мастера, приглашенные русским государем в Казань для перестройки Кремля, полностью сохранили всю его фортификационную схему. Остались на прежнем месте дворец правителя и священные здания, проездные ворота с расходящимися от них улицами.

Реконструкция крепости началась в первой половине XVIII в. в связи с основанием обширной Казанской губернии. В течение XVIII столетия в Кремле появились новые церкви, были надстроены некоторые башни Кремля, реконструированы Пушечный двор, Присутственные места, каменный Архиерейский двор, новый облик обрел Кафедральный Благовещенский собор. В XIX в. были построены огромные здания казарм юнкерского училища, Губернаторский дворец, новые церковные сооружения.

После 1917 г. многие объекты Казанского Кремля были разрушены, многие со временем обветшали. К 1990-м гг. большинство сооружений находилось в аварийном состоянии, коммуникации требовали замены. Половина Кремля была просто недоступна для реставраторов и исследователей: ее долгое время занимали воинские части казанского гарнизона. Только с его выводом в 1994 г. появилась возможность создать структуру, которая взяла бы на себя приведение

всего Кремля в соответствие с его культурно-историческим назначением.

Одним из наиболее важных архитектурных сооружений Кремля является Башня Сююмбике – одна из «падающих» башен в мире, названная в честь казанской царицы Сююмбике, по преданию не захотевшей стать женой Ивана Грозного и бросившейся с башни вниз.

В Казани действует не один десяток мечетей. Среди них наиболее интересные:

– Мечеть Кул-Шариф – одна из самых больших в Европе, названная в честь сеида Кул Шарифа (главы мусульман Казанского ханства, поэта XVI в., одного из руководителей обороны Казани при захвате города Иваном Грозным, погибшего, защищая ханскую цитадель), действительно существовала, но не осталось ни одного чертежа, по которому можно было бы ее восстановить. Однако ее образ остался в памяти народа, в легендах и преданиях, поэтому было принято решение о строительстве новой мечети с именем Кул-Шариф. По преданию, образ этой мечети повлиял на образ Собора Василия Блаженного в Москве, построенного в честь взятия Казани, – храма столь необычной для России архитектуры.

– Мечеть Марджани построена по личному распоряжению Екатерины Великой, определившей даже место для мечети и ответившей на жалобы о чрезмерной высоте мечети, что она вольна распоряжаться делами земными, но не небесными. Свое название мечеть получила в честь служившего в ней имама Ш. Марджани – богослова, философа, историка, просветителя, автора свыше 30 томов фундаментальных трудов.

– Мечеть Иске Таш (Старокаменная), названная так из-за того, что при ее закладке (в 1801 г.) был обнаружен большой старый камень, обозначавший место захоронения павших воинов. Мечеть ни разу не меняла названия и сохранилась в первозданном виде.

– Розовая мечеть построена на средства купца Апанаева в память о безвременно умершей дочери.

– Мечеть 1000-летия ислама (Закабанная) построена за оз. Кабан в честь 1000-летия принятия ислама Волжской Булгарией.

Единственная мечеть, построенная в советские времена (1922 г.), причем на средства прихожан (и это в годы голода и разрухи!).

– Сеннобазарская, Азимовская, Бурнаевская, Мэдинэ, новые соборные Рамазан, Булгар и другие мечети.

Заповедной исторической зоной является Старо-Татарская слобода, где сохранились памятники деревянного зодчества – дома XVIII в. и мечети, напоминающие нам о великих людях того времени: о торговцах-меценатах – выходцах из Старо-Татарской слободы: Апанаевых, Апаковых, Юнусовых, Хусаиновых, Галеевых и др., об историке и просветителе Ш. Марджани, ставшем имамом мечети Эфенди (ныне Марджани) и открывшем медресе, в котором учились просветитель Каюм Насыри, композитор Салих Сайдашев и др. Здесь же можно пройти по берегам овеянного легендами и преданиями оз. Кабан, на дне которого не одно поколение исследователей разных стран ищет несметные сокровища казанских ханов.

Одним из интереснейших объектов туризма является остров-град Свияжск – один из старейших русских городов, основанный Иваном Грозным в 1551 г. С 1547 г. царь предпринимал безуспешные попытки покорить Казань. И чтобы осуществить свой план по разгрому Казанского ханства, Ивану Грозному необходима была хорошо укрепленная крепость, ведь московские войска оказались отрезанными из-за трудностей сообщения с Москвой и не могли длительно осаждать Казань.

Место для строительства крепости на месте нынешнего Свияжска было определено при отступлении русских войск в 1551 г. Войско Ивана Грозного разбило лагерь на расстоянии суточного перехода до Казани. Царь обратил внимание на высокий холм, омывавшийся двумя речками – Свиягой и Щукой. Вокруг холма располагались непросыхающие после половодья болота, что исключало возможность внезапного нападения на крепость. Здесь-то и решено было возвести форпост. Но сделать это оказалось не так-то просто, ведь русское войско было на вражеской территории. Поэтому царь повелел срубить весь город в угличских лесах, за 1 000 км до предполагаемой крепости. Зимой 1550–1551 гг. закипела

работа. И уже в апреле 1551 г., как только Волга вскрылась ото льда, вся крепость была доставлена по реке до предполагаемого места строительства. И всего за месяц весь город был собран по бревнышку, как конструктор. День и ночь трудились 75 тыс. чел. Первоначально город-крепость был назван Иван-городом. Позднее был переименован в Свияжск.

В конце XVII – начале XVIII вв. Свияжск сохранил за собой лишь функции первого христианского города Казанской епархии. Остальные экономические, политические и административные функции постепенно отошли к Казани. В XVIII–XIX вв. Свияжск был монастырским городком с Троице-Сергиевским, Успенским и Иоанно-Предтеченским монастырями. После революции на территории города в разное время располагались колония для малолетних преступников, тюрьма, психоневрологическая лечебница. Как уникальный целостный историко-культурный территориальный комплекс XVI – начала XX вв. в 1990 г. Свияжск включен в новый Список исторических городов и населенных мест Российской Федерации; в 1996 г. включен в предварительный список Всемирного культурного наследия ЮНЕСКО по шести номинациям: история, градостроительство, архитектура, иконы и фрески, археология, природный антропогенный ландшафт.

На острове практически отсутствовали современные строения и сооружения, но сохранился масштаб и образ исторической и архитектурной среды, которая находится еще в гармонии с уникальным по красоте природным окружением. Это создает неповторимый образ, производит сильное эмоциональное впечатление и составляет основу историко-культурного, экспозиционного потенциала Свияжска.

В 1998 г. образован Свияжский природный заказник. Без существенных изменений функционирует сформировавшаяся в ходе исторического развития система расселения на сопредельных территориях Зеленодольского, Верхнеуслонского, Лаишевского районов, где выявлено более 100 памятников истории и культуры в местах исторических поселений.

Большой интерес для организации туристической деятельности представляет древний Биляр – крупнейший город Волжской Булгарии X–XII вв. Это святые места, овеянные множеством легенд. Камень поклонения на «Хужалар тау» – священная гора, у подножия которой находится урочище «Святой ключ» – место паломничества верующих, где с глубокой древности и до наших дней совершают обряд жертвоприношения, пьют святую воду, читают молитвы. Раскопки древнего города: «Караван-сарай», Дом «феодала» и др. В самом Билярске есть Историко-археологический музей-заповедник, на втором этаже которого в двух залах – археологическом и этнографическом – представлены интереснейшие экспонаты: археологические находки, казанские полотенца, национальные костюмы, уголок татарского дома и многое другое. Самый старый экспонат музея датируется VIII в.

Булгары – столица средневекового государства Волжской Булгарии. Здесь находится богатый экспонатами Археологический музей, сохранившиеся с XIII в. Черная палата, Малый минарет, Соборная мечеть, Северный и Восточный мавзолеи, руины Ханских бань, Ханская усыпальница и т. д. В Булгарах творили поэт Кул Гали, написавший знаменитое произведение «Кыйсса-и-Йюсуф» («Сказания о Юсуфе»), историк Якуб Ибн-Нугман, философ Хамид аль-Булгари.

Недалеко от Казани находится Арск – город народных умельцев, украшавших ажурной резьбой по дереву оконные наличники, ворота, коридоры учебных заведений и пр., колыбель многих классиков татарской литературы, известных деятелей науки и культуры. Главная достопримечательность Арского района – мемориальный комплекс татарского поэта Г. Тукая «Кырлай – Кушлавуч». Музей начинается с экспозиции «Мелодии Кырлая» – родины Тукая. В следующих залах представлен документ, где рукой отца поэта арабской вязью записано о рождении сына, генеалогическое древо Тукаевых, интерьер дома деда поэта Зинатуллы в д. Училе (Туда отправили маленького Тукая после смерти матери. По мнению исследователей, поэтический дар Тукай унаследовал именно от Зинатуллы). Интересны интерьер

лавки Хайруллы на Сенном базаре, обстановка начального класса медресе и многочисленные документы и фотографии, связанные с учебой шакирдов. На одной из фотографий учащихся женских классов – первая любовь поэта. Представлены также интерьер казанского литературного салона начала XX в., книжная лавка (где Тукай работал экспедитором) и номер гостиницы «Булгар» (где жил Тукай). Среди экспонатов музея – личные вещи поэта, подлинные фотографии, посмертная маска, прижизненные издания, Коран и рукописи деда Тукая, фото потомков поэта и т. д.

Большой интерес для занимающихся историей, революционными традициями прошлого может представить дом-музей Ленина в Ленино-Кокушкино. Деревня Кокушкино – место первой ссылки Владимира Ульянова (Ленина) – находится в 40 км от Казани на живописном крутом берегу р. Ушня. Музей размещается в бывшем имении деда Ленина по матери – А. Д. Бланка, где до замужества жила М. А. Бланк (мать Ленина), куда часто приезжала семья Ульяновых, и где отбывали ссылку семнадцатилетний Владимир и его сестра Анна. Здесь воссозданы бытовая обстановка и внешний вид дома.

В последнее время все большей популярностью пользуется вид туристической деятельности, который называют экологическим туризмом. Для любителей природы, людей неравнодушных к родному краю будет интересно в Раифском государственном заповеднике. Раифский дендрарий находится на территории знаменитого Волжско-Камского государственного заповедника – самого крупного в Татарстане и одного из крупнейших в Европе. Это уникальная зона, совмещающая южную тайгу, смешанные и широколиственные леса. От Москвы до Урала не осталось лесов, подобных Раифскому, где сохранились 300-летние насаждения и где собрано более 400 видов растений Северной Америки, Западной Европы и Азии. Жемчужина Раифы – невыразимой словами красоты Раифское озеро, которое прекрасно во все времена года.

Раифский Богородицкий действующий мужской монастырь расположен в 30 км от Казани в сторону г. Зеленодольска. Монастырь известен Чудотворной иконой Грузинской Божией Матери, а также

отмечаемой всеми прихожанами разных национальностей и вероисповеданий атмосферой гармонии, спокойствия и умиротворения.

Здесь находится самая маленькая в Европе церковь во имя мучениц Веры, Надежды, Любви и матери их Софии. Великолепно Раифское озеро, с которым связана легенда о неквакающих лягушках и на котором ежегодно, на Крещение, возникает ледяное чудо – творение рук человеческих: ледяные кресты, главки церквей, скульптуры на библейские темы и т. д. К сожалению, судьба монастыря очень трагична. Но сегодня Раифский монастырь с Божьей помощью и с помощью добрых людей восстановлен. Стараниями отца Всеволода открыт единственный в Поволжье Детский приют при монастыре, ежегодно в монастыре с весны до поздней осени стоит чудный медовый запах, который источают растения и цветы, заботливо и со вкусом посаженные на всей территории. Часовню над Святым источником освятил в сентябре 1997 г. сам Святейший Патриарх Московский и всея Руси Алексий II. А монастырский хор занял в 1998 г. на Международном фестивале духовной музыки 1-е место. Побывав хоть раз в стенах Раифского монастыря, люди приезжают сюда вновь и вновь, чтобы помолиться, испить воды из святого источника, насладиться тишиной, забыть о мирских проблемах и в очередной раз испытать чувство необыкновенной легкости и душевного покоя.

Очень интересны для интересующихся природой голубые карстовые озера. Это государственный природный заповедник, состоящий из чудного леса и цепочки карстовых озер. Голубые озера цепочкой протянулись вдоль р. Казанка и впадают в нее. Именно впадают. Вода поступает в озера из мощнейших ключей из под земли, озера, перетекая в друг друга и образовывая в одном месте маленький водопад, впадают в реку. К сожалению, вся достаточно обширная, цепочка озер весьма мелкая, глубина около 2-х м. За исключением одной воронки. Вот эту воронку и называют Голубое озеро.

Собственно озеро совсем невелико; глубина 16 м. Из-под земли в озеро поступает чистейшая ключевая вода, этим обусловлена и абсолютная прозрачность воды в озере. Видимость составляет около 40 м. Вода из-под земли вырывается холодная (4–6 °C) и соленая! Благодаря кальциевым солям вода в озере имеет характерную голубоватую окраску. Минерализация воды напоминает морскую. Озеро не замерзает зимой. В морозные дни вода сильно парит, застилая берега туманом. Озеро известно целебными свойствами и целебными грязями. Здесь круглый год купаются «ивановцы», а под Новый год водолазы ставят на дне Большого Голубого озера елку.

На территории Татарстана расположен национальный парк «Нижняя Кама», образованный в 1991 г. Его площадь составляет 26 с половиной тыс. га, а границы практически примыкают к жилым массивам Елабуги, Набережных Челнов, Нижнекамска.

Территория парка расположена в районе нижнего течения р. Камы и представляет собой ступенчатую равнину, расчлененную долинами рек. Характерной особенностью рельефа является широкое развитие овражно-балочной сети, приуроченной, главным образом, к высокому правому берегу Камы. Территория «Нижней Камы» разделена на две части рекой Камой, которая перегорожена плотиной ГЭС и разливается огромным бассейном – Нижнекамским водохранилищем.

Территория парка располагается на стыке подзон широколиственно-еловых, широколиственных лесов и луговых степей. Это пограничное положение обусловило богатое ландшафтное и биологическое разнообразие. Так, например, урочище пихтарников Кзыл-Тау, расположенное в Белоуском лесу, представляет собой самую южную часть ареала пихты сибирской.

В парке произрастают такие редкие растения, как кувшинка чистобелая, кубышка желтая, солонечник точечный и другие виды. Башмачок настоящий и крупноцветковый, пыльцеволовник красный и еще три вида занесены в Красную книгу Российской Федерации.

Свообразие фауны позвоночных животных, в целом типичной для востока средней полосы, придает тесное соседство некоторых

таежных (красная полевка, бурундук, кедровка) и степных (степная пеструшка, сизоворонка, удод) видов млекопитающих и птиц.

Среди пернатых, занесенных в Красную книгу России, отмечены черный аист, скопа, змееяд, балобан и ряд других. Редкими, но постоянно обитающими в национальном парке, являются лебедь-шипун, филин, удод, коростель, лунь болотный и полевой.

Сотрудники парка проводят замечательные экскурсии: «Красная горка близ Елабуги», «Лесные озера», «Древности Прикамья» и др.

С 6 по 17 июля 2013 г. в Казани состоялась XXVII Всемирная летняя Универсиада. Она стала первым мультиспортивным событием в истории современной России. Это второе по значимости и представительству Международное комплексное спортивное мероприятие после Олимпийских игр. Специально для «Универсиады-2013» была построена уникальная спортивная инфраструктура, которая стала базой для развития различных видов спорта. Всего было задействовано 50 объектов, из них 33 – соревновательных, 17 – тренировочных.

Многие объекты универсиады являются уникальными в России, Европе и мире, позволяя принимать соревнования самого высокого уровня. Помимо стадиона «Казань-Арена» к ним можно отнести:

- Дворец водных видов спорта;
- Академию тенниса;
- Дворец единоборств «Ак Барс»;
- Центр волейбола «Санкт-Петербург»;
- Центр бокса и настольного тенниса;
- Центр гребных видов спорта (оз. Средний Кабан);
- Комплекс стеновой стрельбы «Свияга»;
- Деревню Универсиады с Международным информационным центром.

Универсиада 2013 г. – это проект, который открыл новые возможности для экономического развития Татарстана. Это прежде всего то, что Казань имеет все шансы стать одним из туристических

центров России. Благодаря Играм 2013 г. туристический поток в Казань возрос до 1,5 млн чел. в год.

Несомненно, увеличение потока туристов положительно повлияло на развитие гостиничного бизнеса. Все больше известных мировых компаний заинтересованы в развитии своего бизнеса в республике. Так, в Казани открыли свои отели Marriott и ParkInn. В свою очередь, повышение деловой активности позволяет создавать в республике новые рабочие места.

С каждым новым крупным событием растет статус Казани как города с серьезным потенциалом и опытом в организации масштабных мероприятий на высоком уровне.

В целом, можно отметить, что Республика Татарстан имеет большое количество исторических, культурных, спортивных и природных объектов, которые могут представить интерес для организации туристической деятельности.

Вопросы и задания для самоконтроля

Вопросы по знанию темы:

1. Перечислите наиболее интересные места для организации туризма в Республике Татарстан.
2. Какие архитектурно-археологические памятники находятся на территории Казанского Кремля?
3. Когда был основан Казанский университет?

Задания по формированию умений:

Составьте план проведения экскурсий:

- по Казанскому Кремлю;
- по острову-граду Свияжску;
- по природному заповеднику «Голубые озера»;
- по национальному парку «Нижняя Кама».

Задания по владению навыков:

Подготовьте выступления по темам:

- история создания Казанского Кремля;
- места пребывания В. И. Ленина в г. Казани;
- Булгар – столица Волжской Булгарии.

ГЛОССАРИЙ

Автономия – самоуправление, право населения национально-территориальной единицы (округа, области, республики) самостоятельно решать дела внутреннего управления.

Акционерное общество – предприятие, капитал которого состоит из взносов акционеров.

Алтын (рус. золото) – старинная русская монета, с XV в. – счетно-денежная единица. Равнялась шести московским и трем новгородским деньгам (новгородская деньги позднее называлась «копейка»). В 1654 г. выпущены медные, в 1704 г. – серебряные; в 1841–1916 гг. чеканились медные и серебряные алтыны. Монета достоинством 15 копеек получила наименование «пятиалтынный».

Аренда – договор о передаче группе лиц во временное пользование на определенный срок земли, машины, оборудования, отдельных предприятий, ферм.

Баланс – уравновешивание. Метод балансов применяют в разных науках. В физической географии балансы тепла и влаги. В экономике и географии используются: топливно-энергетический баланс, межотраслевой баланс производства и потребления, межрайонный баланс.

Баскак (турк.) – представитель ордынского хана в русских княжествах для контроля за местными властями и сбором дани. Баскачество отменено при Иване I Калите в первой половине XIV в.

Безотходная технология – важное направление промышленного развития, система процессов производства, позволяющая комплексно и полностью переработать сырье.

Белые земли – владельческие земли в сельской местности и городах России XIV–XVII вв. освобожденные частично или полностью от государственных налогов.

Биотехнология – важное направление научно-технического прогресса, отрасль науки и производства, основанная на производительном применении микроэлементов для получения кормовых белков, витаминов, удобрений, а также переработки сельскохозяйственных и бытовых отходов.

Большевизм – течение политической мысли и политическое движение во главе с В. И. Лениным. На II съезде РСДРП (1903 г.), во время выборов руководящих органов сторонники В. И. Ленина получили большинство и стали называться большевиками. Исходя из марксистской теории, большевизм выступал за победу социалистической революции и захват власти, установление диктатуры пролетариата, строительство социализма и коммунизма.

Бояре – высшее сословие феодалов в Русском государстве в XI–XVII вв. Потомки родоплеменной знати, старших дружиныхников, крупных земледельцев Киевской Руси. Участвовали в управлении, занимали высшие чины, входили в состав аристократии. Звание отменено Петром I.

Боярская дума – в Киевской Руси – совет при князе в составе старшей дружины и приближенных лиц. В период раздробленности – совет знатных вассалов при князе. В конце XV – начале XVII вв. – постоянный сословно-представительный законовещательный орган аристократии при князе (царе). Думные чины: думные, бояре, окольничие (возглавляли приказы, полки), придворные, думные дворяне, думные дьяки.

Бронзовый век – исторический период, сменивший энеолит (медный век). Характеризуется изготовлением и использованием бронзовых орудий труда и оружия, появлением

кочевого скотоводства, поливного земледелия, письменности, рабовладельческих государств (конец IV – начало I тысячелетия до н. э.). Сменился железным веком в I тыс. до н. э.

Валовый внутренний продукт – совокупная стоимость товаров и услуг, произведенных в данной стране за определенный период времени, выраженная в рыночных ценах.

Геополитика – наука, изучающая зависимость внешней политики государства и отношений между ними от системы политических, военно-стратегических, экономических, экологических связей, которые обусловлены географическим положением и социально-экономическими факторами.

Геотермальная электростанция – тепловая электростанция, использующая в качестве источника энергии тепло земных глубин (горячих источников, гейзеров).

Геотехнология – добыча полезных ископаемых, заключающаяся в том, что в недрах земли полезное ископаемое превращается в раствор, расплав, пар или водную смесь, которую затем откачивают, извлекая нужный элемент.

Гидроэлектростанция – система сооружений, посредством которых энергия потока воды преобразуется в электрическую.

Городище – остатки древнего укрепленного поселения, города. Древнейшие относятся к эпохе неолита. Большинство – к железному веку.

Городская агломерация – скопление городских поселений (городов-спутников) вокруг крупного города.

Гражданская война – наиболее острые формы социальной борьбы населения внутри государства, противоборство внутренних сил (война граждан) за власть и решение основных жизненных проблем противоборствующих сторон (например, Гражданская война в начале XVII в., связанная с походом Лжедмитрия I на

Москву и с последующими за этим событиями; Гражданская война 1918–1921 гг., в которой произошло столкновение антибольшевистских сил с советской властью).

Грамота (от греч. *grammata* – чтение и письмо) – письменный документ в России в X – начала XI вв. Свидетельство о даваемых правах, наградах, о совершении сделок, установлении каких-либо отношений (Данная, Жалованная, Купчая, Уставная и другие грамоты).

Грош (от лат. *grossus* – толстый, крупный) – в России медная монета, чеканилась в XVII–XVIII вв. двухкопеечной, а с XIX в. – полукопеечной.

Губерния (от лат. *governius* – правитель) – основная административно-территориальная единица в России с 1706 г. Делилась на уезды. Некоторые губернии объединялись в генерал-губернаторства.

ГУЛАГ (Главное управление исправительно-трудовых лагерей, трудовых поселений и мест заключений) – образован в 1934 г. в ведении НКВД (Народного комиссариата внутренних дел). Ему переданы все исправительно-трудовые учреждения наркомата юстиции. Существовал до 1956 г. Термин «ГУЛАГ» используется как обозначение системы всех лагерей и тюрем, где содержались жертвы массовых репрессий и произвола.

Дань – натуральный или денежный побор с покоренных племен и народов. На Руси известна с IX в. В XI–XV вв. – налог и феодальная рента. В XIII–XV вв. – дань («выход») собиралась с Русских земель в пользу Золотой Орды.

Дворянство – в России возникло в XII–XIII вв. как низшая часть военно-служилого сословия, составлявшая двор князя или крупного боярина. С XIV в. стало получать за службу землю – поместье, в XVII в. составляло основную массу земледельцев, в интересах которых было юридически оформлено крепостное

право. При Петре I окончательно сложилось в класс – сословие. По Табелю о рангах пополнялось выходцами из других сословий за продвижение по службе. Привилегии закреплены Екатериной II «Жалованной грамотой дворянству» (1785 г.). После 1861 г. экономически ослабело, но продолжало господствовать политически до 1917 г. Как сословие было ликвидировано после Октябрьской революции.

Диспропорция – несоразмерность в развитии отраслей производства, между ресурсами и производством и т. д.

Единый всероссийский рынок – экономическое объединение регионов страны в XVII в., вызванное их специализацией и обменом между собой. Способствовал росту товарно-денежных отношений, сокращению натурального хозяйства, развитию мелкотоварного производства. Политическое объединение закрепилось экономически, что привело в XVII в. к укреплению централизации России.

Железный век – период в развитии человечества, наступивший в связи с изготовлением железных орудий труда и оружия. Сменил бронзовый век в начале I тыс. до н. э. Применение железа значительно продвинуло производство и способствовало распаду первобытнообщинного строя.

Забастовка – один из способов разрешения трудового конфликта, выдвижения как экономических, так и политических требований коллективом рабочих и служащих, прекративших работу до удовлетворения их. Первые забастовки в России известны с 70-х гг. XIX в.

Имение – земельный участок с усадьбой. В России до 1917 г. название главным образом дворянских земельных владений (поместий). Существовали также государственные, удельные, войсковые и другие имения.

Импорт – ввоз товаров в страну из других государств.

Индустриализация (от лат. *industria* – усердие) – процесс создания крупного машинного производства в промышленности и других отраслях хозяйства для роста производительных сил и подъема экономики. Осуществлялась в России в конце XIX в. В СССР проводилась с конца 20-х гг. на основе приоритета тяжелой индустрии, при низком уровне жизни населения, выкачивании средств из сельского хозяйства. Это привело к отставанию отраслей, связанных с народным потреблением, к диспропорциям в народном хозяйстве, все большему отставанию экономики от современного уровня производства.

Инородцы – в России все неславянские народы. В XIX – начале XX вв. официальное название ряда народов, обычно кочевых, проживающих в Казахстане и Сибири (киргизы, буряты, якуты, калмыки др.) В 1822 г. введен Указ об управлении инородцев в Восточной Сибири, по которому созданы инородные управы – административные, финансово-хозяйственные учреждения.

Интеграция – объединение в целое каких-либо частей или элементов.

Интенсивный – усиленный, производительный.

Интенсификация – развитие производства, основанное на рациональном и экономном использовании ресурсов, на основе научно-технического прогресса для повышения производительности труда.

Кабала (от араб. – обязательство) – форма личной зависимости на Руси с XIV в., связанная с займом, невозвращенным долгом.

Каган (тюрк.) – титул главы государства у древних тюркских народов (авар, печенегов, хазар и др.), с конца VIII–IX вв. у восточных славян использовался наряду с княжеским титулом, в XIII в. – у монголов.

Каменный век – древнейший период развития человечества, когда орудия изготавливались из камня, использовались дерево и кость. Делится на три периода: древний (палеолит), средний

(мезолит), новый (неолит). Охватывает хронологически более 2 млн лет – 6 тыс. лет назад и позднее. Люди занимались собирательством, охотой, рыболовством, в неолите – мотыжным земледелием и скотоводством. Жили сначала первобытным стадом, затем родовыми общинами, племенами.

Коллективизация – преобразование сельского хозяйства в СССР в конце 20-х – начале 30-х гг. путем массового создания коллективных хозяйств (колхозов). Проводилась насильственно, формированными темпами, сопровождалась ликвидацией единоличных хозяйств, основывалась на применении противоправных методов, террора, беззакония, что противоречило ленинскому кооперативному плану. Репрессиям были подвергнуты массы зажиточных крестьян (кулаков), середняков и части бедноты («подкулачных»). Привела к значительному разрушению сельского хозяйства, изменению уклада жизни крестьянства, подчинив его командно-воловым методам сталинского режима.

Колонизация – заселение и освоение окраинных земель страны (внутренняя); поселения за пределами страны (внешняя). С конца XVI в. началось освоение Сибири и Дальнего Востока. В XVI–XVII вв. заселялись южные земли, в XVIII в. – районы Северного Причерноморья, Заволжья. Проводилась политика переселения в Сибирь, Среднюю Азию, на Дальний Восток, Северный Кавказ.

Кооперирование – производственные связи между специализированными предприятиями, изготавливающими совместно определенную продукцию.

Красная гвардия – вооруженные отряды, формировавшиеся с марта 1917 г. и состоявшие в основном из рабочих промышленных городов России. стала военной силой большевиков в Октябрьской революции 1917 г., насчитывала до 200 тыс. чел., в марте 1918 г. влилась в Красную Армию.

Медный век (энеолит) – переходный период от каменного к бронзовому веку (IV – III тыс. до н. э.). Характерно сочетание каменных и медных орудий. Основные занятия людей – мотыжное земледелие, скотоводство, охота.

Мезолит – средний каменный век, переход от палеолита к неолиту (около X–V тыс. до н. э.). Появились лук и стрелы, микролиты – небольшие каменные пластины, служившие наконечниками стрел и вкладными лезвиями в костяных или роговых орудиях. Предположительно в это время люди приручили собаку.

Нация (от лат. *natio* – народ) – историческая общность людей, приходящая на смену народности, характеризующаяся единством территории, экономических связей, языка, культуры и самосознания.

Неолит – ново-каменный век, охватывает VIII–III тыс. до н. э. Период перехода от присваивающего труда (собирательство, охота) к производящему труду (земледелие, скотоводство). Каменные орудия шлифовались, сверлились, появились глиняная посуда, прядение, ткачество.

Оброк – ежегодный сбор денег и продуктов с крепостных крестьян в пользу помещиков. Продуктовый оброк отменен в 1861 г., а денежный сохранялся до 1883 г. для временно обязанных крестьян.

Орда – у тюркских и монгольских народов военно-административная организация, позже – становище кочевников, ставка правителя государства. Многочисленное скопище людей.

Палеолит – древний каменный век, его первый период (более 2 млн лет назад до X тыс. до н. э.). Время существования ископаемого человека, пользовавшегося оббитыми каменными, деревянными и костяными орудиями, занимавшегося собирательством и охотой.

Памятник – 1) объект, составляющий часть культурного наследия человечества (исторический, археологический, письменный и др.); 2) произведение искусства по увековечению людей, событий.

Печенеги – объединение тюркских и других народов; жили в VIII–IX вв. в заволжских степях, в IX в. переселились в южнорусские степи. Кочевники-скотоводы.

Племя – тип этнической и социальной общности людей первобытнообщинного строя из нескольких родов, основанное на кровнородственных связях, единстве территории, языка, обычаяев, культа, проявлении самосознания и самоназвания. Позже складывается самоуправление из племенного совета, военных и гражданских вождей. Образуются союзы племен, которые в период завоеваний и перемещений ведут к смешению племен и возникновению более крупных общинностей – народностей.

Подати – денежные налоги с податных сословий феодально-зависимого населения (подворное обложение, подушная подать). Во второй половине XIX в. подати заменены системой налогов, охватывавших все население России.

Податные сословия – группы населения (крестьяне, мещане), в XVIII – 1-й половине XIX вв. платившие подушную подать, подвергавшиеся телесным наказаниям, выполнявшие рекрутскую и другие натуральные повинности. Были ограничены в свободе передвижения. Юридическая неполноправность ликвидирована во второй половине XIX в.

Половцы – тюрко-язычные племена, пришедшие в XI в. в причерноморские степи из Заволжья. В XIII в. часть половцев вошла в состав Золотой Орды, часть переселилась на Кавказ и в Венгрию.

Славяне – группа народов Европы: восточные (русские, украинцы, белорусы), западные (поляки, чехи, словаки, лужичане), южные (болгары, сербы, хорваты, словенцы, македонцы, муслумане).

Производительность труда – плодотворность, продуктивность трудовой деятельности людей. Измеряется количеством продукции, созданной за единицу времени одним рабочим, или количеством времени, затраченным им на изготовление единицы продукции.

Район – территория, выделяемая на основании определенных показателей: экономических, социально-физико-географических, административных, ресурсных, экологических.

Рекреация – восстановление.

Рекреационные ресурсы – ресурсы, способствующие восстановлению здоровья человека, создающие условия для хорошего отдыха.

Рекультивация – восстановление производительности земель, использованных под карьерами, отвалами пустой породы, после сведения лесов.

Служилые люди – лица, находившиеся на государственной службе в XIV – начале XVIII вв. С середины XVI в. делились на тех, кто служил по отечеству (бояре, дворяне, дети боярские), владел землей с крестьянами, имел привилегии, занимал руководящие должности в армии и государственном управлении, и на служилых по прибору (стрельцы, пушкари, городовые казаки и др.), набиравшихся из крестьян и посадских людей, получавших хлебное и денежное жалованье свободных от налогов и повинностей.

Сословие – социальная группа общества со своими правами и обязанностями, передаваемыми по наследству. В середине XV–XVII вв. в России установилась сословная монархия –

сословное представительство в виде Земских соборов (сословно-представительная монархия). Со 2-й половины XVIII в. укрепилось сословное деление на дворянство, духовенство, крестьянство, купечество, мещанство. С развитием капиталистических отношений деление на сословия разрушалось, но оставались их пережитки.

Специализация района – сосредоточение в районе производства определенной продукции, значительная часть которой предназначена для обмена и продажи.

Территориальное или географическое разделение труда – разделение труда между районами и странами, выражющееся в специализации районов и стран на производстве определенных видов изделий.

Тумен (тат.-монг.) – объединение монголо-татарского войска из 10 тыс. воинов, которым командовал темник.

Урбанизация – процесс повышения роли городов и распространения городского образа жизни.

Фактор – основное условие, движущая сила какого-либо процесса, в том числе размещения производства, развития культуры и т. д.

Хазары – тюркоязычный народ; появился в Восточной Европе после нашествия гуннов (IV в.). Кочевали в западном Прикаспии. Хазария – область проживания хазар в VII–X вв. в Нижней Волге, на Дону, на Северном Кавказе, Хазарский каганат – раннефеодальное государство в середине VII – конце X вв. Глава – каган, столица – Семендер, затем Итиль. Входили: Северный Кавказ, Приазовье, часть Крыма, степи до Днепра. Торговля с народами Восточной Европы, Средней Азии, Закавказья.

Экология – учение о взаимоотношениях организмов с окружающей их средой. Экологический аспект в краеведении – взаимоотношения региона, хозяйства и окружающей среды.

Экономико-географическое положение – отношение данного объекта (промышленного предприятия, города, района) к объектам, находящимся вне его (транспортным путям, районам, государственным границам, крупнейшим промышленным базам), оказывающим определенное влияние на его развитие.

Экономически активное население – часть населения, занятая общественно-полезной деятельностью, приносящей доход. В эту категорию могут быть включены безработные.

Этническая общность (этнос) – исторически возникший вид устойчивой социальной группы людей, представленный племенем, народностью,нацией, группой народов (славянская этническая общность и др.).

Этногенез (от греч. *ethnos* – народ и происхождение) – происхождение народов на начальном этапе возникновения, а также дальнейшее формирование их этнографических, лингвистических, антропологических особенностей.

Ярлыки (турк. приказ) – льготные грамоты монголо-татарских ханов Золотой Орды подвластным светским и духовным феодалам.

Ясак (турк.) – натуральный налог в XV – начале XX вв., взимаемый с народов Поволжья, Сибири, Севера, Дальнего Востока пушниной, скотом и др.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ ДЛЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ПО КУРСУ «КРАЕВЕДЕНИЕ»

1. Объектом изучения краеведения является:

- а) экономика, демографическая ситуация, политика, средства массовой информации края;
- б) природа, население, хозяйство, историческое прошлое, искусство, культура края;
- в) география края;
- г) общественно-политическая ситуация в крае.

2. Предметом изучения краеведения является:

- а) система знаний о своем крае;
- б) совокупность основных закономерностей развития народного хозяйства края;
- в) история края.

3. Основные функции краеведения:

- а) теоретическая;
- б) практическая;
- в) мировоззренческая;
- г) все перечисленные.

4. Площадь территории Республики Татарстан составляет:

- а) 50, 5 тыс. м²;
- б) 67,8 тыс. м²;
- в) 87, 8 тыс. м²;
- г) 200 тыс. м².

5. Республика Татарстан граничит на западе со следующими субъектами РФ:

- а) Чувашской республикой и Республикой Марий Эл;
- б) Кировской областью и Удмуртской республикой;
- в) Республикой Башкортостан и Оренбургской областью;

г) Самарской и Ульяновской областями.

6. Территория Предволжья Республики Татарстан в орографическом плане является:

- а) возвышенным пермским платом основного водораздела Волга – Вятка – Кама;
- б) северной частью Приволжской возвышенности, окаймленной с севера, востока и юга долиной р. Волги;
- в) северо-западным окончанием обширной Бугульминско-Белебеевской возвышенности;
- г) слабоволнистой равниной, расчлененной асимметричными долинами рек.

7. В Республике Татарстан преобладает ... перенос воздушных масс.

- а) северный;
- б) западный;
- в) восточный;
- г) южный.

8. Осадков на территории республики в среднем за год выпадает:

- а) 200–300 мм;
- б) 300–350 мм;
- в) 400–450 мм;
- г) 500–600 мм.

9. Климат Закамья республики по сравнению с другими физико-географическими районами характеризуется:

- а) более холодным летом и большим количеством осадков;
- б) более теплым летом и меньшим количеством осадков;
- в) более теплым летом и большим количеством осадков;
- г) менее теплым летом и меньшим количеством осадков.

10. Зимний континентальный тип погоды характеризуется:

- а) малой облачностью, морозной погодой и отсутствием осадков;
- б) значительной облачностью, осадками и усилениями ветра;
- в) повышенными температурами воздуха, обильными снегопадами и сильными ветрами;

~ 220 ~

г) моросящими дождями и туманами при слабых ветрах.

11. По охвату осеннего времени преобладает ... тип погоды.
- а) осенний арктический;
 - б) влажный;
 - в) континентальный;
 - г) переходные.
12. В почвенном покрове Закамья РТ преобладают ... почвы.
- а) дерново-подзолистые;
 - б) пойменные;
 - в) черноземные;
 - г) болотные.
13. Темно-серые почвы характеризуются:
- а) высоким содержанием гумуса и слабокислой реакцией;
 - б) низким содержанием гумуса и щелочной реакцией;
 - в) низким содержанием гумуса и слабокислой реакцией;
 - г) высоким содержанием гумуса и щелочной реакцией.
14. Речная сеть Республики Татарстан относится к бассейну ... моря.
- а) Черного;
 - б) Азовского;
 - в) Каспийского;
 - г) Белого.
15. Крупнейшим озером республики является:
- а) Верхний Кабан;
 - б) Голубое;
 - в) Ковалинское;
 - г) Лебяжье.
16. Самый крупный болотный массив на территории РТ находится на:
- а) севере;
 - б) западе;
 - в) востоке;
 - г) юге.

17. Крупнейшим водным притоком р. Кама является река:
- а) Свияга;
 - б) Вятка;
 - в) Казанка;
 - г) Ик.

18. Татарстан расположен на границе двух больших биогеографических зон:
- а) тундры и тайги;
 - б) тайги и степи;
 - в) леса и степи;
 - г) степи и пустынь.

19. По лесистости территории в республике последнее место (по отношению к общей площади района) занимает ... район.
- а) Атнинский;
 - б) Буинский;
 - в) Высокогорский;
 - г) Дрожановский.

20. По лесистости территории в республике первое место (по отношению к общей площади района) занимает ... район:
- а) Альметьевский;
 - б) Зеленодольский;
 - в) Нурлатский;
 - г) Сабинский.

21. По площади зеленого фонда крупных поселений нормам, утвержденным в РФ, соответствует:
- а) г. Казань;
 - б) г. Зеленодольск;
 - в) г. Набережные Челны;
 - г) г. Нижнекамск.

22. В посевной площади республики преобладают ... культуры.
- а) зерновые;
 - б) кормовые;
 - в) технические;
 - г) картофель.

23. Ведущей зерновой культурой в республике является:

- а) пшеница;
- б) рожь;
- в) овес;
- г) ячмень.

24. Степные виды животных, встречающиеся на юге республики:

- а) тушканчик и степная гадюка;
- б) суслик и уж;
- в) заяц-русак и хомяк;
- г) лисица и клушица.

25. Все в природе, из чего организм черпает энергию и получает необходимые для жизнедеятельности вещества, называется:

- а) ресурсами;
- б) климатом;
- в) почвой;
- г) удобрениями.

26. По оценкам специалистов запасов нефти в Республике Татарстан хватит примерно на:

- а) 20–30 лет;
- б) 40–50 лет;
- в) 100 лет;
- г) 200 лет.

27. Республика Татарстан обеспечена минерально-сырьевыми ресурсами, например:

- а) железной рудой;
- б) битумами;
- в) золотом;
- г) алмазами.

28. Основные месторождения нефти в Республике Татарстан находятся на:

- а) юго-востоке;
- б) северо-востоке;
- в) юго-западе;
- г) северо-западе.

29. Годом начала промышленного освоения нефтяных запасов Татарстана считается:

- а) 1933 г.;
- б) 1943 г.;
- в) 1993 г.;
- г) 2003 г.

30. Разработка угля в Татарстане нецелесообразна в связи с:

- а) низким качеством сырья;
- б) большой глубиной залегания;
- в) недостаточной изученностью;
- г) отсутствием технологий добычи.

31. Промышленная добыча гипсового камня ведется в ... районе республики:

- а) Альметьевском;
- б) Зеленодольском;
- в) Камско-Устьинском;
- г) Сабинском.

32. Для производства вяжущих материалов применяют:

- а) пески стекольные;
- б) мраморный оникс;
- в) гипс;
- г) фосфориты.

33. Доломитовую муку производят из:

- а) глины;
- б) строительного песка;
- в) цеолитсодержащих пород;
- г) карбонатных пород.

34. Для очистки питьевых и сточных вод используют:

- а) глину;
- б) гипс;
- в) цеолитсодержащие породы;
- г) карбонатные породы.

35. Кармалинское месторождение облицовочного камня находится в ... районе:

- а) Альметьевском;
- б) Лениногорском;
- в) Нурлатском;
- г) Пестречинском.

36. По объемам продаж за пределы республики лидирует такой вид твердых нерудных полезных ископаемых, как:

- а) глина кирпичная;
- б) строительный песок;
- в) цеолитсодержащие породы;
- г) песчано-гравийные смеси.

37. Третье место по численности населения в Татарстане занимают:

- а) чуваши;
- б) украинцы;
- в) марийцы;
- г) евреи.

38. Численность постоянного населения Республики Татарстан составляет:

- а) менее 2 млн чел.;
- б) 2, 9 млн чел.;
- в) 3,8 млн чел.;
- г) более 4 млн чел.

39. По численности населения Республика Татарстан в Приволжском федеральном округе уступает:

- а) Нижегородской области;
- б) Чувашской республике;
- в) Республике Марий-Эл;
- г) Республике Башкортостан.

40. По сравнению с 1989 г. уменьшилось население:

- а) Казани;
- б) Зеленодольска;
- в) Набережных Челнов;
- г) Чистополи.

41. Ведущими отраслями промышленности в республике являются:
- а) нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая промышленность;
 - б) черная металлургия;
 - в) тяжелое машиностроение;
 - г) легкая промышленность.
42. Крупнейший в Поволжье завод органического синтеза по выпуску полиэтилена высокого и низкого давления расположен в:
- а) Альметьевске;
 - б) Казани;
 - в) Набережных Челнах;
 - г) Нижнекамске.
43. Большой суммарной мощностью вырабатываемой энергии обладает:
- а) Заинская ГРЭС;
 - б) ТЭЦ г. Казани;
 - в) Уруссинская ГРЭС;
 - г) Нижнекамская ГЭС.
44. В Татарстане наибольшее развитие получила ... отрасль машиностроения.
- а) энергетическая;
 - б) транспортная;
 - в) сельскохозяйственная;
 - г) строительно-дорожная.
45. Крупнейшим машиностроительным предприятием Республики Татарстан является:
- а) ОАО «КамАЗ»;
 - б) Зеленодольский судостроительный завод им. А. М. Горького;
 - в) ОАО «Теплоконтроль»;
 - г) Завод им. Серго.
46. Республика Татарстан специализируется главным образом на выращивании ... культур.
- а) зерновых;
 - б) кормовых;
 - в) бахчевых;
 - г) технических.

47. Основной технической культурой, возделываемой в Татарстане является:

- а) подсолнечник;
- б) лен;
- в) сахарная свекла;
- г) конопля.

48. В республике последняя перепись населения проводилась в:

- а) 1996 г.;
- б) 2000 г.;
- в) 2004 г.;
- г) 2010 г.

49. Наиболее крупными по численности этнонациональными группами населения Республики Татарстан считаются:

- а) украинцы и русские;
- б) чуваши и татары;
- в) татары и удмурты;
- г) татары и русские.

50. Город с наибольшим количеством населения – это:

- а) Казань;
- б) Нижнекамск;
- в) Набережные Челны;
- г) Зеленодольск.

52. Наибольшая часть жителей республики проживает в:

- а) сельской местности;
- б) городах.

53. Основные экономические районы республики:

- а) Северо-Западный;
- б) Закамье;
- в) Юго-Восточный нефтеперерабатывающий;
- г) сельскохозяйственные районы Предволжья и Закамья;
- д) все выше перечисленные.

54. Основой экономики республики является:

- а) сельское хозяйство;
- б) нефтеперерабатывающая промышленность;
- в) легкая промышленность;
- г) военно-промышленный комплекс.

55. В Республике Татарстан находится издательство газеты:

- а) Ватаным Татарстан;
- б) Республика Татарстан;
- в) Молодежь Татарстана;
- г) все выше перечисленные.

56. Из ниже перечисленных театров в Казани нет:

- а) Театра юного зрителя;
- б) Татарского драматического театра им. Г. Камала;
- в) Театра музыкальной комедии;
- г) Театра оперы и балета им. М. Джалиля.

57. Ежегодный оперный фестиваль в Казани носит имя:

- а) Р. Нуриева;
- б) М.Д. Паваротти;
- в) Ф. Шаляпина;
- г) Ф. Киркорова.

58. В Казани можно посетить музей:

- а) А. М. Горького;
- б) изобразительных искусств;
- в) Г. Тукая;
- г) С. Сайдашева;
- д) все выше перечисленные.

59. В XIX в. в Казани жили:

- а) Ф. Тютчев;
- б) М. Лермонтов;
- в) Е. Боратынский;
- г) Р. Рождественский;
- д) все выше перечисленные.

60. Археологические культуры эпохи древности, существовавшие на территории современного Татарстана:

- а) волосовская;
- б) срубная;
- в) ананьинская;
- г) все перечисленные.

61. Местом первоначального расселения и жизни древних татар была:

- а) Средняя Азия;
- б) Малая Азия;
- в) Центральная Азия;
- г) Юго-Восточная Азия.

62. В VII–X вв. на территории современной России существовало:

- а) государство гуннов;
- б) Тюркский каганат;
- в) Хазарский каганат;
- г) все перечисленные государства.

63. Основателем монгольского государства был:

- а) Чингизхан;
- б) Батый;
- в) Угедей;
- г) Тохтамыш.

64. Основателем Волжской Булгарии был:

- а) Атилла;
- б) Аспарух;
- в) Кубрат;
- г) Алмыш.

65. Столицей Волжской Булгарии был город:

- а) Казань;
- б) Булгар;
- в) Саратов;
- г) Джир.

66. Ислам стал государственной религией Волжской Булгарии в:

- а) 922 г.
- б) 988 г.
- в) 1038 г.
- г) 1236 г.

67. Основателем Золотой Орды является:

- а) Батый;
- б) Едигей;
- в) Чингизхан;
- г) Тохтамыш.

68. После распада Золотой Орды образовалось:

- а) Астраханское ханство;
- б) Ногайская орда;
- в) Крымское ханство;
- г) Казанское ханство;
- д) все перечисленные.

69. Татарское население бывшего Казанского ханства, поступившее на службу Русского государства, называлось:

- а) ясачные люди;
- б) служилые люди;
- в) торговые люди;
- г) все ответы правильные.

70. Войска Е. Пугачева осадили Казань в:

- а) 1774 г.
- б) 1812 г.
- в) 1917 г.
- г) 1861 г.

71. Видными татарскими просветителями в XIX в. являлись:

- а) Ш. Марджани;
- б) К. Насыри;
- в) З. Бигиев;
- г) все перечисленные.

72. После победы в Великой Октябрьской социалистической революции в Казани власть перешла к:

- а) Национальному собранию;
- б) Учредительному собранию;
- в) Казанскому Совету рабочих, солдатских и крестьянских депутатов;
- г) временному комитету государственной Думы.

73. Татарская автономная советская социалистическая республика была образована в:

- а) 1917 г.
- б) 1920 г.
- в) 1922 г.
- г) 1924 г.

74. В годы индустриализации на территории ТАССР был построен:

- а) фанерный завод в Зеленодольске;
- б) завод синтетического каучука в Казани;
- в) фабрика кинопленки;
- г) все перечисленные.

75. Из нижеперечисленных учреждений в годы Великой отечественной войны в Казань эвакуировали:

- а) Совет Министров СССР;
- б) Министерство иностранных дел в СССР;
- в) Академию наук СССР;
- г) все перечисленные.

76. Первым президентом Республики Татарстан стал:

- а) М. Ш. Шаймиев;
- б) А. Б. Чубайс;
- в) Б. Н. Ельцин;
- г) В. В. Путин.

77. XXVII Всемирная летняя Универсиада прошла в:

- а) Альметьевске;
- б) Сочи;
- в) Казани;

~ 232 ~

г) Москве.

Ключи к тестовым заданиям

№ воп- роса	Вариант ответа						
1	б	20	в	39	в	58	д
2	а	21	г	40	г	59	в
3	д	22	а	41	г	60	г
4	б	23	а	42	а	61	в
5	а	24	а	43	б	62	в
6	б	25	а	44	а	63	а
7	б	26	а	45	б	64	в
8	г	27	б	46	а	65	б
9	б	28	а	47	а	66	а
10	а	29	б	48	в	67	а
11	б	30	б	49	г	68	д
12	в	31	в	50	г	69	б
13	а	32	в	51	а	70	а
14	в	33	г	52	б	71	г
15	в	34	в	53	д	72	в
16	в	35	б	54	б	73	б
17	б	36	г	55	д	74	г
18	в	37	а	56	в	75	в
19	г	38	в	57	в	76	а
						77	в

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК

1. Алишев, С. Х. Татары Среднего Поволжья в Пугачевском восстании / С. Х. Алишев. – Казань: Таткнигоиздат, 1973. – 168 с.
2. Атласи, Х. История Сибири. Сююмбике. Казанское ханство. (Исторические сочинения) / Х. Атласи. – Казань: Татарское книжное изд-во, 1992. – 468 с.
3. Великая Отечественная война в жизни советского и российского народа: материалы Всероссийской научно-практической конференции, 20 мая 2011 г. / под ред. д-ра ист. наук, проф. Б. Г. Кадырова. – Казань: Изд-во Познание Института экономики, управления и права, 2011. – 240 с.
4. Великая Отечественная война советского народа: история и современность: материалы Всероссийской научно-практической конференции, 2 февраля 2013 г. / отв. ред. Б. Г. Кадыров. – Казань: Изд-во «Познание» Института экономики, управления и права, 2013. – 216 с.
5. Газеев, Н. Х. Природопользование в Республике Татарстан: эколого-экономические аспекты / Н. Х. Газеев, Е. А. Силкин. – Казань: Экоцентр, 1996. – 269 с.
6. Гумилев, Л. Н. Тысячелетие вокруг Каспия / Л. Н. Гумилев. – М.: ТОО, «Мишель и К°», 1998. – 539 с.
7. Гиззатуллин, И. Г. Мусульманские военные организации (1917–1921 гг.) / И. Г. Гиззатуллин. – Казань: Фэн, 2002. – 231 с.
8. Девятых, Л. И. Казань. Забытое и незнакомое / Л. И. Девятых. – Казань: Титул, 2002. – 189 с.
9. Кадыров, Б. Г. Национальная политика Советского государства в армии в межвоенный период: концепция и практика: дисс. ... д-ра ист. наук / Б. Г. Кадыров. – Казань, 2002. – 451 с.
10. Лангель, Р. Краткое медико-физическое и топографическое обозрение города Казани и губернии оной / Р. Лангель. – СПб.: Медицинская типография, 1809. – 84 с.
11. Миахтахов, З. З. Курс лекций по истории татарского народа / З. З. Миахтахов. – Казань: Казанский государственный педагогический университет, 1998. – 368 с.
12. Мустафин, М. Р. Все о Татарстане / М. Р. Мустафин, Р. Г. Хузеев. – Казань: Татарское книжное изд-во, 1992. – 204 с.
13. Народ и армия в Великой Отечественной войне (1941–1945): материалы Всероссийской научно-практической конференции, 9 апреля

2010 г. / под ред. д-ра ист. наук, проф. Б. Г. Кадырова. – Казань: Изд-во «Познание» ИЭУП, 2010. – 200 с.

14. Никонова, М. А. Краеведение: учеб. пособие для студ. учреждений высш. проф. образования / М. А. Никонова. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Издательский центр «Академия», 2012. – 192 с.

15. Петрова, Р. С. Водные ресурсы Татарии и их использование в целях орошения / Р. С. Петрова. – Казань: Таткнигоиздат, 1975. – 175 с.

16. Российский парламентаризм: исторический опыт и современные тенденции развития: материалы Всерос. науч.-практ. конф. 23 марта 2006 года, г. Казань. – Казань: Дом печати, 2006. – 279 с.

17. Старикив, В. Н. Татарская АССР (Краеведческое пособие) / В. Н. Старикив. – Казань: Казанский государственный университет, 1967. – 208 с.

18. Тагиров, И. Р. История национальной государственности татарского народа и Татарстана / И. Р. Тагиров. – Казань: Татарское книжное изд-во, 2000. – 268 с.

19. Фукс, К. Ф. Казанские татары в статистическом и этнографическом отношениях. Репринтное воспроизведение / К. Ф. Фукс. – Казань: Фонд ТЯК, 1991. – 198 с.

20. Халиков, А.Х. Татарский народ и его предки / А. Х. Халиков. – Казань: Татарское книжное изд-во, 1989. – 189 с.

21. Халиков, А. Х. Волго-Камье в начале эпохи раннего железа / А. Х. Халиков. – М.: Наука, 1997. – 266 с.

22. Халиков, А. Х. 500 известных русских фамилий / А. Х. Халиков. – Казань: Таткнигоиздат, 1989. – 200 с.

23. Хамидуллина, Г. Р. Актуальные аспекты модернизации организационно-финансового механизма системы образования Республики Татарстан : монография / Г. Р. Хамидуллина, А. В. Тимирясова, Н. Н. Жилина; Институт экономики, управления и права (г. Казань). – Казань: Познание, 2010. – 182 с.

24. Хасанов, Х. Х. Формирование татарской буржуазной нации / Х. Х. Хасанов. – Казань: Таткнигоиздат, 1977. – 144 с.

25. Худяков, М. Г. Очерки по истории Казанского ханства / М. Г. Худяков. – М.: ИНСАН, 1991. – 149 с.

Учебное издание

Зиганшин Ирек Ильгизарович
Кадыров Басир Гаптельбариевич

КРАЕВЕДЕНИЕ

Учебное пособие

2-е издание, дополненное

Главный редактор Г. Я. Дарчинова
Редактор Т. В. Андреева
Технический редактор О. А. Аймурзаева
Дизайнер Е. Н. Морозова

Подписано в печать 04.12.17. Формат 60x84 1/16
Гарнитура Times NR, 10,5. Усл. печ. л. 12,56. Уч.-изд. л. 9,33
Тираж 3000. Заказ № 36.

Издательство «Познание»

Казанского инновационного университета имени В.Г. Тимирясова
420111, г. Казань, ул. Московская, 42
Тел. (843) 231-92-90

Отпечатано с готового оригинал-макета в типографии
Института экономики, управления и права (г. Казань)
420108, г. Казань, ул. Зайцева, 17