

Рабочая программа 8 класса по географии Тувы

Пояснительная записка

Рабочая программа конкретизирует содержание блоков образовательного стандарта, дает распределение учебных часов по крупным разделам курса и последовательность их изучения.

Учебный курс «География Республики Тыва» для 8-ых классов составлен на основе учебной программы, рекомендованной институтом развития национальной школы Министерства образования и науки Республики Тыва (приказ МОиН РТ от 13 октября 2011 года №904/д); составитель программы Толунчап С.Ш.

Место предмета в базисном учебном плане

Данная рабочая программа рассчитана на 34 часа, 1 час в неделю.

Планируемые результаты изучения учебного предмета.

Личностные результаты изучения предмета:

- формирование ответственного отношения к учению, готовности и способности к саморазвитию, осознанному выбору жизненных целей и смыслов с учетом областей познавательного интереса;
- формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки;
- приобретение опыта участия в социально значимой деятельности;
- развитие коммуникативной компетентности в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой деятельности;
- формирование ценностного отношения к здоровому и безопасному образу жизни; овладение здоровьесберегающими технологиями в учебной деятельности;
- развитие потребности и готовности к самообразованию, в том числе в рамках самостоятельно выбранных направлений образования вне школьной программы;
- формирование экологического мышления; умение оценивать свою деятельность и поступки окружающих с точки зрения **сохранения окружающей среды**.

Метапредметные результаты изучения предмета:

- самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые учебные задачи;
- планировать пути достижения целей, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения поставленной задачи;
- работать в соответствии с предложенным или составленным планом;
- соотносить свои действия с планируемым результатом, осуществлять контроль своей деятельности по достижению результата, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- организовывать сотрудничество в процессе совместной деятельности, работать в группе;
- адекватно оценивать собственную деятельность и деятельность одноклассников;
- участвовать в дискуссии, свободно высказывать суждения по обсуждаемой проблеме, подтверждая их фактами;
- определять понятия, выделять их наиболее существенные признаки; обобщать, сравнивать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации;
- устанавливать причинно-следственные связи и делать выводы;
- работать с текстом и нетекстовыми компонентами, создавать тексты разных типов;
- решать проблемные задачи.

Предметные результаты изучения курса:

- объяснять значение ключевых понятий курса;

- называть и объяснять географические закономерности природных и социальных процессов, выявлять основные особенности хозяйственной деятельности населения различных стран и регионов;
- называть и показывать основные географические объекты;
- работать с основными источниками географической информации (географическими картами, схемами, картосхемами и т.д.);
- работать с контурной картой;
- осуществлять описание отдельных географических объектов;
- составлять комплексную характеристику стран и территорий;
- приводить примеры единства и взаимосвязей компонентов природы и социальных явлений;
- уметь анализировать и оценивать последствия воздействия человека на природу;
- знать и осуществлять на практике меры по охране природы.

Содержание учебного предмета.

Раздел 1. Природа Республики Тыва 18 ч.

История заселения и освоения территории Тувы. История изучения и исследования территории Тувы в дореволюционный период, в период ТНР, Советские годы и в современное время.

Виды географического положения Тувы: физико-географическое, математико-географическое, экономико-географическое, транспортно-географическое, геополитическое, этнокультурное и эколого-географическое положения. Уровни (масштабы) географического положения. Сравнение географического положения Тувы и положения других субъектов. Границы и административно-территориальное устройство Тувы.

Практические работы. 1. Характеристика экономико-географического положения Тувы. Сравнение ГП Р.Т с ГП других субъектов.

ПРИРОДА ТУВЫ: Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые

Геологическая история и геологическое строение территории. Устойчивые и подвижные участки земной коры. Основные этапы геологической истории формирования земной коры на территории страны. Основные тектонические структуры.

Рельеф: основные формы, их связь со строением литосферы. Горы и равнины. Влияние внутренних и внешних процессов на формирование рельефа, Движение земной коры. Области современного горообразования, землетрясений и вулканизма. Современные рельефообразующие процессы и опасные природные явления. Древнее и современное оледенения, Стихийные природные явления в литосфере. Влияние литосферы и рельефа на другие компоненты природ Человек и литосфера. Закономерности размещения месторождений полезных ископаемых. Минеральные ресурсы страны и проблемы их рационального: использования. Изменение рельефа человеком. Влияние литосферы на жизнь и хозяйственную деятельность человека.

Практическая работа. Объяснение зависимости расположения крупных форм рельефа и месторождений полезных ископаемых от строения земной коры на примере отдельных территорий.

Климат и климатические ресурсы

Факторы, определяющие климат Тувы: влияние географической широты, подстилающей поверхности, циркуляции воздушных масс. Циклоны и антициклоны. Закономерности распределения тепла и влаги на территории страны (средние температуры января и июля, осадки, испарение, испаряемость, коэффициент увлажнения). Сезонность климата. Комфортность (дискомфортность) климатических условий. Изменение климата под влиянием естественных факторов.

Климат и человек. Влияние климата на быт человека, его жилище, одежду, способы передвижения, здоровье. Опасные и неблагоприятные климатические явления. Методы изучения и прогнозирования климатических явлений.

Практические работы. 1. Определение по картам закономерностей распределения солнечной радиации, радиационного баланса. Выявление особенностей распределения средних температур января и июля, годового количества осадков по территории.

Внутренние воды и водные ресурсы

Особая роль воды в природе и хозяйстве. Виды вод суши на территории Тувы. Главные речные системы, водоразделы, бассейны. Распределение рек по бассейнам. Питание, режим, расход, годовой сток рек, ледовый режим. Опасные явления, связанные с водами (паводки, наводнения, лавины, сели), их предупреждение.

Важнейшие озера, их происхождение. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота.

Водные ресурсы и человек. Неравномерность распределения водных ресурсов. Рост их потребления и загрязнения. Пути сохранения качества водных ресурсов.

Внутренние воды и водные ресурсы своего региона и своей местности.

Почва и почвенные ресурсы

Почва — особый компонент природы. Особенности почв Тувы. Почва — национальное богатство. Факторы образования почв, их основные типы, свойства, различия в плодородии. Разнообразие и закономерности распространения почв.

Человек и почва. Почвенные ресурсы России. Изменение почв в процессе их хозяйственного использования. Мелиорация земель и охрана почв: борьба эрозией и загрязнением.

Выявление условий почвообразования основных земельных типов почв (количество тепла, влаги, рельеф, характер растительности) и оценка их плодородия. Знакомство с образцами почв своей местности.

Растительный и животный мир. Биологические ресурсы.

Растительный и животный мир Тувы : видовое разнообразие, факторы, определяющие его облик. Особенности растительности и животного мира природных зон Тувы .

Биологические ресурсы, их рациональное использование. Меры по охране растительного и животного мира. Составление прогноза изменений растительного и животного мира при заданных условиях изменения других компонентов природного комплекса.

Природное районирование

Природные зоны Тувы . Ее экологические проблемы. Практическая работа. Выявление по картам зависимостей между компонентами природы на примере одной из ПЗ.

Раздел 2. Население и хозяйство Тувы. 16 ч.

Численность населения Тувы. Роль миграций в динамике населения Тувы. Своеобразие половозрастной пирамиды. Национальный состав населения. Тува — многонациональная республика. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития Тувы. Межнациональные проблемы.

Городское и сельское население Тувы. Концентрация населения в городах и обострение в них социально-экономических и экологических проблем. Сельская местность. Географические особенности расселения сельского населения. Современные социальные проблемы села. Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Зоны расселения.

Трудовые ресурсы. Люди и труд. Экономически активное население и трудовые ресурсы, их роль в развитии и размещении хозяйства. Занятость, изменения структуры занятости населения. Проблемы безработицы.

Повышение качества населения страны и качества его жизни — важнейшая социально-экономическая проблема.

Уровень развития хозяйства. Предприятие — первичная основа хозяйства. Деление хозяйства на отрасли, межотраслевые комплексы и сектора. Отраслевая, функциональная и территориальная структуры хозяйства Тувы.

Первичный сектор экономики — отрасли, эксплуатирующие природу. Состав первичного сектора, особенности входящих в него отраслей. Понятие природных ресурсов, их классификации. Природно-ресурсный потенциал Тувы, его оценка, проблемы и перспективы использования. Основные ресурсные базы.

Сельское хозяйство. Отличия сельского хозяйства от других хозяйственных отраслей и регионов Тувы. Земля — главное богатство Тувы. Сельскохозяйственные угодья, их структура. Роль мелиорации в развитии сельского хозяйства Тувы. Понятие об агропромышленном комплексе (АПК). Основные проблемы развития АПК Тувы..

Земледелие. Ведущая роль зернового хозяйства. География выращивания важнейших зерновых и овощных культур, картофеля.

Животноводство. Ведущая роль скотоводства. География основных отраслей животноводства.

Лесное хозяйство. Роль леса в жизни людей. Леса — важная часть ее национального богатства республики Тыва. География лесов эксплуатационного назначения.

Охота. Заготовка пушнины — традиционная отрасль экономики. География пушного промысла. Выращивание пушного зверя. Рыбное хозяйство

Вторичный сектор экономики - отрасли, перерабатывающие сырье. Топливо-энергетический комплекс (ТЭК), его состав, место и значение в хозяйстве, связь с другими комплексами. Топливо-энергетические ресурсы и топливо-энергетический баланс. Современные проблемы ТЭК. Развитие ТЭК и охрана окружающей среды.

Угольная промышленность. Виды угля и способы их добычи. Главные угольные бассейны, их хозяйственная оценка, Социальные и экологические проблемы угледобывающих регионов.

Электроэнергетика. Типы электростанций, их достоинства и недостатки, факторы размещения. Доля различных типов станций в производстве электроэнергии. Крупнейшие электростанции. Формирование энергосистем. Негативное влияние различных типов электростанций на окружающую среду.

Отрасли, производящие конструкционные материалы и химические вещества
Классификация конструкционных материалов, проблемы пропорциональности производящих их отраслей.

Металлургия, ее состав и структура, место в хозяйстве, связь с другими отраслями.
Черная и цветная металлургия.

Экономические районы Тувы. Центральный и западный районы. Восточная Тува.
Южный экономический район. Города и поселки Тувы: Кызыл, Ак-Довурак, Шагонар, Чадан, Туран, пгт: Кызыл-Мажалык, Хову-Аксы, Каа-Хем.

Используемый УМК:

1. География Республики Тыва. Учебная программа, допущенная Министерством образования и науки РТ, Кызыл, 2005 г. составитель Толунчап С.Ш.
2. География Республики Тыва. Природа, население, хозяйство. Учебное пособие авторов, Курбатской С.С., Кызыл, 2020 г.
3. Экономическая география Республики Тыва. Учебное пособие.
Под редакцией Курбатской С.С., Москва. «Русское слово», 2019 г.

Учебно-тематический план 8 класса:

Наименование разделов	Всего часов	Практические работы
Раздел 1. Природа Республики Тыва	18	9
Раздел 2. Население и хозяйство Тувы	16	3
ИТОГО:	34	12

Календарно-тематическое планирование 8 класса по географии Тувы

№ п/п	Тема урока	Кол-во часов	Дата	
			План	Факт
Раздел 1. Природа Республики Тыва 18 ч.				
1	Географическое положение и природные условия	1	05.09.2024	
2	Кызыл – столица РТ в географическом центре Азии	1	12.09.2024	
3	История изучения Тувы. Практические работы № 1. Характеристика экономико-географического положения Тувы.	1	18.09.2024	
4	Геологическое строение	1	25.09.2024	
5	Горные породы.		02.10.2024	
6	Полезные ископаемые Тувы Практические работы № 2 Определение по картам закономерностей размещения месторождений полезных ископаемых.	1	09.10.2024	
7	Рельеф Тувы. Практическая работа № 3 Объяснение зависимости расположения крупных форм рельефа.	1	16.10.2024	
8	Познавательная игра «Особенности ЭГП и рельефа Тувы»	1	23.10.2024	
9	Климат Тувы. Климатообразующие факторы Практические работы № 4 Выявление особенностей распределения средних температур января и июля, годового количества осадков по территории.	1	06.11.2024	
10	Климат и человек	1	13.11.2024	
11	Внутренние воды Тувы. Реки, озёра, ледники. Практические работы № 5 Составление характеристики одной из рек (озера) с использованием тематических карт и климатограмм.	1	20.11.2024	
12	Аржааны. Практическая работа № 6 «Аржааны Тувы»	1	27.11.2024	
13	Разнообразие почв. Практическая работа № 7 Выявление условий почвообразования основных земельных типов почв (количество тепла, влаги, рельеф, характер растительности) и оценка их плодородия. Знакомство с образцами почв своей местности.	1	04.12.2024	
14	Почвенные ресурсы и охрана почв.	1	11.12.2024	
15	Растительный мир Тувы. Практическая работа	1	18.12.2024	

	№ 8 Характеристика распределения растительности РТ. Редкие и исчезающие виды растений РТ.			
16	Животный мир Тувы. Практическая работа № 9 Животный мир РТ. Редкие исчезающие виды животных.	1	25.12.2024	
17	Охраняемые природные территории.	1	15.01.2025	
18	Познавательная игра «Растительный и животный мир Тувы»	1	22.01.2025	
Раздел 2. Население и хозяйство Тувы. 16 ч.				
19	Население Тувы. Численность и плотность населения	1	05.02.2025	
20	Экономико-географическое положение.	1	12.02.2025	
21	Административно-территориальное устройство. Практическая работа № 10 «Экономические районы Тувы»		19.02.2025	
22	Численность и естественный прирост населения. Структура населения.	1	26.02.2025	
23	Национальный состав. Миграции. Трудовые ресурсы.	1	05.03.2025	
24	Городское и сельское население. Размещение населения.	1	12.03.2025	
25	Общая характеристика экономики	1	19.03.2025	
26	Промышленность Тувы. Практическая работа № 11 «Характеристика промышленности экономических районов »	1	02.04.2025	
27	Общая характеристика сельского хозяйства	1	09.04.2025	
28	География сельского хозяйства Практическая работа № 12 «Характеристика сельского хозяйства »	1	16.04.2025	
29	Непроизводственная сфера. Транспорт. Связь. Внеэкономические связи.	1	23.04.2025	
30	Туризм. Проект «Экологическая тропа»	1	30.04.2025	
31	Защита проектов «Население и хозяйство Тувы»	1	07.05.2025	
32	Защита проектов. «Национальный состав Тувы»	1	14.05.2025	
33	Познавательная игра «Моя малая Родина»	1	21.05.2025	
34	Экскурсия	1	22.05.2025	
		34 ч.		