# МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Министерство образования и науки Удмуртской Республики

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение "Балакинская основная общеобразовательная школа"

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

учебного предмета «География Удмуртии»

для обучающихся 8 класса

#### Пояснительная записка

Главными объектами изучения географии являются природа, хозяйство, люди. Поэтому и конечная цель этой школьной дисциплины такова: география должна помочь ученику познать природу, население, экономику того края, где он живет, увидеть его красоту; осмыслить зависимость производственной деятельности человека от местной природы, ее ресурсов; изучить, что делается хозяйственными организациями в области охраны природы; принять активное участие в полезных практических делах

Национально – региональный компонент отражает природное, национально-культурное и социально-экономическое своеобразие нашего региона – Удмуртской Республики, поэтому имеет большое общекультурное значение и способствует:

- изучению и накоплению местного материала для конкретизации общих географических понятий, причинно-следственных связей;
- осуществлению дидактических принципов «от далекого к близкому», «от известного к неизвестному», «от простого к сложному»;
- развитию познавательной активности и экологической ответственности на основе самостоятельной эколого-краеведческой деятельности в области познания экологических взаимодействий на местном материале: природа — человек — общество, среда — человек — поведение; рациональному природопользованию и охране окружающей среды;
- активизации самостоятельного мышления учащихся, более глубокому осознанию ими причин и следствий географических закономерностей на местном материале;
- овладение школьниками географическими умениями и навыками, умением применять на практике, полученные на уроках знания об окружающей действительности;
- укреплению любви к родному краю, зарождению интереса к его национально экономической жизни, воспитанию патриотических чувств.

Системный курс географии начинается в общеобразовательной школе с 6-го класса. Он предполагает обширные знания о своем крае как важное средство формирования качественных географических представлений, понятий, закономерностей об особенностях взаимодействия населения – хозяйства – окружающей среды.

## Следовательно, выпускник основной школы должен:

- 1. Называть и (или) показывать:
- имена путешественников и исследователей удмуртского края (П.С.Паллас, Н.П.Рычков, Г.В.Верещагин, С.И. Широбоков);
- величину площади Удмуртской Республики (42 тыс. кв. км.); между какими широтами лежит территория (между 56 с.ш. и 58 30 с.ш.);
- поясное время Удмуртии (между какими меридианами находится);
- основные формы рельефа (Верхнекамская, Можгинская, Сарапульская возвышенности, Кильмезская низменность). Абсолютную высоту (332 м) и самую низкую отметку территории (53 м); тектонические структуры, лежащие в основе современного рельефа;
- виды горных пород, слагающих территорию Удмуртии, по происхождению и минеральному составу;
- основные виды полезных ископаемых, их крупнейшие месторождения: **нефть** Чутырское месторождение (Игринский район), Кионгопское месторождение (Як Бодьинский район), Мишкинское месторождение (Вотктнский район), **торф** Орловское месторождение (Сюмсинский район), Нюрдор\_Ктьинское (Вавожский район), **известняк** Чуровское местрождение (Як-Бодьинский район), Мазунинское (Сарапульский район), **кварцевые пески** Валамазское местрождение (Красногорский район), Сюгинское (Можгинский район), **волконскоит** Ухтымское месторождение (кезский район);

- климатический пояс, в котором лежит территория Удмуртской Республики, преобладающие воздушные массы;
- основные виды вод суши: крупные реки (Кама, Вятка, Чепца, Кильмезь, Вала, Иж), водохранилища и пруды (Воткинский, Ижевский, Пудемский, Кабарский, Воткинское), источники (ижевский, Увинский, Варзи-Ятчинский), озера старицы и болота (поймы рек Камы, Чепцы, Кильмези); их питание;
- преобладающие типы почв;
- природные зоны, в которых лежит территория республики;
- основные виды природных ресурсов;
- источники и виды загрязнений окружающей среды;
- меры по охране атмосферы, вод суши и почв, проводимые в республике;
- пути решения экологических проблем;
- численность населения республики;
- крупнейшие по численности народы, населяющие территорию Удмуртии;
- наиболее распространенные языковые семьи (Из индо-европейской семьи славянская группа, из уральской семьи финно-угорская группа, из алтайской семьи тюркская группа), ареалы распространения по территории Удмуртии (самые «русские» районы Камбарский, Сарапул, Воткинск, Ижевск; самые «удмуртские районы» Шарканский, Алнашский; самые «татарские» районы Юкаменский , Балезинский), основные религии;
- крупные административные районы (всего 31 административно-территориальная единица; 25 районов и 6 городов), самые большие по площади районы \_ Увинский, Балезинский, Кезский, самые маленькие \_ Камбарский, Киясовский, Алнашский;
- крупные города (Ижевск, Сарапул, Воткинск, Глазов);
- соотношение городского и сельского населения Удмуртии (69,5 % и 30,5 %) соответственно);
- основные черты размещения населения на территории Удмуртии;
- главные культурно-исторические центры республики (Глазов первая столица Удмуртской Автономии, Сарапул старинный торговый центр, Ижевск и Воткинск старинные города заводы);
- крупнейшие курортные районы (Варзи-Ятчи, Ува);
- важнейшие транспортные центры (Сарапул, Глазов, Балезино, Ижевск, Камбарка) и пути сообщения;
- основные отрасли хозяйства республики (машиностроение, черная металлургия, нефтедобывающая промышленность, лесная промышленность, сельское хозяйство);
- факторы, влияющие на размещение основных отраслей хозяйства;
- место Удмуртии в географическом разделении труда между регионами России;
- республики и области, граничащие с УР (Кировская область, Пермский край, Татарстан, Башкортостан).

### 2. Приводить примеры:

- Задач, решаемых географической наукой на территории Удмуртии;
- Источников географической информации о республике;
- Типов местных озер и озерных котловин;
- Типов питания режимов местных рек;
- Зональных типов почв;
- Мелиорации земель различных ландшафтов;
- Характерных представителей растительного (ель европейская, ель сибирскя. лиственница сибирская, сосна, береза, осина, липа, черёмуха, бузина, рябина, можжевельник, клюква, брусника, земляника и др.), и животного мира (лось, кабан,

волк, заяц, белка, бобр, мышь, утка-кряква, сова, тетерев, рябчик, глухарь, лещ, щука, клещ) природных зон УР, их приспособленности к местам обитания;

- Взаимосвязи между компонентами природы;
- Антропогенных изменений природы УР;
- Влияние природы на здоровье населения Удмуртии (особенно Камбарского, Кизнерского, Глазовского районов, крупных промышленных центров);
- Опасных природных явлений и мер по их предупреждению;
- Рационального и нерационального использования природных ресурсов;
- Влияния природных, исторических, социальных, экономических особенностей территории на размещение населения и хозяйства республики;
- Культурных особенностей основных народов, населяющих территорию республики;
- Рационального и нерационального размещения производства по территории Удмуртии;
- Отраслей производственной сферы и сферы обслуживания;
- Основных статей экспорта (военная техника, нефть, черные металлы и прокат, подшипники, редукторы, машины и оборудование, мотоциклы) и импорта (машины и оборудование, химические товары, продовольствие);
- Основных внешнеэкономических партнеров Удмуртии (Германия, США, Швеция, Чехия, Украина, Белоруссия, Кипр, Монголия, Турция);
- Географического разделения труда между районами республики.

# 3. Определять (измерять):

- Источники географической информации, необходимые для решения конкретных задач (карты и др.);
- Стороны горизонта по местным признакам (Полярной Звезде, Солнцу и др.);
- Географические координаты, направления, расстояния, высоты, и глубины по картам Удмуртии;
- Географическое положение УР, ее столицы Ижевска, своего административного района (райцентра) и своего населенного пункта);
- Амплитуды температур по климатическим данным;
- Температуру, атмосферное давление, направление и силу ветра, при помощи метеоприборов;
- Основные этапы геологической истории территории Удмуртии по геохронологической таблине:
- Поясное время территории Удмуртии на картах России и мира;
- Местоположение Удмуртии среди субъектов РФ и Уральского экономического района;
- Ресурсообеспеченность территории родного края;
- Обеспеченность трудовыми ресурсами УР и отдельных ее частей;
- Показатели, характеризующие население (естественный прирост и т.д.) и хозяйство Удмуртии (виды выпускаемой продукции и др.;
- Общие тенденции развития объектов и явлений (рельеф, климат, почва, природные комплексы, ЭГП, размещение населения, отрасли хозяйства и др.) на территории Удмуртии. Изменение отдельных показателей во времени и пространстве по картам и другим источникам информации.

#### 3. Описывать:

- Географические объекты (возвышенности, речные долины, родники, пруды, города, памятники природы) и явления (наводнения, оползни, времена года и т.д.);
- Ландшафты отдельных территорий Удмуртии.

#### 4. Объяснять:

• Смену времен года, дня и ночи;

- Особенности рельефа Удмуртии, своего района;
- Размещение полезных ископаемых;
- Зональную и азональную дифференциацию природы Удмуртии;
- Значение территориального сочетания природных ресурсов для хозяйственного развития республики и своего района в разные периоды истории края;
- Возникновение ветра, изменение его силы (смерчи над территорией Удмуртии);
- Образование атмосферных осадков по временам года;
- Особенности климата на территории Удмуртии, его северной, южной, западной и восточной частей;
- Особенности внутренних вод Удмуртии и ее отдельных регионов;
- Образование подземных вод и источников;
- Особенности почв Удмуртии и своего района;
- Различия растительного и животного мира территории республики, связанные с особенностями среды обитания и историей ее развития;
- Различия в естественном и механическом приросте населения Удмуртии, связанные с экономическими, историческими и природными причинами;
- Особенности специализации хозяйства УР, отдельных частей ее территории;
- Особенности состава и структуры хозяйства УР и отдельных ее районов;
- Особенности размещения основных отраслей промышленности и сельского хозяйства УР;
- Особенности орудий труда, средств передвижения, жилищ, видов хозяйственной деятельности, возникших как результат адаптации человека к окружающей среде на территории республики;
- Особенности экологических ситуаций отдельных районов республики.
  - 5. Прогнозировать:
- Тенденции изменения природных объектов

На изучение географии Удмуртии отводится в 8 классе 34 часа: на раздел «Природа Удмуртии, административного района, села» 17 часов, на раздел «Население и хозяйство Удмуртии, административного района, села» 17 часов.

Промежуточная аттестация по разделам «Природа Удмуртии, административного района, села» и «Население и хозяйство Удмуртии, административного района, села» проводится в форме зачета.

# Содержание

# Природа Удмуртии, своего района, населенного пункта (17 часов)

Формирование территории, оценка географического положения УР, района и села (2 часа). Особенности формирования, ГП Удмуртии, района, села. Влияние ГП на особенности территории и хозяйственное развитие УР, района, села, на условия проживания населения.

Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые Удмуртии, района и села (2 часа). Особенности геологического строения территории, зависимость размещения форм рельефа и полезных ископаемых от тектонического строения. Методику проведения исследования рельефа на местности.

Практические работы:

 $\Pi P N_{2} 1$  «Характеристика рельефа по карте и типовым планам отдельных частей территории республики. Установление связей между геологическим строением, формами рельефа и полезными ископаемыми».

ПР № 2 «Описание и обработка материалов геологических наблюдений на карьере».

Климат и агроклиматические ресурсы Удмуртии, своего района и населенного пункта (2 часа). Закономерности и факторы и особенности формирования климатических условий территории Удмуртии, своего района и населенного пункта.

Практические работы:

ПР № 3 «Характеристика по карте, личным наблюдениям и типовым планам климата отдельных частей УР, административного района, населенного пункта и заполнение климатических диаграмм. Характеристика климатических ресурсов своей местности»

Поверхностные и подземные воды Удмуртии, района и села. Водные ресурсы. (2 часа). Виды внутренних вод, особенности их размещения на территории УР, района, населенного пункта. О роли вод в жизни и хозяйственной деятельности населения.

Практические работы:

ПР № 4 «Характеристика рек Удмуртии по типовым планам и картам атласа. Зависимость течения реки от рельефа и наоборот. Способы определения скорости течения и расхода воды». ПР № 5 «Гидрологические наблюдения на реке».

Почвы и почвенные ресурсы Удмуртии. Почвы района и села (1 час). Основные типы почв республики, района и села. Состав, состояние и почв.

Растительный покров и растительные ресурсы. Животный мир Удмуртии, биологические ресурсы и их охрана (2 часа). Типичных представителей растительного и животного мира. Правила поведения учащихся в природе.

Практические работы:

ПР № 6 «Анализ Приложения к учебному пособию «География Удмуртии» (С.195-206)

Природно-хозяйственные зоны и физико-географические (ландшафтные) районы Удмуртии (1 час). Понятие о ландшафтах и их типах. Крупные природные районы Удмуртии. Практические работы:

 $\Pi P$  № 7 «Выявление зависимости между компонентами природы на примере одного из  $\Pi K$ ».

Особо охраняемые природные территории Удмуртии, района и села (2 часа). Причины создания особо охраняемых территорий в пределах Удмуртии, района. Экологические проблемы Удмуртии, района, села.

Обобщающее повторение, итоговый контроль и итоговый урок по разделу «Природа Удмуртской республики, своего района, населенного пункта» (3 часа). Систематизация знаний об особенностях природы. Взаимодействие природы и человека. Итоговый контроль (тест).

# Население и хозяйство Удмуртии, административного района, населенного пункта (17 часов)

Динамика численности и состава населения. Трудовые ресурсы, размещение населения УР (2 часа). Особенности национального состава, городского и сельского расселения и социально-культурного развития Удмуртии. Особенности заселения, национального, половозрастного состава населения, динамика численности и движения населения Удмуртии, Камбарского района, села Балаки.

Практические работы:

 $\Pi P$  № 8 «Анализ статистических таблиц, карт учебника и географического атласа Удмуртии» (с. 207-211)

 $\Pi P$  № 9 «Анализ статистических материалов по административному району, селу».

История формирования территориально-отраслевой структуры хозяйства УР, района и села (2 часа). Особенности формирования и структурно-территориальные сдвиги в хозяйственном комплексе республики, района и села.

Первичный сектор хозяйства — отрасли, эксплуатирующие природу (2 часа). Особенности формирования и закономерности размещения горнодобывающей промышленности, охотничьего хозяйства, рыболовства, лесных промыслов. Роль нефтедобывающей промышленности. Состав, взаимодействие отраслей сельского хозяйства, их значение и влияние природных условий на развитие сельского хозяйства республики, района и села. Современные проблемы развития сельского хозяйства республики.

Практические работы:

 $\Pi P$  № 10 «Определение структуры посевных площадей в колхозах и совхозах Удмуртии, валовой продукции отраслей c/x, уровня мелиорации по данным таблиц № 16-22 учебника»

Вторичный сектор хозяйства — отрасли, перерабатывающие сырье (3 часа). Роль машиностроения в хозяйстве республики и своего района. Динамика развития машиностроения. Отрасли специализации. Электроэнергетика. Черная и цветная металлургия. Лесная и деревообрабатывающая промышленность, химическая, стекольная промышленность и промышленность строительных материалов. Пищевая и легкая промышленность. Особенности отраслевой и территориальной структуры. Значение отраслей в хозяйстве республики, своего района.

Третичный сектор хозяйства – отрасли, предоставляющие разнообразные услуги (2 часа). третичного сектора: транспорт и связь, бытовое, жилищно-Общая характеристика коммунальное обслуживание, здравоохранение и культура, народное образование, общественное питание, торговля. География отдельных отраслей, производящих разнообразные услуги.

Территориальная организация хозяйства Удмуртии и ее связи (1 час). Особенности территориальной организации хозяйства УР, района. Виды связей, обеспечивающих рациональное размещение производства.

Практическая работа:

ПР № 11 «Сравнительная характеристика двух ПУ, составление картосхем связей ПУ».

Ижевск – столица Удмуртской Республики (1 час). Особенности географического положения Ижевска, истории его образования и развития, влияющие на современное состояние.

Концептуальная модель социально-экономического развития Удмуртии, района (1 час). Суть экономических и социальных преобразований в республике, районе.

Обобщающее повторение и итоговый контроль по разделу «Население и хозяйство УР», итоговый урок по курсу «География УР» (3 часа). Комплексные знания о своей республике, районе и селе.

В учебно-методический комплекс включены:

- 1. География Удмуртии: Учебное пособие/ под ред. Н.Т.Козловой Ижевск: изд ИУУ, 2008
- 2. География Удмуртии. 8-9 классы: Учебно-методическое пособие/ под ред. Н.Т.Козлова, В.М.Успенская Ижевск: Изд-во ИУУ, 2000
- 3. Козлова Н.Т. Рабочая тетрадь по географии Удмуртской Республики Ижевск: Издательство ДИК, 2000

# Тематическое планирование

№ п/п	Раздел, тема	Количество часов			
		всего	теории	практичес	контрольные
				кие	работы
				работы	
1	Природа Удмуртии, административного	17	16	7	1
	района, села				
2	Население и хозяйство Удмуртии,	17	16	4	1
	административного района, села				
	Итого	34	32	11	2

# Календарно - тематическое планирование

$N_{\underline{0}}$	Раздел	Ученик должен знать	Ученик должен уметь	
у				
p	Тема урока			
	Природа Удмуртии, своего района, населенного пункта (17 часов)			
1	Формирование	- Особенности формирования,	- Выявлять особенности ФГП и	
	территории, оценка	ГП Удмуртии	ЭГП Удмуртии	
	географического	- Влияние ГП на особенности		
	положения УР	территории и хозяйственное		
		развитие УР		
2	Формирование	- Особенности формирования,	- Выявлять особенности ФГП и	
	территории, оценка	ГП своего района и села	ЭГП своего района и населенного	
	географического	- Влияние ГП на условия	пункта	
	положения своего	проживания населения		
	района и села			
3	Геологическое	- Особенности геологического	- Определять проблемы охраны	
	строение, рельеф и	строения территории,	природы и рационального	
	полезные ископаемые	зависимость размещения форм	природопользования	
		рельефа и полезных	- Сопоставлять карты разного	
		ископаемых от	содержания	
		тектонического строения	- Составлять характеристики	
			отдельных компонентов природы	
4	Геологическое	- Методику проведения	- Описать естественные и	
	строение, рельеф и	исследования рельефа на	антропогенные формы рельефа по	
	полезные ископаемые	местности	итогам исследовательского задания	
	района и села		экскурсии	
			- Изучить карьер по предложенной	
	TC		программе	
5	Климат и	Закономерности и факторы	- Составлять ЛОС «Климат	
	агроклиматические	формирования климатических	Удмуртии»	
	ресурсы Удмуртии	условий территории Удмуртии	- Строить графики, диаграммы,	
	Tr. U		розы ветров по метеонаблюдениям	
6	Климат своего района	- Особенности микроклимата	- Проводить метеонаблюдения	
	и населенного пункта	своего района и населенного	- Сравнивать метеоданные по	
		пункта	своему населенному пункту с	
			данными по УР	
			- Давать характеристику	

			климатических ресурсов своей местности
7	Поверхностные и подземные воды Удмуртии. Водные ресурсы.	- Виды внутренних вод, особенности их размещения на территории УР, района, населенного пункта -О роли вод в жизни и хозяйственной деятельности населения	- Давать характеристику рек Удмуртии по типовому плану и по картам
8	Поверхностные и подземные воды района и села.	- Зависимость течения реки от рельефа и наоборот - Способы определения скорости течения и расхода воды	- Проводить простейшие исследования, составлять географические описания водных объектов населенного пункта
9	Почвы и почвенные ресурсы Удмуртии. Почвы района и села.	<ul> <li>Основные типы почв</li> <li>республики</li> <li>Состав и состояние почв</li> <li>Удмуртии</li> <li>Типы местных почв</li> </ul>	- Сопоставлять карты разного содержания для выявления причинно-следственных связей
1 0	Растительный покров и растительные ресурсы	- Типичных представителей растительного мира - Правила поведения учащихся в природе	- Оценивать биологические ресурсы - Читать карты растительного и животного мира - Анализировать данные Приложения учебного пособия «География Удмуртии»
1 1	Животный мир Удмуртии, биологические ресурсы и их охрана	<ul><li>Типичных представителей животного мира</li><li>Правила поведения учащихся в природе</li></ul>	- Оценивать биологические ресурсы - Читать карты растительного и животного мира - Анализировать данные Приложения учебного пособия «География Удмуртии»
1 2	Природно- хозяйственные зоны и физико- географические (ландшафтные) районы	- Понятие о ландшафтах и их типах - О крупных природных районах Удмуртии	- Оценивать природные условия и природные ресурсы отдельных районов УР, своего района и населенного пункта для жизни и хозяйственной деятельности населения
1 3	Особо охраняемые природные территории Удмуртии, района и села	- Причины создания особо охраняемых территорий в пределах Удмуртии, района	
1 4	Экологические проблемы Удмуртии, района, села	- Экологические проблемы республики, отдельных районов и своего населенного пункта	- Анализировать экологическую карту - Прогнозировать перспективное состояние окружающей среды населенного пункта, отдельных районов и республики в целом
1 5	Обобщающее повторение по разделу «Природа УР»	- Об особенностях природы Удмуртии - О взаимодействии природы и человека	

1	Итоговый контроль по	Зачет	- Выполнять тестовые задания		
6	разделу				
1	Итоговый урок по				
7	разделу «Природа УР»				
	Население и хозяйство Удмуртии, административного района, населенного пункта (17 часов)				
1	Динамика численности и состава населения. Трудовые ресурсы, размещение населения УР	- Особенности национального состава, городского и сельского расселения и социально- культурного развития Удмуртии	- Давать характеристику населения и трудовых ресурсов - Читать и анализировать тематические карты - Анализировать статистические материалы		
2	Население и трудовые ресурсы района и села	- Особенности национального, половозрастного состава населени своего населенного пункта - Характерные особенности заселения территории населенного пункта - Динамику численности и движения населения по годам и важным периодам	характеризующие население своего населенного пункта		
3	История формирования территориально- отраслевой структуры хозяйства УР	- Особенности формирования и структурно-территориальные сдвиги в хозяйственном комплекс республики	- Составлять схемы, сравнивать, анализировать, делать выводы e		
4	История формирования территориально- отраслевой структуры хозяйства района, села	- Особенности формирования и структурно-территориальные сдвиги в хозяйственном комплекс района, села	- Составлять схемы, сравнивать, анализировать, делать выводы e		
5	Первичный сектор хозяйства — отрасли, эксплуатирующие природу. Добывающая промышленность	- Особенности формирования и закономерности размещения горнодобывающей промышленности, охотничьего хозяйства, рыболовства, лесных промыслов -О ведущей роли нефтедобывающей промышленности	- Работать с экономическими картами и статистическими данными		
7	Сельское хозяйство республики, района и села Вторичный сектор	- Состав, взаимодействие отраслей сельского хозяйства, их значение - Влияние природных условий на развитие сельского хозяйства - Современные проблемы развити сельского хозяйства республики - Роль машиностроения в хозяйств	- Делать анализ и графическое изображение статистических таблиц		

8	хозяйства – отрасли, перерабатывающие сырье. Машиностроение Электроэнергетика.	республики и своего района - Динамику развития машиностроения - Отрасли специализации - Особенности отраслевой и	и картографические данные по республике и своему району - Анализировать тематические
0	Черная и цветная металлургия	территориальной структуры - Значение отраслей в хозяйстве республики, своего района	карты, картосхемы, статистические материалы - Составлять схему межотраслевых связей
9	Лесная и деревообрабатывающ ая промышленность, химическая, стекольная промышленность и промышленность строительных материалов. Пищевая и легкая промышленность	- Особенности отраслевой и территориальной структуры - Значение отраслей в хозяйстве республики, своего района	- Анализировать тематические карты, картосхемы, статистические материалы - Составлять схему межотраслевых связей
0	Третичный сектор хозяйства — отрасли, предоставляющие разнообразные услуги. Транспорт и связь	<ul> <li>Общую характеристику третичного сектора</li> <li>Географию отдельных отраслей, производящих разнообразные услуги</li> </ul>	- Выявлять связь географии сферы услуг и транспорта с размещением населения
1 1	Бытовое, жилищно- коммунальное обслуживание, культура, здравоохранение и народное образование, общественное питание, торговля	- Географию отдельных отраслей, производящих разнообразные услуги	- выявлять связь географии сферы услуг с размещением населения - Давать характеристику отраслей своего района и села
1 2	Территориальная организация хозяйства Удмуртии и ее связи	- Особенности территориальной организации хозяйства Удмуртии, района - Виды связей, обеспечивающих рациональное размещение производства на примере республики и района	- Составлять характеристику ПУ - Производить мыслительные операции по обобщению фактов и явлений, поиску причинно-следственных связей, вычленять проблемы и прогнозировать пути их решения
1 3	Ижевск – столица Удмуртской Республики	- Особенности ГП Ижевска, истории его образования и развития, влияющие на современное состояние	<ul> <li>Выделять основные функции города и столицы</li> <li>Выявлять проблемы развития Ижевска и экологической обстановки в нем</li> </ul>
1 4	Концептуальная модель социально- экономического развития Удмуртии, района	- Суть экономических и социальных преобразований в республике, районе	- Выявить значение Удмуртии как субъекта РФ, своего района в масштабах Удмуртии

1	Обобщение	- Комплексные знания о своей	
5	материала по разделу	республике, районе и населенном	
	«Население и	пункте	
	хозяйство УР»		
1	Итоговый контроль	Зачет	- Выполнять тестовые задания
6	по разделу		
1	Итоговый урок по		
7	курсу «География		
	УР»		

#### Контрольно-измерительные материалы:

Для составления тематических контрольных работ можно использовать материалы из пособий:

1. Учебно-методическое пособие «География Удмуртии. 8-9 классы», Н.Т.Козлова, В.М.Успенская, Ижевск, изд.ИУУ, 2000.

# Литератур для учащихся:

1. География Удмуртии: Учебник для 8-9 кл./под ред. Н.Т. Козловой, И.И. Рысина.-3-е изд., испр. и доп.- Ижевск, Удмуртия, 2008.

# Литература для учителя

- 1. История Удмуртии: С древнейших времен до XV века/ Под ред. М.Г. Ивановой. Ижевск, 2007- 304 с.: ил.+ цв. вкл.
- 2. История Удмуртии: XX век/ Под ред. К.И. Куликова. Ижевск: УИИЯЛ УрО РАН, 2005.-544 с.: ил. + цв. вкл.
- 3. Удмуртская Республика: Энциклопедия: 2-е изд, испр. и доп.- Ижевск: Удмуртия, 2008
- 4. Учебно-методическое пособие «География Удмуртии. 8-9 классы», Н.Т.Козлова, В.М.Успенская, Ижевск, изд.ИУУ, 2000.