****

**Пояснительная записка**

В 2019 - 2020 учебном году в 5–9 классах ГКСУВОУ «Челябинская областная специальная общеобразовательная школа закрытого типа» (далее по тексту - спецшкола) реализуется федеральный государственный стандарт основного общего образования. Рабочая программа учебного предмета «География» является структурным компонентом основной образовательной программы основного общего образования спецшколы и определяет содержание, объем, порядок изучения учебного материала по предмету с учетом целей, задач и особенностей образовательной деятельности специального учебно–воспитательного учреждения закрытого типа и контингента обучающихся.

**I. Нормативные документы**

**(общие, для реализации федеральных государственных образовательных стандартов общего образования и Федерального компонентагосударственного образовательного стандарта)**

***Федеральный уровень***

1. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изм., внесенными Федеральными законами от 04.06.2014 г. № 145-ФЗ, от 06.04.2015 г. № 68-ФЗ, ред. 17.03.2018) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 г. № 253 «Об утверждении Федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 08.06.2015 г. № 576, от 28.12.2015 г. № 1529, от 26.01.2016 г. № 38, от 21.04.2016 г. № 459, от 29.12.2016 г. № 1677, от 08.06.2017 г. № 535, от 20.06.2017 г. № 581, от 05.07.2017 г. № 629) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

3. Приказ Минтруда России от 18.10.2013 г. № 544н (в ред. Приказа Минтруда России от 05.08.2016 г. № 422н, с изм., внесенными Приказом Минтруда России от 25.12.2014 г. № 1115н) «Об утверждении профессионального стандарта «Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)» (Зарегистрировано в Минюсте России 06.12.2013 г. № 30550) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

4. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 г. № 1015 (в ред. Приказов Минобрнауки России от 13.12.2013 г. № 1342, от 28.05.2014 г. № 598, от 17.07.2015 г. № 734) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте России 01.10.2013 г. № 30067) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

5. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.12.2010 № 189 (ред. от 25.12.2013 г.) «Об утверждении СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях» (Зарегистрировано в Минюсте России 03.03.2011 г. № 19993), (в ред. Изменений № 1, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 29.06.2011 № 85, Изменений № 2, утв. Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 25.12.2013 г. № 72, Изменений № 3, утв.

Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 24.11.2015 г. № 81) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

6. Постановление Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 10.07.2015 г. № 26 «Об утверждении СанПиН 2.4.2.3286-15 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения и воспитания в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптированным основным общеобразовательным программам для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья» (Зарегистрировано в Минюсте России 14.08.2015 г. № 38528) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

7. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 09.06.2016 г. № 699 «Об утверждении перечня организаций, осуществляющих издание учебных пособий, которые допускаются к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 04.07.2016 г. № 42729) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

***Региональный уровень***

1. Закон Челябинской области от 29.08.2013 № 515-ЗО (ред. от 28.08.2014) «Об образовании в Челябинской области (подписан Губернатором Челябинской области 30.08.2013 г.) / Постановление Законодательного Собрания Челябинской области от 29.08.2013 г. № 1543.

2. Приказ Министерства образования и науки Челябинской области от 31.12.2014 г. № 01/3810 «Об утверждении Концепции развития естественно-математического и технологического образования в Челябинской области «ТЕМП»

**II. Нормативные документы, обеспечивающие реализацию федеральных государственных образовательных стандартов общего образования**

***Федеральный уровень***

1. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 г. № 1644, от 31.12.2015 г. № 1577) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (Зарегистрирован Минюстом России 01.02.2011 г. № 19644) // http://www.consultant.ru/; http://www.garant.ru/

2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 г. № 413 (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 г. № 1645, от 31.12.2015 г. № 1578, от 29.06.2017 г. № 613) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования» (Зарегистрирован Минюстом России 07.06.2012 г. № 24480) // http://www.consultant.ru/; <http://www.garant.ru/>

***Уровень образовательной организации***

* Устав ГКСУВОУ «Челябинская областная специальная общеобразовательная школа закрытого типа»;
* Основная образовательная программа основного общего образования ГКСУВОУ «Челябинская областная специальная общеобразовательная школа закрытого типа».

**Методические материалы**

***Федеральный уровень***

1. Примерная основная образовательная программа основного общего образования // http://fgosreestr.ru/

2. Письмо Департамента государственной политики в сфере защиты прав детей Министерства образования и науки Российской Федерации от 19.08.2016 года № 07-3517 «Об учебниках для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья»

***Региональный уровень***

1.Модельная региональная основная образовательная программа основного общего образования Челябинской области;

2. Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 27.06.2016 г. № 03/5697 «О направлении рекомендаций о внутренней системе оценки качества образования в общеобразовательных организациях Челябинской области» www.ipk74.ru

3. Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 20.06.2016 г. № 03/5409 «О направлении методических рекомендаций по вопросам организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся» www.ipk74.ru

4. Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 27.10.2017 г. № 1213/10414 «О направлении рекомендаций по организации образовательной деятельности с детьми с ограниченными возможностями здоровья, в том числе детьми-инвалидами, в условиях инклюзивного образования в общеобразовательных организациях по образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования» www.ipk74.ru

5. Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 29.08.2017 г. № 1213/7933/1 «О направлении методических рекомендаций по формированию и реализации рабочих программ курсов внеурочной деятельности и дополнительных общеразвивающих программ» www.ipk74.ru

6. Письмо Министерства образования и науки Челябинской области от 11.09.2015 г. № 03-02/7732 «О направлении рекомендаций по вопросам разработки и реализации адаптированных образовательных программ в общеобразовательных организациях»

7. Методические рекомендации по учету национальных, региональных и этнокультурных особенностей при разработке общеобразовательными учреждениями основных образовательных программ начального, основного, среднего общего образования / В. Н. Кеспиков, М. И. Солодкова, Е. А. Тюрина, Д. Ф. Ильясов, Ю. Ю. Баранова, В. М. Кузнецов, Н. Е. Скрипова, А. В. Кисляков, Т. В. Соловьева, Ф. А. Зуева, Л. Н. Чипышева, Е. А. Солодкова, И. В. Латыпова, Т. П. Зуева ; Мин-во образования и науки Челяб. обл. ; Челяб. ин-т переподгот. и повышения квалификации работников образования. – Челябинск : ЧИППКРО, 2013. – 164 с

Согласно учебному плану ГКСУВОУ «Челябинская областная специальная общеобразовательная школа закрытого типа» на 2019 - 2020 учебный год, на изучение учебного предмета «География» в 5, 6 классе отводится по 35 часов, в 7, 8, 9 классе 70 часов.

Структура рабочей программы учебного предмета «География» включает в себя:

* планируемые результаты изучения учебного предмета;
* содержание учебного предмета;
* тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на изучение каждой темы;
* перечень информационных ресурсов, обеспечивающих методическое сопровождение образовательной деятельности по учебному предмету.

**Планируемые результаты освоения учебного предмета**

**1.1. Личностные планируемые результаты**

| **Критерии сформированности** | **Личностные результаты** | **Предметные результаты** |
| --- | --- | --- |
| **Самоопреде-ление (личностное, профессиональное, жизненное)** | 1.1.*Сформированность российской гражданской идентичности: патриотизма, уважения к Отечеству, прошлому и настоящему многонационального народа России* | Формирование первичных компетенций использования территориального подхода как основы географического мышления для осознания своего места в целостном, многообразном и быстро изменяющемся мире и адекватной ориентации в нем  Формирование представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах ее географического освоения, особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах  Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения |
| 1.2. *Осознанность своей этнической принадлежности, знание истории, языка, культуры своего народа,* ***своего края,*** *основ культурного наследия народов России и человечества* |
| 1.4. *Сформированность чувства ответственности и долга перед Родиной* |
| 1.5. *Сформированность ответственного отношения к осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учётом устойчивых познавательных интересов* ***и******потребностей региона****, а также на основе формирования уважительного отношения к труду, развития опыта участия в социально значимом труде* |
| 1.6. *Сформированность целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики, учитывающего социальное, культурное, языковое, духовное многообразие* ***современного мира*** |
| **Смыслообразование** | 2.1. *Сформированность ответственного отношения к учению, готовности и способности обучающихся к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию* | Овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации  Овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров  Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения  Формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для объяснения и оценки явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к условиям территории проживания, соблюдения мер безопасности в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф |
| 2.2. *Сформированность коммуникативной компетентности при взаимодействии со сверстниками, детьми старшего и младшего возраста, взрослыми в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой и других видов деятельности* |
| *2.5. Готовность к соблюдению правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в чрезвычайных ситуациях, обусловленных спецификой промышленного региона, угрожающих жизни и здоровью людей, правил поведения на транспорте и на дорогах* |
| 2.6. *Участие в школьном самоуправлении и общественной жизни в пределах возрастных компетенций с учётом региональных, этнокультурных, социальных и экономических особенностей* |
| **Нравственно-этическая ориентация** | 3.1. *Сформированность осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению, культуре, языку, вере, гражданской позиции, к истории, культуре, религии, традициям, языкам, ценностям народов* ***родного края****, России и народов мира* | Формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны, в том числе задачи охраны окружающей среды и рационального природопользования  Формирование представлений об особенностях деятельности людей, ведущей к возникновению и развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде |
| 3.3. *Сформированность морального сознания и компетентности в решении моральных проблем на основе личностного выбора, нравственных чувств и нравственного поведения, осознанного и ответственного отношения к собственным поступкам* |

**1.2. Метапредметные планируемые результаты**

| **Универсальные учебные действия** | **Метапредметные результаты** | **Типовые задачи применения УУД** |
| --- | --- | --- |
| **Регулятивные универсальные учебные действия** | | |
| ***Р1*** Умение самостоятельно определять цели обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учебе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности (целеполагание) | ***Р1.1*** Анализировать существующие и планировать будущие образовательные результаты  ***Р1.2*** Идентифицировать собственные проблемы и определять главную проблему  ***Р1.3***Выдвигать версии решения проблемы, формулировать гипотезы, предвосхищать конечный результат  ***Р1.4*** Ставить цель деятельности на основе определенной проблемы и существующих возможностей  ***Р1.5*** Формулировать учебные задачи как шаги достижения поставленной цели деятельности  ***Р1.6*** Обосновывать целевые ориентиры и приоритеты ссылками на ценности, указывая и обосновывая логическую последовательность шагов | Постановка и решение учебных задач  Учебное сотрудничество  Технология формирующего (безотметочного) оценивания  Эколого-образовательная деятельность  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность  Кейс-метод |
| ***Р2*** Умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач (планирование) | ***Р2.1*** Определять необходимые действие(я) в соответствии с учебной и познавательной задачей и составлять алгоритм их выполнения  ***Р2.2*** Обосновывать и осуществлять выбор наиболее эффективных способов решения учебных и познавательных задач  ***Р2.3*** Определять/находить, в том числе из предложенных вариантов, условия для выполнения учебной и познавательной задачи  ***Р2.4*** Выстраивать жизненные планы на краткосрочное будущее (заявлять целевые ориентиры, ставить адекватные им задачи и предлагать действия, указывая и обосновывая логическую последовательность шагов)  ***Р2.5*** Выбирать из предложенных вариантов и самостоятельно искать средства/ресурсы для решения задачи/достижения цели  ***Р2.6*** Составлять план решения проблемы (выполнения проекта, проведения исследования)  ***Р2.7*** Определять потенциальные затруднения при решении учебной и познавательной задачи и находить средства для их устранения  ***Р2.8*** Описывать свой опыт, оформляя его для передачи другим людям в виде технологии решения практических задач определенного класса  ***Р2.9*** Планировать и корректировать свою индивидуальную образовательную траекторию | Постановка и решение учебных задач  Организация учебного сотрудничества  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность  Кейс-метод |
| ***Р3*** Умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией (контроль и коррекция) | ***Р3.1*** Определять совместно с педагогом и сверстниками критерии планируемых результатов и критерии оценки своей учебной деятельности  ***Р3.2*** Систематизировать (в том числе выбирать приоритетные) критерии планируемых результатов и оценки своей деятельности  ***Р3.3*** Отбирать инструменты для оценивания своей деятельности, осуществлять самоконтроль своей деятельности в рамках предложенных условий и требований  ***Р3.4*** Оценивать свою деятельность, аргументируя причины достижения или отсутствия планируемого результата  ***Р3.5*** Находить достаточные средства для выполнения учебных действий в изменяющейся ситуации и/или при отсутствии планируемого результата  ***Р3.6*** Работая по своему плану, вносить коррективы в текущую деятельность на основе анализа изменений ситуации для получения запланированных характеристик продукта/результата  ***Р3.7*** Устанавливать связь между полученными характеристиками продукта и характеристиками процесса деятельности и по завершении деятельности предлагать изменение характеристик процесса для получения улучшенных характеристик продукта  ***Р3.8*** Сверять свои действия с целью и, при необходимости, исправлять ошибки самостоятельно | Постановка и решение учебных задач  Поэтапное формирование умственных действий  Организация учебного сотрудничества  Технология формирующего (безотметочного) оценивания  Учебно-познавательные (учебно-практические) задачи на саморегуляцию и самоорганизацию  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность |
| ***Р4*** Умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения (оценка) | ***Р4.1*** Определять критерии правильности (корректности) выполнения учебной задачи  ***Р4.2*** Анализировать и обосновывать применение соответствующего инструментария для выполнения учебной задачи  ***Р4.3*** Свободно пользоваться выработанными критериями оценки и самооценки, исходя из цели и имеющихся средств, различая результат и способы действий  ***Р4.4*** Оценивать продукт своей деятельности по заданным и/или самостоятельно определенным критериям в соответствии с целью деятельности  ***Р4.5*** Обосновывать достижимость цели выбранным способом на основе оценки своих внутренних ресурсов и доступных внешних ресурсов  ***Р4.6*** Фиксировать и анализировать динамику собственных образовательных результатов | Организация учебного сотрудничества  Технология формирующего (безотметочного) оценивания  Учебно-познавательные (учебно-практические) задачи на саморегуляцию и самоорганизацию  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность |
| ***Р5*** Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной (познавательная рефлексия, саморегуляция) | ***Р5.1*** Наблюдать и анализировать собственную учебную и познавательную деятельность и деятельность других обучающихся в процессе взаимопроверки  ***Р5.2***Соотносить реальные и планируемые результаты индивидуальной образовательной деятельности и делать выводы  ***Р5.3*** Принимать решение в учебной ситуации и нести за него ответственность  ***Р5.4*** Самостоятельно определять причины своего успеха или неуспеха и находить способы выхода из ситуации неуспеха  ***Р5.5*** Ретроспективно определять, какие действия по решению учебной задачи или параметры этих действий привели к получению имеющегося продукта учебной деятельности  ***Р5.6*** Демонстрировать приемы регуляции психофизиологических/ эмоциональных состояний для достижения эффекта успокоения (устранения эмоциональной напряженности), эффекта восстановления (ослабления проявлений утомления), эффекта активизации (повышения психофизиологической реактивности) | Постановка и решение учебных задач  Организация учебного сотрудничества  Технология формирующего (безотметочного) оценивания  Эколого-образовательная деятельность  Учебно-познавательные (учебно-практические) задачи на формирование рефлексии  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность |
| **Познавательные универсальные учебные действия** | | |
| ***П6*** Умение определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное, по аналогии) и делать выводы (логические УУД) | ***П6.1*** Подбирать слова, соподчиненные ключевому слову, определяющие его признаки и свойства  ***П6.2*** Выстраивать логическую цепочку, состоящую из ключевого слова и соподчиненных ему слов  ***П6.3*** Выделять общий признак двух или нескольких предметов или явлений и объяснять их сходство  ***П6.4*** Объединять предметы и явления в группы по определенным признакам, сравнивать, классифицировать и обобщать факты и явления  ***П6.5*** Выделять явление из общего ряда других явлений  ***П6.6*** Определять обстоятельства, которые предшествовали возникновению связи между явлениями, из этих обстоятельств выделять определяющие, способные быть причиной данного явления, выявлять причины и следствия явлений  ***П6.7*** Строить рассуждение от общих закономерностей к частным явлениям и от частных явлений к общим закономерностям  ***П6.8*** Строить рассуждение на основе сравнения предметов и явлений, выделяя при этом общие признаки  ***П6.9*** Излагать полученную информацию, интерпретируя ее в контексте решаемой задачи  ***П6.10*** Самостоятельно указывать на информацию, нуждающуюся в проверке, предлагать и применять способ проверки достоверности информации  ***П6.11*** Вербализовать эмоциональное впечатление, оказанное на него источником  ***П6.12*** Объяснять явления, процессы, связи и отношения, выявляемые в ходе познавательной и исследовательской деятельности (приводить объяснение с изменением формы представления; объяснять, детализируя или обобщая; объяснять с заданной точки зрения)  ***П6.13*** Выявлять и называть причины события, явления, в том числе возможные / наиболее вероятные причины, возможные последствия заданной причины, самостоятельно осуществляя причинно-следственный анализ  ***П6.14*** Делать вывод на основе критического анализа разных точек зрения, подтверждать вывод собственной аргументацией или самостоятельно полученными данными | Учебные задания, обеспечивающие формирование логических универсальных учебных действий  Стратегии смыслового чтения  Дискуссия  Метод ментальных карт  Эколого-образовательная деятельность  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность  Дебаты  Кейс-метод |
| ***П7*** Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач (знаково-символические / моделирование) | ***П7.1*** Обозначать символом и знаком предмет и/или явление  ***П7.2*** Определять логические связи между предметами и/или явлениями, обозначать данные логические связи с помощью знаков в схеме  ***П7.3*** Создавать абстрактный или реальный образ предмета и/или явления  ***П7.4*** Строить модель/схему на основе условий задачи и/или способа ее решения  ***П7.5*** Создавать вербальные, вещественные и информационные модели с выделением существенных характеристик объекта для определения способа решения задачи в соответствии с ситуацией  ***П7.6*** Преобразовывать модели с целью выявления общих законов, определяющих данную предметную область  ***П7.7*** Переводить сложную по составу (многоаспектную) информацию из графического или формализованного (символьного) представления в текстовое, и наоборот  ***П7.8*** Строить схему, алгоритм действия, исправлять или восстанавливать неизвестный ранее алгоритм на основе имеющегося знания об объекте, к которому применяется алгоритм  ***П7.9*** Строить доказательство: прямое, косвенное, от противного  ***П7.10*** Анализировать/рефлексировать опыт разработки и реализации учебного проекта, исследования (теоретического, эмпирического) на основе предложенной проблемной ситуации, поставленной цели и/или заданных критериев оценки продукта/результата | Постановка и решение учебных задач, включающая моделирование  Поэтапное формирование умственных действий  Метод ментальных карт  Кейс-метод  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность |
| ***П8*** Смысловое чтение | ***П8.1*** Находить в тексте требуемую информацию (в соответствии с целями своей деятельности);  ***П8.2*** Ориентироваться в содержании текста, понимать целостный смысл текста, структурировать текст;  ***П8.3*** Устанавливать взаимосвязь описанных в тексте событий, явлений, процессов;  ***П8.4*** Резюмировать главную идею текста;  ***П8.5*** Преобразовывать текст, «переводя» его в другую модальность, интерпретировать текст (художественный и нехудожественный – учебный, научно-популярный, информационный, текст non-fiction);  ***П8.6*** Критически оценивать содержание и форму текста.  ***П8.7***Систематизировать, сопоставлять, анализировать, обобщать и интерпретировать информацию, содержащуюся в готовых информационных объектах  ***П8.8*** Выделять главную и избыточную информацию, выполнять смысловое свертывание выделенных фактов, мыслей; представлять информацию в сжатой словесной форме (в виде плана или тезисов) и в наглядно-символической форме (в виде таблиц, графических схем и диаграмм, карт понятий – концептуальных диаграмм, опорных конспектов)  ***П8.9*** Заполнять и дополнять таблицы, схемы, диаграммы, тексты | Стратегии смыслового чтения  Дискуссия  Метод ментальных карт  Кейс-метод  Дебаты  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность |
| ***П9*** Формирование и развитие экологического мышления, умение применять его в познавательной, коммуникативной, социальной практике и профессиональной ориентации | ***П9.1*** Определять свое отношение к природной среде  ***П9.2*** Анализировать влияние экологических факторов на среду обитания живых организмов  ***П9.3*** Проводить причинный и вероятностный анализ экологических ситуаций  ***П9.4*** Прогнозировать изменения ситуации при смене действия одного фактора на действие другого фактора  ***П9.5*** Распространять экологические знания и участвовать в практических делах по защите окружающей среды  ***П9.6*** Выражать свое отношение к природе через рисунки, сочинения, модели, проектные работы | Эколого-образовательная деятельность |
| ***П10*** Развитие мотивации к овладению культурой активного использования словарей и других поисковых систем | ***П10.1*** Определять необходимые ключевые поисковые слова и запросы  ***П10.2*** Осуществлять взаимодействие с электронными поисковыми системами, словарями  ***П10.3*** Формировать множественную выборку из поисковых источников для объективизации результатов поиска  ***П10.4*** Соотносить полученные результаты поиска со своей деятельностью | Применение ИКТ  Учебно-познавательные (учебно-практические) задачи на, использование  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность |
| **Коммуникативные универсальные учебные действия** | | |
| ***К11*** Умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе: находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учета интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать свое мнение (учебное сотрудничество) | ***К11.1*** Определять возможные роли в совместной деятельности  ***К11.2*** Играть определенную роль в совместной деятельности  ***К11.3*** Принимать позицию собеседника, понимая позицию другого, различать в его речи: мнение (точку зрения), доказательство (аргументы), факты; гипотезы, аксиомы, теории  ***К11.4*** Определять свои действия и действия партнера, которые способствовали или препятствовали продуктивной коммуникации  ***К11.5*** Строить позитивные отношения в процессе учебной и познавательной деятельности  ***К11.6*** Корректно и аргументированно отстаивать свою точку зрения, в дискуссии уметь выдвигать контраргументы, перефразировать свою мысль (владение механизмом эквивалентных замен)  ***К11.7*** Критически относиться к собственному мнению, с достоинством признавать ошибочность своего мнения (если оно таково) и корректировать его  ***К11.8*** Предлагать альтернативное решение в конфликтной ситуации  ***К11.9***Выделять общую точку зрения в дискуссии  ***К11.10*** Договариваться о правилах и вопросах для обсуждения в соответствии с поставленной перед группой задачей  ***К11.11*** Организовывать учебное взаимодействие в группе (определять общие цели, распределять роли, договариваться друг с другом и т. д.)  ***К11.12*** Устранять в рамках диалога разрывы в коммуникации, обусловленные непониманием/неприятием со стороны собеседника задачи, формы или содержания диалога | Организация учебного сотрудничества  Технология формирующего (безотметочного) оценивания  Дискуссия  Эколого-образовательная деятельность  Кейс-метод  Метод проектов (групповые)  Дебаты |
| ***К12*** Умение осознанно использовать речевые средства в соответствии с задачей коммуникации для выражения своих чувств, мыслей и потребностей для планирования и регуляции своей деятельности; владение устной и письменной речью, монологической контекстной речью (коммуникация) | ***К12.1*** Определять задачу коммуникации и в соответствии с ней отбирать речевые средства  ***К12.2*** Отбирать и использовать речевые средства в процессе коммуникации с другими людьми (диалог в паре, в малой группе и т. д.)  ***К12.3*** Представлять в устной или письменной форме развернутый план собственной деятельности  ***К12.4*** Соблюдать нормы публичной речи, регламент в монологе и дискуссии в соответствии с коммуникативной задачей  ***К12.5*** Высказывать и обосновывать мнение (суждение) и запрашивать мнение партнера в рамках диалога  ***К12.6*** Принимать решение в ходе диалога и согласовывать его с собеседником  ***К12.7*** Создавать письменные «клишированные» и оригинальные тексты с использованием необходимых речевых средств  ***К12.8*** Использовать вербальные средства (средства логической связи) для выделения смысловых блоков своего выступления  ***К12.9*** Использовать невербальные средства или наглядные материалы, подготовленные/отобранные под руководством учителя  ***К12.10*** Делать оценочный вывод о достижении цели коммуникации непосредственно после завершения коммуникативного контакта и обосновывать его | Организация учебного сотрудничества  Дискуссия  Кейс-метод  Дебаты  Учебно-познавательные (учебно-практические) задачи на коммуникацию  Учебно-исследовательская деятельность |
| ***К13*** Формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий (ИКТ-компетентность) | ***К13.1*** Целенаправленно искать и использовать информационные ресурсы, необходимые для решения учебных и практических задач с помощью средств ИКТ  ***К13.2*** Выбирать, строить и использовать адекватную информационную модель для передачи своих мыслей средствами естественных и формальных языков в соответствии с условиями коммуникации  ***К13.3*** Выделять информационный аспект задачи, оперировать данными, использовать модель решения задачи  ***К13.4*** Использовать компьютерные технологии (включая выбор адекватных задаче инструментальных программно-аппаратных средств и сервисов) для решения информационных и коммуникационных учебных задач, в том числе: вычисление, написание писем, сочинений, докладов, рефератов, создание презентаций и др.  ***К13.5*** Использовать информацию с учетом этических и правовых норм  ***К13.6*** Создавать информационные ресурсы разного типа и для разных аудиторий, соблюдать информационную гигиену и правила информационной безопасности | Применение ИКТ  Учебно-познавательные (учебно-практические) задачи на использование ИКТ для обучения  Метод проектов  Учебно-исследовательская деятельность |

**1.3. Предметные планируемые результаты**

**5-7 класс. Землеведение**

| **Тема** | **Предметные планируемые результаты** |
| --- | --- |
| Географические модели Земли | Обучающийся научится:   * описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов; * уметь ориентироваться при помощи компаса, определять стороны горизонта, использовать компас для определения азимута; * уметь выделять в записках путешественников географические особенности территории.   Обучающийся получит возможность научиться:   * *создавать простейшие географические карты различного содержания;* * *моделировать географические объекты и явления;* * *работать с записками, отчетами, дневниками путешественников как источниками географической информации;* * *подготавливать сообщения (презентации) о выдающихся путешественниках, о современных исследованиях Земли;* * *ориентироваться на местности: в мегаполисе и в природе* |
| Земная кора | Обучающийся научится:   * проводить с помощью приборов измерения абсолютной и относительной высоты; * ***давать характеристику рельефа своей местности;***   Обучающийся получит возможность научиться:   * *наносить на контурные карты основные формы рельефа* |
| Атмосфера | Обучающийся научится:   * проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра; * ***описывать погоду своей местности.***   Обучающийся получит возможность научиться:   * *сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;* * *оценивать положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран* |
| Гидросфера | Обучающийся научится:   * проводить с помощью приборов измерения направления и скорости течения водных потоков |
| Биосфера | Обучающийся научится:   * оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития |
| Географическая оболочка | Обучающийся получит возможность научиться:   * *составлять описание природного комплекса;* * *выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;* * *воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации* |
| Население Земли | Обучающийся научится:   * различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран; * использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных задач |
| Материки и океаны | Обучающийся научится:   * различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран; * устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; адаптации человека к разным природным условиям; * объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий; * приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий; * объяснять расовые отличия разных народов мира.   Обучающийся получит возможность научиться:   * *объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;* * *приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности* |

**География России (8-9 классы)**

| **Тема** | **Планируемые предметные результаты** |
| --- | --- |
| Географическое положение и административно-территориальное устройство России | Обучающийся научится:   * различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России; * оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения; * использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий в контексте реальной жизни |
| Природа России | Обучающийся научится:   * различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России, ее отдельных регионов, Челябинской области; * оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России и ***Челябинской области***; * объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны и ***Челябинской области***; * оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России и ***Челябинской области***; * использовать знания об особенностях компонентов природы России, ее отдельных территорий и ***Челябинской области***, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России и ***Челябинской области*** для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни.   **Обучающийся получит возможность научиться:**   * ***давать характеристику климата своей области (края, республики);*** * *показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;* * *использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде* |
| Население России | Обучающийся научится:   * различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, отдельных регионов и ***Челябинской области***; факторы, определяющие динамику населения России и ***Челябинской области***, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения; * использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России и ***Челябинской области*** для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни; * находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей; * сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран.   **Обучающийся получит возможность научиться:**   * *выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;* * *оценивать ситуацию на рынке труда и ее динамику;* * *объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России* |
| Хозяйство России | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России и ***Челябинской области***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России и ***Челябинской области*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России и ***Челябинской области*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий;   объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;   * приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии; * оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.   **Обучающийся получит возможность научиться:**   * *выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;* * *обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России;* * *оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;* * *давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;* * *делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;* * *выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;* * *объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;* * *оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России* |

**Содержание учебного предмета**

**Землеведение. 5-7 классы**

5 КЛАСС

**ВВЕДЕНИЕ**

**Что изучает география.** География как наука. Многообразие географических объектов. Природные и антропогенные объекты, процессы и явления.

**Раздел I. Накопление знаний о Земле**

**Познание Земли в древности.** Древняя география и географы. География в Средние века.

**Великие географические открытия.** Что такое Великие географические открытия. Экспедиции Христофора Колумба. Открытие южного морского пути в Индию. Первое кругосветное плавание.

**Открытие Австралии и Антарктиды.** Открытие и исследования Австралии и Океании. Первооткрыватели Антарктиды. Русское кругосветное плавание.

**Современная география.** Развитие физической географии. Современные географические исследования. География на мониторе компьютера. Географические информационные системы. Виртуальное познание мира.

***История географических исследований и освоения территории Челябинской области.*** Начальные сведения о географии Урала. «Книга Большому Чертежу». «Чертежная книга Сибири». Первые исследования Южного Урала (XVIII-XIX вв.) (И. К. Кириллов, П. И. Рычков, И. Г. Гмелин, П. С. Паллас, А. фон Гумбольдт, Д. И. Менделеев, А. П. Карпинский, В. И. Вернадский, А. Е. Ферсман). Становление южноуральского краеведения (И. П. Крашенинников, И. Г. Горохов, И. В. Дегтярев, А. Н. Беликов).

***Географические методы и источники изучения Челябинской области.*** Источники краеведческих знаний. Научные и научно-популярные издания. Статистические данные. Карты. Космические и аэрофотоснимки. Фотоальбомы и видеофильмы. Ресурсы Интернета (М. С. Гитис).

**Раздел II. Земля во Вселенной**

**Земля и космос.** Земля – часть Вселенной. Как ориентироваться по звездам.

**Земля – часть Солнечной системы.** Что такое Солнечная система. Похожа ли Земля на другие планеты. Земля – уникальная планета.

**Влияние космоса на Землю и жизнь людей.** Земля и космос. Земля и Луна.

**Осевое вращение Земли.** Вращение Земли вокруг своей оси. Географические следствия вращения Земли вокруг своей оси.

**Обращение Земли вокруг Солнца.** Движение Земли вокруг Солнца. Времена года на Земле.

**Форма и размеры Земли.** Как люди определили форму Земли. Размеры Земли. Как форма и размеры Земли влияют на жизнь планеты.

**Раздел III. Географические модели Земли**

**Ориентирование на земной поверхности.** Как люди ориентируются. Определение направлений по компасу. Азимут.

***Ориентирование на местности.*** Особенности ориентирования в населенном пункте и в природе. Ориентирование по небесным светилам. Ориентирование по местным признакам. Работа с компасом и съемка плана местности.

**Изображение земной поверхности.** Глобус. Чем глобус похож на Землю. Зачем нужны плоские изображения Земли. Аэрофотоснимки и космические снимки. Что такое план и карта.

**Масштаб и его виды.** Масштаб. Виды записи масштаба. Измерение расстояний по планам, картам и глобусу.

**Изображение неровностей земной поверхности на планах и картах.** Абсолютная и относительная высота. Изображение неровностей горизонталями.

***Планы местности и их чтение.*** План местности – крупномасштабное изображение земной поверхности. Определение направлений.

**Параллели и меридианы.** Параллели. Меридианы. Параллели и меридианы на картах.

**Градусная сетка. Географические координаты.** Градусная сетка. Географическая широта. Географическая долгота. Определение географических координат. Определение расстояний по градусной сетке.

**Географические карты.** Географическая карта как изображение поверхности Земли. Условные знаки карт. Разнообразие карт. Использование планов и карт.

***Топонимика Челябинской области.*** Способы наименования географических объектов. «Исторические пласты» географических названий в Челябинской области (финно-угорские и индо-иранские, тюркские, русские). Происхождение названия «Урал», местных географических объектов (А. П. Моисеев, В. В. Поздеев).

**Раздел IV. Земная кора**

**Внутреннее строение Земли. Состав земной коры.** Строение Земли. Из чего состоит земная кора.

**Разнообразие горных пород.** Магматические горные породы. Осадочные горные породы. Метаморфические горные породы.

***Полезные ископаемые Челябинской области.*** Классификация горных пород и минералов. Руды черных и цветных металлов. Горнорудное сырье. Строительные материалы. Горючие полезные ископаемые. Драгоценные металлы и камни. Поделочные камни. Месторождения полезных ископаемых в Челябинской области.

**Земная кора и литосфера − каменные оболочки Земли.** Земная кора и ее устройство. Литосфера.

**Разнообразие рельефа Земли.** Что такое рельеф. Формы рельефа. Причины разнообразия рельефа.

**Движения земной коры.** Медленные движения земной коры. Движения земной коры и залегание горных пород.

**Землетрясения.** Что такое землетрясения. Где происходят землетрясения. Как и зачем изучают землетрясения.

**Вулканизм.** Что такое вулканизм и вулканы. Где наблюдается вулканизм.

**Внешние силы, изменяющие рельеф. Выветривание.** Как внешние силы воздействуют на рельеф. Выветривание.

**Работа текучих вод, ледников и ветра.** Работа текучих вод. Работа ледников. Работа ветра. Деятельность человека.

**Главные формы рельефа суши.** Что такое горы и равнины. Горы суши. Равнины суши.

***Рельеф Челябинской области.*** Изображение рельефа на планах и картах. Основные формы рельефа – горы и равнины. Разнообразие гор по возрасту и строению. Равнины. Образование и изменение равнин с течением времени. Отличия равнин по высоте.

**Рельеф дна океанов.** Неровности океанического дна.

**Человек и земная кора.** Как земная кора воздействует на человека. Как человек вмешивается в жизнь земной коры.

6 КЛАСС

**Введение**

Повторение правил работы с учебником, рабочей тетрадью и атласом. Закрепление знаний о метеорологических приборах и приемах метеонаблюдений. ***Выбор формы дневника наблюдений за погодой и способов его ведения.***

**Раздел V. Атмосфера**

**Из чего состоит атмосфера и как она устроена.** Что такое атмосфера. Состав атмосферы и ее роль в жизни Земли. Строение атмосферы.

**Нагревание воздуха и его температура.** Как нагреваются земная поверхность и атмосфера. Различия в нагревании воздуха в течение суток и года. Показатели изменений температуры.

**Зависимость температуры воздуха от географической широты.** Географическое распределение температуры воздуха. Пояса освещенности.

**Влага в атмосфере.** Что такое влажность воздуха. Во что превращается водяной пар. Как образуются облака.

**Атмосферные осадки.** Что такое атмосферные осадки. Как измеряют количество осадков. Как распределяются осадки.

**Давление атмосферы.** Почему атмосфера давит на земную поверхность. Как измеряют атмосферное давление. Как и почему изменяется давление. Распределение давления на поверхности Земли.

**Ветры.** Что такое ветер. Какими бывают ветры. Значение ветров.

**Погода.** Что такое погода. Почему погода разнообразна и изменчива. Как изучают и предсказывают погоду.

**Климат.** Что такое климат. Как изображают климат на картах.

***Особенности климата Челябинской области.*** Климатообразующие факторы. Основные закономерности распределения температур воздуха и осадков. Климатические районы. Прогноз погоды и предсказание погоды по народным приметам. Времена года. Фенологический календарь. Устройство и принципы работы метеорологических приборов. Метеорологические измерения. Влияние атмосферных условий на здоровье и быт жителей Челябинской области.

**Человек и атмосфера.** Как атмосфера влияет на человека. Как человек воздействует на атмосферу.

**Раздел VI. Гидросфера**

**Вода на Земле. Круговорот воды в природе.** Что такое гидросфера. Круговорот воды в природе. Значение гидросферы в жизни Земли.

**Мировой океан – основная часть гидросферы.** Мировой океан и его части. Моря, заливы, проливы. Как и зачем изучают Мировой океан.

**Свойства океанических вод.** Цвет и прозрачность. Температура воды. Соленость.

**Движения воды в океане. Волны.** Что такое волны. Ветровые волны. Цунами. Приливные волны (приливы).

**Течения.** Многообразие течений. Причины возникновения течений. Значение течений.

**Реки.** Что такое река. Что такое речная система и речной бассейн.

**Жизнь рек.** Как земная кора влияет на работу рек. Роль климата в жизни рек.

***Реки Челябинской области.*** Речные системы. Питание и режим рек. Речной сток. Водохранилища и пруды.

**Озера и болота.** Что такое озеро. Какими бывают озерные котловины. Какой бывает озерная вода. Болота.

***Озера Челябинской области.*** Разнообразие озер по площади и глубине. Виды озерных котловин. Водный режим.Использование водоемов (М. А. Андреева).

**Ледники. Многолетняя мерзлота.** Где и как образуются ледники. Покровные и горные ледники. Многолетняя мерзлота.

**Подземные воды.** Как образуются подземные воды. Какими бывают подземные воды.

**Человек и гидросфера.** Стихийные явления в гидросфере. Как человек использует гидросферу. Как человек воздействует на гидросферу.

**Раздел VII. Биосфера**

**Что такое биосфера и как она устроена.** Что такое

биосфера. Границы современной биосферы.

**Роль биосферы в природе.** Биологический круговорот. Биосфера и жизнь Земли. Распределение живого вещества в биосфере.

**Особенности жизни в океане.** Разнообразие морских организмов. Особенности жизни в воде.

**Распространение жизни в океане.** Распространение организмов в зависимости от глубины. Распространение организмов в зависимости от климата. Распространение организмов в зависимости от удаленности берегов.

**Жизнь на поверхности суши. Леса.** Особенности распространения организмов на суше. Леса.

**Жизнь в безлесных пространствах.** Характеристика степей, пустынь и полупустынь, тундры.

**Почва.** Почва и ее состав. Условия образования почв. От чего зависит плодородие почв. Строение почв.

***Почвы Челябинской области.*** Основные почвообразующие процессы. Строение и плодородие почвы. Размещение зональных типов почв и их характеристика. Главные особенности почвенного покрова района проживания.

**Человек и биосфера.** Человек — часть биосферы. Воздействие человека на биосферу.

**Раздел VIII. Географическая оболочка**

**Из чего состоит географическая оболочка.** Что такое географическая оболочка. Границы географической оболочки.

**Особенности географической оболочки.** Географическая оболочка – прошлое и настоящее. Уникальность географической оболочки.

**Территориальные комплексы.** Что такое территориальный комплекс. Разнообразие территориальных комплексов.

**МАТЕРИКИ, ОКЕАНЫ, НАРОДЫ И СТРАНЫ.**

**7 КЛАСС**

**ВВЕДЕНИЕ**

**Что изучают в курсе «Материки, океаны, народы и страны»?** Для чего человеку необходимы знания географии. Поверхность Земли (материки и океаны). Части света. ***Челябинская область – край на границе Европы и Азии.***

**Методы географических исследований и источники географических знаний.** Методы изучения Земли.

***Географические методы и источники изучения Челябинской области.*** Источники краеведческих знаний. Научные и научно-популярные издания. Статистические данные. Карты. Космические и аэрофотоснимки. Фотоальбомы и видеофильмы. Ресурсы Интернета (М. С. Гитис).

**НАСЕЛЕНИЕ ЗЕМЛИ**

**Численность населения и размещение людей на Земле.** Численность населения Земли. Причины, влияющие на численность населения.

**Народы и религии мира.** Расы, этносы. Мировые и национальные религии. Культурно-исторические регионы мира. Страны мира.

**Хозяйственная деятельность населения. Городское и сельское население.** Основные виды хозяйственной деятельности населения. Их влияние на природные комплексы. Городское и сельское население.

***Городское и сельское население Челябинской области.*** Расселение и урбанизация. Типы населенных пунктов. Города и их классификация. Челябинск – столица Южного Урала.

**ОКЕАНЫ**

**Этапы изучения Мирового океана.**

**Атлантический океан.** Атлантический океан. Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане.

**Индийский океан.** Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане.

**Тихий океан.** Тихий океан. Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане.

**Северный Ледовитый океан.** Северный Ледовитый океан. Географическое положение. Из истории исследования океана. Рельеф. Климат и воды. Органический мир. Виды хозяйственной деятельности в океане.

**МАТЕРИКИ**

**ЕВРАЗИЯ**

**Географическое положение. История открытия и исследования.** Географическое положение. История открытия и исследования.

**Рельеф и полезные ископаемые.** Рельеф. Полезные ископаемые.

**Климат.** Климат. Климатические пояса. Влияние климата на хозяйственную деятельность населения.

**Внутренние воды.** Реки. Территории внутреннего стока. Озера. Современное оледенение и многолетняя мерзлота.

**Природные зоны.** Тайга. Смешанные и широколиственные леса. Субтропические леса и кустарники. Муссонные (переменно-влажные) леса. Субэкваториальные и экваториальные леса. Высотные пояса в Гималаях и Альпах.

***Природные зоны и ландшафты Челябинской области.*** Природные комплексы и природные компоненты. Ландшафты. Природные комплексы и человек.

**Население и политическая карта.** Народы. Политическая карта.

**Страны Северной Европы.** Состав, географическое положение, природа, население, хозяйство региона.

**Страны Западной Европы.** Страны Западной Европы. Географическое положение, природа, население, хозяйство, объекты Всемирного наследия Великобритании, Франции, Германии.

**Страны Восточной Европы.** Восточная Европа. Северная группа стран. Южная группа стран.

**Украина.** Географическое положение, природа, население, хозяйство Украины.

**Страны Южной Европы. Италия.** Южная Европа. Географическое положение, природа, население, хозяйство Италии.

**Страны Юго-Западной Азии.** Состав, географическое положение, природа, население, хозяйство региона.

**Страны Центральной Азии.** Страны Центральной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Казахстана и стран Центральной Азии.

**Страны Восточной Азии. Китай.** Страны Восточной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Китая.

**Япония.** Географическое положение, природа, население, хозяйство Японии.

**Страны Южной Азии. Индия.** Страны Южной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Индии.

**Страны Юго-Восточной Азии. Индонезия.** Страны Юго-Восточной Азии. Географическое положение, природа, население, хозяйство Индонезии.

**АФРИКА**

**Географическое положение. История исследования.** Географическое положение. Исследование Африки зарубежными путешественниками. Исследование Африки русскими путешественниками и учеными.

**Рельеф и полезные ископаемые.** Рельеф. Формирование рельефа под влиянием внутренних и внешних процессов. Полезные ископаемые.

**Климат.** Распределение температур воздуха. Распределение осадков. Климатические пояса.

**Внутренние воды.** Внутренние воды. Основные речные системы. Озера. Значение внутренних вод для хозяйства.

**Природные зоны. Экваториальные леса. Саванны.** Экваториальные леса. Саванны.

**Тропические пустыни. Влияние человека на природу.** Тропические пустыни. Влияние человека на природу. Стихийные бедствия. Заповедники и национальные парки.

**Население и политическая карта.** Народы. Политическая карта.

**Региональное деление материка. Страны Северной Африки.** Страны Северной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Алжира.

**Страны Судана и Центральной Африки.** Страны Судана и Центральной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Гвинеи (Республики Гвинея), Демократической Республики Конго (ДР Конго).

**Страны Восточной Африки.** Страны Восточной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Кении.

**Страны Южной Африки.** Страны Южной Африки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Южно-Африканской Республики (ЮАР).

**СЕВЕРНАЯ АМЕРИКА**

**Географическое положение. История открытия и исследования.** Географическое положение. История открытия. Русские исследователи Северо-Западной Америки.

**Рельеф и полезные ископаемые.** Рельеф. Полезные ископаемые.

**Климат. Внутренние воды.** Климат. Внутренние воды. Основные речные и озерные системы равнин и Аппалачей. Реки и озера Кордильер.

**Природные зоны. Изменение природы человеком.** Арктические пустыни. Тундра. Тайга. Смешанные леса. Широколиственные леса. Степи. Изменение природы человеком.

**Население и политическая карта. Канада.** Народы. Политическая карта. Географическое положение, природа, население и хозяйство Канады.

**Соединенные Штаты Америки. Средняя Америка.** Географическое положение, природа, население, хозяйство США. Общая характеристика Средней Америки. Географическое положение, природа, население, хозяйство Мексики.

**ЮЖНАЯ АМЕРИКА**

**Географическое положение. История открытия и исследования.** Географическое положение. История открытия и исследования.

**Рельеф и полезные ископаемые.** Рельеф. Анды – самые длинные горы на суше. Полезные ископаемые.

**Климат. Внутренние воды.** Климат. Внутренние воды.

**Природные зоны. Изменение природы человеком.** Экваториальные леса. Пустыни и полупустыни. Высотная поясность в Андах. Изменение природы человеком.

**Население и политическая карта.** Народы. Политическая карта.

**Страны востока материка. Бразилия, Аргентина.** Географическое положение, природа, население, хозяйство Бразилии, Аргентины.

**Андские страны.** Андские страны. Географическое положение, природа, население, хозяйство Перу, Чили.

**АВСТРАЛИЯ И ОКЕАНИЯ**

**Австралия. Географическое положение. История открытия и исследования. Рельеф и полезные ископаемые.** Географическое положение. История открытия и исследования. Рельеф и полезные ископаемые.

**Климат. Внутренние воды. Органический мир. Природные зоны.** Климат. Внутренние воды. Органический мир. Природные зоны. Влияние человека на природу.

**Австралия (Австралийский Союз).** Население. Хозяйство.

**Океания**. Географическое положение. Природа. Народы и страны.

**АНТАРКТИДА**

**Географическое положение. История открытия и исследования. Природа.** Антарктида. Географическое положение. Антарктика. Открытие и исследование. Современные исследования Антарктиды. Ледниковый покров. Подледный рельеф. Климат. Органический мир. Правовое положение материка.

**ЗЕМЛЯ – НАШ ДОМ**

**Взаимодействие общества и природы.** Взаимодействие человека и природы. Влияние хозяйственной деятельности людей на оболочки Земли. Мировые экологические проблемы. Экологическая карта.

**Уроки жизни. Сохранить окружающую природу.** Основные типы природопользования. Источники загрязнения природной среды. Региональные экологические проблемы и их зависимость от хозяйственной деятельности. Что надо делать для сохранения благоприятных условий жизни?

**ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. 8-9 КЛАССЫ**

**ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ПРИРОДА, НАСЕЛЕНИЕ.**

**ХОЗЯЙСТВО. 8 КЛАСС**

**ВВЕДЕНИЕ**

**Что изучает география России.** Географический взгляд на Россию: разнообразие территории, уникальность географических объектов.

**Часть I. Россия на карте мира**

**ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И АДМИНИСТРАТИВНО-ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО РОССИИ**

**Границы России.** Что такое государственная граница и что она ограничивает. Каковы особенности российских границ. Сухопутные границы России. Морские границы России. С кем соседствует Россия.

**Россия на карте часовых поясов.** Что такое местное и поясное время. Что такое декретное время и для чего оно нужно.

**Географическое положение России.** Какие типы географического положения существуют.

**Физико-географическое, экономико-географическое и транспортно-географическое положение России.** Где расположены крайние точки России. Как на разных уровнях оценивается экономико-географическое положение России. Чем различаются потенциальные и реальные выгоды транспортно-географического положения страны.

**Геополитическое, геоэкономическое, геодемографическое, этнокультурное и эколого-географическое положение России.** В чем сложность геополитического положения России. В чем сходство геоэкономического и геодемографического положения России. Этнокультурное положение России. Эколого-географическое положение. ***Особенности экономико-географического положения и природно-ресурсный потенциал Челябинской области.***

**Как формировалась государственная территория России.** Где началось формирование государственной территории России. Как и почему изменялись направления русской и российской колонизации.

**Этапы и методы географического изучения территории.** Как первоначально собирались сведения о территории России. Как шло продвижение русских на восток. Как исследовалась территория России в XVIII в. Что отличало географические исследования в XIX в. Что исследовали в XX в. Какие методы использовались для географического изучения России.

**Особенности административно-территориального устройства России.** Для чего необходимо административно-территориальное деление. Что такое федерация и субъекты Федерации. Как различаются субъекты Федерации. Для чего нужны федеральные округа.

**Часть II. Природа России**

**ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ, РЕЛЬЕФ,**

**ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ**

**Геологическая история и геологическое строение территории России.** В чем особенности строения рельефа нашей страны. Где расположены самые древние и самые молодые участки земной коры на территории России.

**Рельеф России.** Каковы особенности рельефа России. Как размещены основные формы рельефа на территории нашей страны.

**Как и почему изменяется рельеф России.** Как внутренние и внешние процессы влияют на формирование рельефа России. Какие территории нашей страны испытывают неотектонические движения земной коры. Как влияет на рельеф деятельность ледников.

**Стихийные природные явления в литосфере.** Что такое стихийные явления природы. Какие стихийные явления происходят в литосфере.

**Человек и литосфера.** Влияет ли земная кора на жизнь и хозяйственную деятельность людей? Жизнь и хозяйствование на равнинах. Жизнь и хозяйствование в горах. Как человек воздействует на литосферу.

**КЛИМАТ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ**

**Факторы, определяющие климат России.** Что влияет на формирование климата. Влияние географической широты на климат. Влияние подстилающей поверхности. Циркуляция воздушных масс.

**Закономерности распределения тепла и влаги на территории России.** Распределение тепла на территории России. Распределение осадков на территории нашей страны. Что показывает коэффициент увлажнения.

**Сезонность климата.** Чем обусловлена сезонность климата. Как сезонность повлияла на особенности этнического характера. Как сезонность климата влияет на жизнедеятельность человека.

**Типы климатов России.** Арктический и субарктический климат. Климат умеренного пояса.

***Климат и человек.*** Как климат влияет на жизнь людей. Что такое комфортность климата. Как взаимосвязаны климат и хозяйственная деятельность людей. Какие климатические явления называют неблагоприятными.

**ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ**

**Разнообразие внутренних вод России. Реки.** Влияние внутренних вод на природу и жизнь человека. Реки. Куда несут свои воды российские реки. Почему многие реки России медленно текут. Как климат влияет на реки.

**Озера. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота.** Озера. Болота. Подземные воды. Многолетняя мерзлота. Ледники.

**Водные ресурсы и человек.** Роль воды в жизни людей. Водные ресурсы. Неравномерность распределения водных ресурсов. Годовые и сезонные колебания речного стока. Большое потребление и большие потери воды. Рост загрязнения воды.

***Водные источники и ресурсы Челябинской области.*** Верховые и низовые болота. Родники. Происхождение и виды подземных вод. Использование водоемов.

**ПОЧВА И ПОЧВЕННЫЕ РЕСУРСЫ**

**Образование почв и их разнообразие.** Что такое почва. Под влиянием каких факторов образуются почвы. Основные свойства и разнообразие почв.

**Закономерности распространения почв.** Главные типы почв России. Закономерности распространения почв на территории России.

**Почвенные ресурсы России.** Значение почвы для жизни человека. От чего нужно охранять почву. Роль мелиорации в повышении плодородия почв. Охрана почв.

**РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР.**

**БИОЛОГИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ**

**Растительный и животный мир России.** Разнообразие живой природы России. Основные типы растительности России. Разнообразие животного мира России.

**Биологические ресурсы. Охрана растительного и животного мира.** Живые организмы на Земле. Охрана живой природы.

**Растительный мир Челябинской области.** Основные закономерности в распределении растительности. Лесная растительность. Лесостепная растительность. Растительность горной полосы Урала. Интразональная растительность.

**Животный мир Челябинской области.** Основные особенности животного мира. Приспособленность животных к природным условиям. Промысловые животные. Птицы. Пресмыкающееся. Обитатели рек и озер.

**ПРИРОДНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ**

**Разнообразие природных комплексов.** Что такое природно-территориальный комплекс (ПТК). Физико-географическое районирование. Моря как крупные природные комплексы. ПТК природные и антропогенные.

**Природно-хозяйственные зоны России.** Что такое природная зональность. Почему мы называем эти зоны природно-хозяйственными.

**Арктические пустыни, тундра и лесотундра.** Природные особенности безлесных территорий Севера. Каковы основные виды природопользования на северных территориях.

**Леса.** Какие леса растут в России. Зона тайги. Зона смешанных и широколиственных лесов.

**Лесостепи, степи и полупустыни.** Влияние хозяйственной деятельности человека на природу степей и лесостепей. Географическое положение пустынь и полупустынь в России.

**Высотная поясность.** Влияние гор на природу и человека. Где в нашей стране наиболее ярко выражена высотная поясность.

**Особо охраняемые природные территории.** Что такое особо охраняемые природные территории (ООПТ). Сколько нужно иметь в стране заповедных территорий, чтобы обеспечить ее устойчивое развитие.

***Охрана природы в Челябинской области.*** «Красная Книга» Челябинской области. Заповедники. Национальные парки. Памятники природы. Заказники. Охрана природы пригородных зон.

**Часть III. Население России**

**Численность населения России.** Как изменялась численность населения России. Что влияет на изменение численности населения.

**Мужчины и женщины. Продолжительность жизни.** Кого в России больше – мужчин или женщин. Сколько лет россиянину. Какова в России средняя продолжительность жизни.

**Народы, языки и религии.** Сколько народов живет в России. На каких языках говорят россияне. Какие религии исповедуют жители России.

**Городское и сельское население.** Какое население в России называют городским. Какие поселения называют сельскими.

**Размещение населения России.** Какова плотность населения в России. Почему население неравномерно размещено по территории страны. Что такое зоны расселения.

**Миграции населения в России.** Что такое миграции и почему они возникают. Что такое миграционный прирост. Как миграции влияют на жизнь страны.

**Люди и труд.** Что такое трудовые ресурсы и экономически активное население. От чего зависит занятость людей и безработица.

***Население Челябинской области.*** Численность населения и ее изменение в разные исторические периоды. Воспроизводство населения. Показатели рождаемости, смертности, естественного и миграционного прироста/убыли. Характеристика половозрастной структуры населения. Миграции населения. Особенности географии рынка труда. Разнообразие этнического состава населения. Религии народов Южного Урала. Географические особенности размещения населения.

**Часть IV. Хозяйство России**

**Что такое хозяйство страны?** Что такое хозяйство страны и как оценить уровень его развития. Как устроено хозяйство России. ***Общая характеристика хозяйства Челябинской области.***

**Как география изучает хозяйство.** Что такое условия и факторы размещения предприятий. Что такое территориальная структура хозяйства.

**ПЕРВИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ –**

**ОТРАСЛИ, ЭКСПЛУАТИРУЮЩИЕ ПРИРОДУ**

**Состав первичного сектора экономики. Природные ресурсы.** Что относят к первичному сектору экономики. Что такое природные ресурсы и как их подразделяют.

**Природно-ресурсный капитал России.** Что такое природно-ресурсный капитал и как он оценивается. Каковы проблемы использования природно-ресурсного капитала страны.

**Сельское хозяйство.** Чем сельское хозяйство отличается от других отраслей. Каков состав сельского хозяйства. Что такое агропромышленный комплекс.

**Растениеводство.** Какие отрасли растениеводства наиболее развиты в России. Как растениеводство влияет на окружающую среду.

**Животноводство.** Какие отрасли животноводства наиболее развиты в России. Как животноводство влияет на окружающую среду.

**Лесное хозяйство.** Сколько лесов в России. Можно ли рубить лес. Какова роль леса в российской истории и экономике.

**Охота и рыбное хозяйство.** Какую роль в современной жизни людей играет охота. Что такое рыбное хозяйство.

***Особенности отраслей первичного сектора экономики в Челябинской области.***

**ГЕОГРАФИЯ РОССИИ. ХОЗЯЙСТВО**

**И ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ РАЙОНЫ. 9 КЛАСС**

**Часть IV. Хозяйство России (продолжение)**

**ВВЕДЕНИЕ**

Повторение и обобщение знаний о хозяйстве России, полученных в курсе географии 8 класса.

**ВТОРИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ –**

**ОТРАСЛИ, ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЕ СЫРЬЕ**

**Топливно-энергетический комплекс (ТЭК).** Что такое топливно-энергетический комплекс. Для чего и как составляется топливно-энергетический баланс. Каковы проблемы развития российского ТЭК.

**Нефтяная промышленность.** Сколько нефти добывается в России. Где расположены основные нефтяные базы страны.Куда транспортируют и где перерабатывают российскую нефть. ***Южноуральский нефтеперерабатывающий завод.*** Как нефтяная промышленность влияет на окружающую среду.

**Газовая промышленность.** Сколько природного газа добывают в России. Где в России расположены основные базы добычи газа. Куда транспортируют российский газ. Как газовая промышленность влияет на окружающую среду.

**Угольная промышленность.** Сколько угля добывается в России. Где находятся основные базы добычи угля. ***Челябинская угольная компания.*** Как угольная промышленность влияет на окружающую среду.

**Электроэнергетика.** Сколько электроэнергии производится в России. Как размещаются электростанции различных типов. Как в России используются нетрадиционные источники энергии. Что такое энергосистемы и для чего они нужны. Как электроэнергетика влияет на окружающую среду.

***Предприятия атомной промышленности Челябинской области:*** производственное объединение «Маяк» (Озѐрск), федеральный ядерный центр – ВНИИ технической физики имени академика Е. И. Забабахина (Снежинск), Челябинский специализированный комбинат радиационной безопасности «Радон».

**Металлургия. География черной металлургии.** Что такое металлургия. Сколько черных металлов производится в России. Как размещаются металлургические предприятия. Где находятся основные районы производства черных металлов. Как черная металлургия влияет на окружающую среду.

**География цветной металлургии.** Сколько цветных металлов производится в России. Где размещаются предприятия цветной металлургии. Где находятся основные районы производства цветных металлов. Как цветная металлургия влияет на окружающую среду.

***Предприятия черной и цветной металлургии – отрасли хозяйственной специализации региона.*** Магнитогорский металлургический комбинат, Златоустовский металлургический завод, Ашинский металлургический завод, «Уральская кузница» (г. Чебаркуль), Челябинский металлургический комбинат, Челябинский трубопрокатный завод, Челябинский электрометаллургический комбинат; Кыштымский медеэлектролитный завод, Челябинский цинковый завод.

**Химическая промышленность.** Что производит химическая промышленность. Чем химическая промышленность отличается от других отраслей.

**География химической промышленности.** Как размещаются предприятия химической промышленности. Где находятся основные районы химической промышленности. ***Челябинский лакокрасочный завод, Челябинский химико-фармацевтический завод.***

Как химическая промышленность влияет на окружающую среду.

**Лесная промышленность.** Сколько продукции лесной промышленности производится в России. Как размещаются предприятия лесной промышленности. Где находятся основные районы лесной промышленности. Как лесная промышленность влияет на окружающую среду.

**Машиностроение.** Сколько машин производится в России. Как размещаются предприятия машиностроения. Где находятся основные районы машиностроения. Как машиностроение влияет на окружающую среду.

***Предприятия машиностроения – отрасли хозяйственной спе-циализации Челябинской области:*** Уральский автомобильный завод (Миасс), Челябинский механический завод (краны «Челябинец» и ДЭК), Златоустовский машиностроительный завод, Златоустовский экскаваторный завод, Челябинский инструментальный завод, Кыштымское машиностроительное объединение, Копейский машиностроительный завод, промышленная группа «Кранов» (Нязепетровск), Челябинский тракторный завод, Челябинский кузнечно-прессовый завод, Челябинские строительно-дорожные машины, Усть-Катавский вагоностроительный завод им. С. М. Кирова, Уфалейский завод металлоизделий, Кусинский литейно-машиностроительный завод, Челябинский компрессорный завод, Чебаркульский крановый завод, Троицкий электромеханический завод, Троицкий станкостроительный завод. ***Предприятия радиоэлектроники и измерительной техники:*** Кыштымский радиозавод, Челябинский радиозавод «Полет», Челябинский завод «Теплоприбор», промышленная группа «Метран», холдинг «Электромашина», Челябинский радиозавод «Сигнал», Трѐхгорный приборостроительный завод, Копейский завод «Пластмасс», Челябинский автоматно-механический завод, Златоустовский часовой завод, завод «Радий» (Касли).

**Пищевая и легкая промышленность.** Чем пищевая и легкая промышленность отличается от других отраслей хозяйства. Как размещаются предприятия пищевой и легкой промышленности. Где находятся основные районы пищевой и легкой промышленности. Как пищевая и легкая промышленность влияет на окружающую среду.

***Предприятия легкой промышленности Челябинской области*:** Челябинская обувная фабрика «Юничел», Челябинская швейная фабрика, Челябинский завод театрального оборудования, Чебаркульская швейная фабрика «Пеплос», Кыштымская фабрика трикотажных изделий, Магнитогорская обувная фабрика, Златоустовская обувная фабрика.

***Предприятия пищевой промышленности Челябинской области*:** центр пищевой индустрии «Ариант», Сосновская птицефабрика «Равис», «Макфа», Челябинская птицефабрика, Чебаркульская птицефабрика, Троицкий мясокомбинат, Челябинский масложировой комбинат, Челябинский хладокомбинат № 1, группа компаний «Здоровая ферма», Челябинский и Магнитогорский молочные комбинаты, Чебаркульский молочный завод (группа «Первый вкус»), объединение «Союзпищепром», КХП «Злак», Златоустовский хлебокомбинат, Магнитогорский хлебокомбинат (группа «Ситно»), Магнитогорский хлебокомбинат «Русский хлеб», ПТК «Колос», Троицкий комбинат хлебопродуктов, Челябинская кондитерская фабрика «Южуралкондитер», кондитерская фабрика «Уральские кондитеры», Златоустовская кондитерская фабрика, фабрика тортов MireL («Хлебпром»), агрокомплекс «Чурилово», Златоустовский ликеро-водочный завод, Петропавловский спиртзавод.

**ТРЕТИЧНЫЙ СЕКТОР ЭКОНОМИКИ – СФЕРА УСЛУГ**

**Состав и значение сферы услуг.** Что такое услуги и какими они бывают. Как устроена сфера услуг. Как развита в России сфера услуг.

**Роль и значение транспорта.** Что такое транспортная система. Как учитывается роль различных видов транспорта в транспортной системе.

**Сухопутный транспорт.** Какой вид транспорта ведущий в России. ***Южно-Уральская железная дорога.*** Почему автомобильный транспорт недостаточно развит в России. Как железнодорожный и автомобильный транспорт влияет на окружающую среду.

**Водный транспорт.** Каковы особенности морского транспорта России. Какой морской бассейн ведущий в морском транспорте страны. Что перевозят внутренним водным транспортом. Как водный транспорт влияет на окружающую среду.

**Авиационный и трубопроводный транспорт. Связь.** Каковы особенности авиационного транспорта России. Какова роль трубопроводного транспорта в транспортной системе. Как авиационный и трубопроводный транспорт влияет на окружающую среду. Какие бывают виды связи. Как в России развита связь.

**Наука.** Какова роль науки и образования в современном обществе. Какова география российской науки. Что такое наукограды.

**Жилищное и рекреационное хозяйство.** Каковы особенности жилищного фонда России. Как россияне обеспечены жильем. Как жилой фонд размещен по территории страны. Что такое рекреационное хозяйство.

**Часть V. География крупных регионов России**

**РАЙОНИРОВАНИЕ РОССИИ**

**Зачем районировать территорию страны?** Что такое районирование. Как отличаются виды районирования.

**ЕВРОПЕЙСКАЯ РОССИЯ (ЗАПАДНЫЙ МАКРОРЕГИОН)**

**Общая характеристика Европейской России.** Что такое Европейская Россия и каково ее географическое положение. Каковы особенности природы Европейской России. Чем характеризуются природные ресурсы, население и хозяйство этой части страны.

**Европейский Север. Географическое положение.** Почему Европейский Север освоен слабее своих соседей. В чем выгоды приморского положения района. Как влияют на развитие района особенности соседского положения.

**Природа Европейского Севера.** Чем различается природа различных частей района. Чем богаты моря, омывающие Европейский Север.

**Население и хозяйственное освоение Европейского Севера.** Каковы особенности современного населения района. Как заселялся и осваивался Европейский Север.

**Хозяйство Европейского Севера.** В чем главные особенности хозяйства Европейского Севера. Каковы ведущие отрасли промышленности района. Каковы экологические проблемы района.

**Северо-Западный район. Географическое положение.** Каковы главные черты географического положения района. Как влияло на развитие района его столичное положение.

**Природа Северо-Запада.** С чем связаны особенности природы Северо-Запада. Какими природными ресурсами богат район.

**Население и хозяйственное освоение Северо-Запада.** Сколько людей проживает в Европейском Северо-Западе. Как заселялся и обживался район.

**Хозяйство Северо-Запада.** Как на хозяйство района влияет его приморское положение. Какую роль в хозяйстве страны играет промышленность Северо-Запада. Какая отрасль – ведущая в сельском хозяйстве района. Какова экологическая ситуация в районе.

**Центральная Россия. Географическое положение.** Каков состав Центральной России. Какова главная черта географического положения района. Как влияет на развитие района столичность положения.

**Природа** Центральной России. Как различаются природные условия в Центральной России. Какими природными ресурсами богат район.

**Население и хозяйственное освоение Центральной России.** Сколько людей живет в Центральной России. Как размещается городское и сельское население района. Какие народы населяют район. Как осваивался и заселялся район.

**Хозяйство Центральной России.** Чем отличается хозяйство Центральной России. Какие отрасли промышленности развиты в районе. Каково внутреннее различие сельского хозяйства Центральной России. Каковы экологические проблемы района.

**Европейский Юг. Географическое положение.** Каковы главные особенности географического положения района. Как влияют на природу и хозяйство Европейского Юга омывающие его моря.

**Природа Европейского Юга.** Чем определяются особенности природы Европейского Юга. Каково главное природное богатство района.

**Население и хозяйственное освоение Европейского Юга.** Почему население Европейского Юга быстро увеличивается. Где проживает большинство населения Европейского Юга. Какие народы проживают на Европейском Юге. В чем заключаются социальные проблемы Европейского Юга. Как заселялся и осваивался Европейский Юг.

**Хозяйство Европейского Юга.** В чем особенности хозяйства Европейского Юга. Какая отрасль – главная в хозяйстве района. Какие отрасли промышленности развиты на Европейском Юге. Почему Европейский Юг – главный курортный район страны. Каковы экологические проблемы района.

**Поволжье. Географическое положение.** В чем главные особенности физико-географического положения района. В чем главные особенности экономико-географического, геополитического и эколого-географического положения района.

**Природа Поволжья.** Как географическое положение влияет на природу Поволжья. Какие природные ресурсы Поволжья — наиболее ценные. Какие неблагоприятные природные явления характерны для Поволжья.

**Население и хозяйственное освоение Поволжья.** Сколько людей живет в Поволжье. Как размещено население по территории Поволжья. Какие народы заселяют Поволжье. Как заселялось и осваивалось Поволжье.

**Хозяйство Поволжья.** В чем особенности хозяйства Поволжья. Какие отрасли промышленности развиты в Поволжье. Что производит сельское хозяйство района. Каковы экологические проблемы района.

***Урал. Географическое положение.*** Какова главная черта географического положения Урала. Как географическое положение влияет на развитие района.

***Природа Урала.*** Как пограничность проявляется в особенностях природы Урала. Почему столь разнообразны природные ресурсы Урала.

***Население и хозяйственное освоение Урала.*** Сколько людей живет на Урале. Как размещено население по территории Урала. Какие народы населяют Урал. Как заселялся и осваивался Урал.

***Хозяйство Урала.*** Каковы особенности хозяйства Урала. Какие отрасли промышленности – ведущие в хозяйстве района. Как на Урале развито сельское хозяйство. Какова экологическая ситуация на Урале.

**АЗИАТСКАЯ РОССИЯ (ВОСТОЧНЫЙ МАКРОРЕГИОН)**

**Азиатская Россия. Географическое положение. Каковы особенности** геополитического положения и природных условий Азиатской России. Какие природные ресурсы Азиатской России используются наиболее активно.

**Западная Сибирь. Географическое положение.** Как географическое положение влияет на ее природу и хозяйство. Чем определяется геополитическое положение района.

**Природа Западной Сибири.** Какой рельеф преобладает в Западной Сибири. Какие факторы влияют на климат района. Почему в Западной Сибири много болот. Сколько природных зон в Западной Сибири. Какими природными ресурсами богата Западная Сибирь.

**Население и хозяйственное освоение Западной Сибири.** Сколько людей живет в Западной Сибири. Как осваивалась Западная Сибирь.

**Хозяйство Западной Сибири.** В чем особенности хозяйства Западной Сибири. Какие отрасли промышленности главные в хозяйстве района. Где производится основная часть сельскохозяйственной продукции района. Каковы экологические проблемы Западной Сибири.

**Восточная Сибирь. Географическое положение.** Каковы главные особенности физико-географического положения района. Как оценивается экономико-географическое и геополитическое положение района.

**Природа Восточной Сибири.** Каковы особенности рельефа Восточной Сибири. Почему в Восточной Сибири резко континентальный климат. Куда впадают реки Восточной Сибири. Сколько в районе природных зон. Какими природными ресурсами богата Восточная Сибирь.

**Население и хозяйственное освоение Восточной Сибири.** Каково население района и как оно размещается. Какие народы проживают в Восточной Сибири. Как заселялась и осваивалась Восточная Сибирь.

**Хозяйство Восточной Сибири.** Каковы особенности хозяйства района. Какие отрасли промышленности развиты в Восточной Сибири. В чем особенности сельского хозяйства района. В каких частях района наиболее остры экологические проблемы.

**Дальний Восток.** Географическое положение. Каковы особенности физико-географического положения Дальнего Востока. Как географическое положение влияет на развитие Дальнего Востока.

**Природа Дальнего Востока.** Почему природа Дальнего Востока столь разнообразна. Каковы особенности морей, омывающих Дальний Восток. Какими природными ресурсами богат район.

**Население и хозяйственное освоение Дальнего Востока.** Сколько людей живет на Дальнем Востоке. Сколько в районе городов. Какие народы населяют район. Как заселялся и осваивался Дальний Восток.

**Хозяйство Дальнего Востока.** В чем особенности хозяйства Дальнего Востока. Какие отрасли — ведущие в промышленности района. Почему сельское хозяйство не обеспечивает потребности района. Каковы экологические проблемы Дальнего Востока.

**Внешние связи России. Россия в мире. *Челябинская область в стране и мире.*** Территориальное (географическое) разделение труда. Место региона в России по уровню экономического развития. Специализация региона. Главные внешнеэкономические партнеры, структура и география экспорта и импорта товаров и услуг.

**Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы**

**5 класс (35 часов)**

**Учебники и пособия:**

1. География 5-6 класс учебник Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К.

2. Захаров С. Г., Кузнецова Е. В., Малаев А. В. и др. География. Челябинская область. – Челябинск: Край Ра

| **№ п/п** | **Тема с указанием НРЭО** | **Кол-во часов** | **Материал учебника** | **Текущий контроль**  **успеваемости** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Вводный урок. Что изучает география | 1 | § 1 |  |
|  | **Накопление знаний о Земле** |  | Раздел I (1)  § 1 (2) |  |
|  | Познание Земли в древности. ***История географического познания и освоения Южного Урала*** | 1 | § 2 |  |
|  | Великие географические открытия | 1 | § 3 |  |
|  | Открытие Австралии и Антарктиды | 1 | § 4 |  |
|  | Современная география | 1 | § 5 | Практическая работа № 1 |
|  | **Земля во Вселенной** |  | Раздел II |  |
|  | Земля и космос. Земля – часть Солнечной системы | 1 | § 6, 7 |  |
|  | Влияние космоса на Землю и жизнь людей | 1 | § 8 |  |
|  | Осевое вращение Земли | 1 | § 9 |  |
|  | Обращение Земли вокруг Солнца | 1 | § 10. | Практическая работа № 2 |
|  | Форма и размеры Земли | 1 | § 11. |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Накопление знаний о Земле. Земля во Вселенной | 1 | Итоговые вопросы и задания |  |
|  | Контрольная работа. Накопление знаний о Земле. Земля во Вселенной | 1 |  | Контрольная работа № 1 |
|  | **Географические модели Земли** |  | Раздел III |  |
|  | ***Ориентирование на земной поверхности*** | 1 | § 12 |  |
|  | Изображения земной поверхности | 1 | § 13 |  |
|  | Масштаб и его виды | 1 | § 14 |  |
|  | Изображение неровностей земной поверхности на планах и картах | 1 | § 15 |  |
|  | ***Планы местности и их чтение*** | 1 | § 16 | Практическая работа № 3 |
|  | Параллели и меридианы | 1 | § 17 |  |
|  | Градусная сетка. Географические координаты | 1 | § 18 | Практическая работа № 4 |
|  | Географические карты | 1 | § 19 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Географические модели Земли | 1 | Итоговые вопросы и задания |  |
|  | **Земная кора** |  | Раздел IV |  |
|  | Внутреннее строение Земли. Состав земной коры | 1 | § 20 |  |
|  | ***Разнообразие горных пород*** | 1 | § 21 | Практическая работа № 5 |
|  | Земная кора и литосфера – каменные оболочки Земли | 1 | § 22 |  |
|  | Разнообразие рельефа Земли | 1 | § 23 |  |
|  | Движения земной коры | 1 | § 24 |  |
|  | Землетрясения | 1 | § 25 |  |
|  | Вулканизм | 1 | § 26 |  |
|  | Внешние силы, изменяющие рельеф. Выветривание | 1 | § 27-28 |  |
|  | Главные формы рельефа суши | 1 | § 29 | Практическая работа № 6 |
|  | ***Рельеф Челябинской области*** | 1 | **Доп. лит-ра** |  |
|  | Рельеф дна океанов | 1 | § 30 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Человек и земная кора | 1 | § 31 |  |
|  | Контрольная работа. Географические модели Земли. Земная кора | 1 | Итоговые вопросы и задания | Контрольная работа № 2 |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Что изучает география | 1 |  |  |

**6 класс (35 часов)**

**Учебники и пособия:**

1. Дронов В. П., Савельева Л. Е. География. Землеведение. 5-6 классы. М. : Дрофа

2. Захаров С. Г., Кузнецова Е. В., Малаев А. В. и др. География. Челябинская область. – Челябинск: Край Ра

| **№ п/п** | **Тема с указанием НРЭО** | **Кол-во часов** | **Материал учебника** | **Текущий контроль успеваемости** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Атмосфера** |  | Раздел V |  |
|  | Вводный урок. Географические оболочки. | 1 |  |  |
|  | Из чего состоит атмосфера и как она устроена | 1 | § 32 |  |
|  | Нагревание воздуха и его температура | 1 | § 33 | Практическая работа № 1 |
|  | Зависимость температуры воздуха от географической широты | 1 | § 34 |  |
|  | Влага в атмосфере. Атмосферные осадки | 1 | § 35, 36 |  |
|  | Давление атмосферы | 1 | § 37 |  |
|  | Ветры | 1 | § 38 | Практическая работа № 2 |
|  | Погода. Климат | 1 | § 39-40 |  |
|  | ***Особенности климата Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра | Практическая работа № 3 |
|  | Человек и атмосфера | 1 | § 41 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Атмосфера | 1 | Итоговые вопросы и задания |  |
|  | Контрольная работа. Атмосфера | 1 |  | Контрольная работа № 1 |
|  | **Гидросфера** |  | Раздел VI |  |
|  | Вода на Земле. Круговорот воды в природе | 1 | § 42 |  |
|  | Мировой океан – основная часть гидросферы | 1 | § 43 | Практическая работа № 4 |
|  | Свойства океанических вод | 1 | § 44 |  |
|  | Движения воды в океане. Волны. Течения | 1 | § 45, 46 |  |
|  | Реки. Жизнь рек | 1 | § 47, 48 | Практическая работа № 5 |
|  | Озёра и болота | 1 | § 49 |  |
|  | ***Реки и озера Южного Урала*** | 1 | § 51 |  |
|  | Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота | 1 | § 50-51 |  |
|  | Человек и гидросфера | 1 | § 52 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Гидросфера | 1 |  |  |
|  | **Биосфера** |  | Раздел VII. |  |
|  | Что такое биосфера и как она устроена | 1 | § 53 |  |
|  | Роль биосферы в природе | 1 | § 54 |  |
|  | Особенности жизни в океане. Распространение жизни в океане | 1 | § 55, 56 |  |
|  | Жизнь на поверхности суши. Леса | 1 | § 57 |  |
|  | Жизнь в безлесных пространствах | 1 | § 58 |  |
|  | Почва. ***НРЭО. Почвы Челябинской области.*** | 1 | § 59 |  |
|  | Человек и биосфера | 1 | § 60 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Биосфера | 1 | Итоговые вопросы и задания |  |
|  | Контрольная работа. Гидросфера и биосфера | 1 |  | Контрольная работа № 2 |
|  | **Географическая оболочка** |  | Раздел VIII |  |
|  | Из чего состоит географическая оболочка | 1 | § 61 |  |
|  | Особенности географической оболочки | 1 | § 62 |  |
|  | Территориальные комплексы | 1 | § 63 | Практическая работа № 6 |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Географическая оболочка | 1 |  |  |

**7 класс (70 часов)**

**Учебники и пособия:**

1. Душина И. В., Коринская В. А., Щенев В. А. География. Материки, океаны, народы и страны. – М. : Дрофа (УМК В. П. Дронова).

2. Захаров С. Г., Кузнецова Е. В., Малаев А. В. и др. География. Челябинская область. – Челябинск : Край Ра

| **№ п/п** | **Тема с указанием НРЭО** | **Кол-во часов** | **Материал учебника** | **Текущий контроль**  **успеваемости** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Введение | 1 |  |  |
|  | География в современном мире | 1 | § 1 |  |
|  | Материки, части света и страны | 1 | § 2 |  |
|  | ***Челябинская область – край на границе Европы и Азии*** | 1 | Доп. лит-ра |  |
|  | Разнообразие стран современного мира | 1 | § 3 |  |
|  | Источники страноведческой информации | 1 | § 4-5 | Практическая работа № 1 |
|  | ***Географические методы и источники изучения Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра |  |
|  | **ЗЕМЛЯ – ПЛАНЕТА ЛЮДЕЙ** |  | **РАЗДЕЛ I** |  |
|  | **Население мира** |  | **Тема 1** |  |
|  | Расселение человека по земному шару | 1 | § 6 |  |
|  | Численность и размещение населения мира | 1 | § 7 |  |
|  | Человеческие расы | 1 | § 8 |  |
|  | Народы мира | 1 | § 9 |  |
|  | Городское и сельское население. Крупнейшие города мира | 1 | § 10 | Практическая работа № 2 |
|  | ***Города и села Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра |  |
|  | **Хозяйственная деятельность людей** |  | **Тема 2** |  |
|  | Возникновение и развитие хозяйства .Современное хозяйство мира | 1 | § 11-12 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Земля – планета людей | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Земля – планета людей | 1 |  | Контрольная работа № 1 |
|  | **ОКЕАНЫ, МАТЕРИКИ И СТРАНЫ МИРА** |  | **РАЗДЕЛ II** |  |
|  | **Океаны** |  | **Тема 3** |  |
|  | Мировой океан и его значение для человечества | 1 | § 13 |  |
|  | Атлантический океан – самый молодой и освоенный | 1 | § 14 |  |
|  | Особенности природы и хозяйственного использования Индийского океана | 1 | § 15 |  |
|  | Тихий океан – самый большой и глубокий | 1 | § 16 |  |
|  | Северный Ледовитый океан – самый маленький и холодный | 1 | § 17 |  |
|  | Контрольная работа. Океаны | 1 |  |  |
|  | **Евразия. Общая характеристика** |  | **Тема 4** |  |
|  | Евразия. Географическое положение | 1 | § 18 |  |
|  | Рельеф Евразии | 1 | § 19 |  |
|  | Климат Евразии | 1 | § 20 |  |
|  | Внутренние воды и природные зоны Евразии | 1 | § 21 |  |
|  | ***Природные зоны Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра |  |
|  | **Европа** |  | **Тема 5** |  |
|  | Северная Европа | 1 | § 22 |  |
|  | Средняя Европа. Британские острова (Великобритания и Ирландия) | 1 | § 23 |  |
|  | Франция и страны Бенилюкса | 1 | § 24 |  |
|  | Германия и Альпийские страны | 1 | § 25 |  |
|  | Польша, Чехия, Словакия, страны Балтии | 1 | § 26 |  |
|  | Белоруссия, Украина и Молдавия | 1 | § 27 |  |
|  | Южная Европа. | 1 | § 28, 29 | Практическая работа № 3 |
|  | Дунайские и Балканские страны | 1 | § 30 |  |
|  | Россия – самая большая по площади страна мира | 1 | § 31, 32 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Европа | 1 |  |  |
|  | **Азия** |  | **Тема 6** |  |
|  | Закавказье | 1 | § 33 |  |
|  | Юго-Западная Азия | 1 | § 34 |  |
|  | Центральная Азия | 1 | § 35 |  |
|  | Китай и Монголия | 1 | § 36 |  |
|  | Япония и страны на Корейском полуострове | 1 | § 37 |  |
|  | Южная Азия | 1 | § 38 |  |
|  | Юго-Восточная Азия | 1 | § 39 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Азия | 1 |  | Практическая работа № 4 |
|  | **Африка** |  | **Тема 7** |  |
|  | Общая характеристика Африки | 1 | § 40 | Практическая работа № 5 |
|  | Северная Африка | 1 | § 41 | Практическая работа № 6 |
|  | Западная и Центральная Африка | 1 | § 42 |  |
|  | Восточная Африка | 1 | § 43 |  |
|  | Южная Африка | 1 | § 44 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Африка | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Евразия и Африка | 1 |  | Контрольная работа № 2 |
|  | **Америка – Новый Свет** |  | **Тема 8.** |  |
|  | Северная Америка. Южная Америка. Общая характеристика | 1 | § 45 |  |
|  | Канада | 1 | § 46 |  |
|  | Особенности географического положения, государственного устройства и природы США | 1 | § 47 |  |
|  | Население и хозяйство США | 1 | § 48 | Практическая работа № 7 |
|  | Центральная Америка и Вест-Индия | 1 | § 49 |  |
|  | Бразилия | 1 | § 50 | Практическая работа № 8 |
|  | Хребты и нагорья Анд: от Венесуэлы до Чили | 1 | § 51 |  |
|  | Лаплатские страны | 1 | § 52 |  |
|  | Контрольная работа. Южная и Северная Америка | 1 |  | Контрольная работа № 3 |
|  | **Австралия и Океания** |  | **Тема 9** |  |
|  | Географическое положение и природа Австралии | 1 | § 53 |  |
|  | Австралийский Союз | 1 | § 54 |  |
|  | Океания | 1 | § 55 |  |
|  | **Полярные области Земли** |  | **Тема 10** |  |
|  | Полярные области Земли | 1 | § 56 |  |
|  | Антарктика | 1 | § 57 |  |
|  | Контрольная работа. Америка, Австралия, Океания и Антарктида. | 1 |  |  |
|  | **ЧЕЛОВЕК И ПЛАНЕТА: ИСТОРИЯ ВЗАИМООТНОШЕНИЙ** |  | **РАЗДЕЛ III** |  |
|  | История изменения природы Земли человеком | 1 | § 58 |  |
|  | Изменение человеком природы материков | 1 | § 59 |  |
|  | Контрольная работа. География материков, океанов, народов и стран. | 1 |  | Контрольная работа № 4 |

**8 класс (70 часов)**

**Учебники и пособия:**

1. Баринова И. И., Дронов В. П., Ром В. Я. География. География России. Природа. Население. Хозяйство. – М. : Дрофа

2. Алимова У. А. и др. Краеведение. Челябинская область. 8 класс / под ред. В. М. Кузнецова. – Челябинск: АБРИС

| **№ п/п** | **Тема с указанием НРЭО** | **Кол-во часов** | **Материал учебника** | **Текущий контроль**  **успеваемости** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Введение | 1 |  |  |
|  | **Россия на карте мира. Географическое положение и административно-территориальное устройство России** |  | **Часть I.** |  |
|  | Границы России | 1 | § 1 | Практическая работа № 1 |
|  | Россия на карте часовых поясов | 1 | § 2 | Практическая работа № 2 |
|  | Географическое положение России | 1 | § 3 | Практическая работа № 3 |
|  | Физико-географическое, экономико-географическое и транспортно-географическое положение России | 1 | § 4 |  |
|  | Геополитическое, геоэкономическое, геодемографическое, этнокультурное и эколого-географическое положение России | 1 | § 5 |  |
|  | ***Практическая работа. Влияние географического положения России на жизнь людей*** | 1 |  | Практическая работа № 4 |
|  | Как формировалась государственная территория России | 1 | § 6 |  |
|  | Этапы и методы географического изучения территории | 1 | § 7 |  |
|  | Особенности административно-территориального устройства России | 1 | § 8 | Практическая работа № 5 |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Россия на карте мира | 1 |  |  |
|  | **Природа России. Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые** |  | **Часть II** |  |
|  | Геологическая история и геологическое строение территории России | 1 | § 9 |  |
|  | Рельеф России | 1 | § 10 |  |
|  | Как и почему изменяется рельеф России | 1 | § 11 |  |
|  | Практическая работа. Взаимозависимость тектонической структуры, формы рельефа и полезных ископаемых на территории России | 1 |  | Практическая работа № 6 |
|  | Стихийные природные явления в литосфере | 1 | § 12 |  |
|  | Человек и литосфера | 1 | § 13 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Географическое положение и рельеф России | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Географическое положение и рельеф России | 1 |  | Контрольная работа № 1 |
|  | **Климат и климатические ресурсы** |  |  |  |
|  | Факторы, определяющие климат России | 1 | § 14 |  |
|  | Закономерности распределения тепла и влаги на территории России | 1 | § 15 |  |
|  | Сезонность климата | 1 | § 16 |  |
|  | Типы климатов России | 1 | § 17 |  |
|  | Климат и человек | 1 | § 18 |  |
|  | Практическая работа. ***Оценка климата Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра | Практическая работа № 7 |
|  | **Внутренние воды и водные ресурсы** |  |  |  |
|  | Разнообразие внутренних вод России. Реки | 1 | § 19 |  |
|  | Озёра. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота | 1 | § 20 |  |
|  | Водные ресурсы и человек | 1 | § 21 |  |
|  | ***Внутренние воды и ресурсы Челябинской области*** | 1 |  |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Климат и внутренние воды России | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Климат и внутренние воды России | 1 |  | Контрольная работа № 2 |
|  | **Почвы и почвенные ресурсы** |  |  |  |
|  | Образование почв и их разнообразие | 1 | § 22 |  |
|  | Закономерности распространения почв | 1 | § 23 |  |
|  | Почвенные ресурсы России | 1 | § 24 |  |
|  | **Растительный и животный мир. Биологические ресурсы** |  |  |  |
|  | Растительный и животный мир России | 1 | § 25 |  |
|  | Биологические ресурсы. Охрана растительного и животного мира. | 1 | § 26 |  |
|  | ***Растения и животные Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра |  |
|  | **Природное районирование** |  |  |  |
|  | Разнообразие природных комплексов | 1 | § 27 |  |
|  | Природно-хозяйственные зоны России | 1 | § 28 |  |
|  | Арктические пустыни, тундра и лесотундра | 1 | § 29 |  |
|  | Леса | 1 | § 30 |  |
|  | Лесостепи, степи и полупустыни | 1 | § 31 |  |
|  | Высотная поясность | 1 | § 32 |  |
|  | ***Особо охраняемые природные территории России и Южного Урала*** | 1 | § 33 |  |
|  | Практическая работа. Сравнительная характеристика природных зон России | 1 |  | Практическая работа № 8 |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Природа России | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Природа России | 1 |  | Контрольная работа № 3 |
|  | **Население России** |  | **Часть III** |  |
|  | Численность населения России | 1 | § 34 |  |
|  | Мужчины и женщины. Продолжительность жизни | 1 | § 35 |  |
|  | Народы, языки и религии | 1 | § 36 |  |
|  | Городское и сельское население | 1 | § 37 |  |
|  | Размещение населения России | 1 | § 38 |  |
|  | Миграции населения в России | 1 | § 39 |  |
|  | Люди и труд | 1 | § 40 |  |
|  | Практическая работа. Особенности населения России | 1 |  | Практическая работа № 9 |
|  | ***Население Челябинской области*** | 1 |  |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Население России | 1 |  |  |
|  | **Хозяйство России** |  | **Часть IV** |  |
|  | Что такое хозяйство страны? | 1 | § 41 |  |
|  | Как география изучает хозяйство. Первичный сектор экономики – отрасли, эксплуатирующие природу | 1 | § 42 |  |
|  | Состав первичного сектора экономики. Природные ресурсы | 1 | § 43 |  |
|  | Природно-ресурсный капитал России | 1 | § 44 |  |
|  | Сельское хозяйство | 1 | § 45 |  |
|  | Растениеводство | 1 | § 46 |  |
|  | Животноводство | 1 | § 47 |  |
|  | Лесное хозяйство | 1 | § 48 |  |
|  | Охота и рыбное хозяйство | 1 | § 49 |  |
|  | Практическая работа. Основные зоны сельского хозяйства | 1 |  | Практическая работа № 10 |
|  | ***Первичный сектор экономики Челябинской области*** | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Население и первичный сектор экономики России | 1 |  | Контрольная работа № 4 |
|  | Повторительно-обобщающий урок. География России | 1 |  |  |

**9 класс (70 часов)**

**Учебники и пособия:**

1. География 9 класс учебник Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К.

2. Алпатиков Д. А. и др. [Краеведение. Челябинская область. 9 класс](https://elibrary.ru/item.asp?id=19725113) / под ред. В. М. Кузнецова. – Челябинск : АБРИС

| **№ п/п** | **Тема с указанием НРЭО** | **Кол-во часов** | **Материал учебника** | **Текущий контроль**  **успеваемости** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Хозяйство России. Вторичный сектор экономики – отрасли, перерабатывающие сырьё** |  | **Часть IV (продолжение)** |  |
|  | Вводный урок. Хозяйство России | 1 | Введение |  |
|  | Топливно-энергетический комплекс (ТЭК) | 1 | § 1 |  |
|  | Нефтяная промышленность | 1 | § 2 |  |
|  | Газовая промышленность | 1 | § 3 |  |
|  | Угольная промышленность | 1 | § 4 | Практическая работа № 1 |
|  | Электроэнергетика | 1 | § 5 |  |
|  | Металлургия. География чёрной металлургии. ***НРЭО. Металлургические предприятия Челябинской области*** | 1 | § 6 |  |
|  | География цветной металлургии | 1 | § 7 |  |
|  | Химическая промышленность | 1 | § 8-9 |  |
|  | Лесная промышленность | 1 | § 10 |  |
|  | Машиностроение | 1 | § 11 | Практическая работа № 2 |
|  | ***Машиностроительные предприятия Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра |  |
|  | Пищевая и лёгкая промышленность | 1 | § 12 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Вторичный сектор экономики – отрасли, перерабатывающие сырьё | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Вторичный сектор экономики – отрасли, перерабатывающие сырьё | 1 |  | Контрольная работа № 1 |
|  | **Третичный сектор экономики – сфера услуг** |  |  |  |
|  | Состав и значение сферы услуг | 1 | § 13 |  |
|  | Роль и значение транспорта | 1 | § 14 |  |
|  | Сухопутный транспорт | 1 | § 15 | Практическая работа № 3 |
|  | Водный транспорт | 1 | § 16 |  |
|  | Авиационный и трубопроводный транспорт. Связь | 1 | § 17 |  |
|  | Наука | 1 | § 18 |  |
|  | Жилищное и рекреационное хозяйство | 1 | § 19 |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Третичный сектор экономики – сфера услуг | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Третичный сектор экономики – сфера услуг | 1 |  | Контрольная работа № 2 |
|  | **География крупных районов России. Районирование России** |  | **Часть V** |  |
|  | Зачем районировать территорию страны | 1 | § 20 |  |
|  | **Европейская Россия (Западный макрорегион)** |  |  |  |
|  | Общая характеристика Европейской России | 1 | § 21 |  |
|  | Европейский Север. Географическое положение | 1 | § 22 | Практическая работа № 4 |
|  | Природа Европейского Севера | 1 | § 23 |  |
|  | Население и хозяйственное освоение Европейского Севера | 1 | § 24 |  |
|  | Хозяйство Европейского Севера | 1 | § 25 |  |
|  | Северо-Западный район. Географическое положение | 1 | § 26 |  |
|  | Природа Северо-Запада | 1 | § 27 |  |
|  | Население и хозяйственное освоение Северо‑Запада | 1 | § 28 | Практическая работа № 5 |
|  | Хозяйство Северо-Запада | 1 | § 29 |  |
|  | Центральная Россия. Географическое положение | 1 | § 30 |  |
|  | Природа Центральной России | 1 | § 31 |  |
|  | Население и хозяйственное освоение Центральной России | 1 | § 32 |  |
|  | Хозяйство Центральной России | 1 | § 33 |  |
|  | Европейский Юг. Географическое положение | 1 | § 34 |  |
|  | Природа Европейского Юга | 1 | § 35 | Практическая работа № 6 |
|  | Население и хозяйственное освоение Европейского Юга | 1 | § 36 |  |
|  | Хозяйство Европейского Юга | 1 | § 37 |  |
|  | Поволжье. Географическое положение | 1 | § 38 |  |
|  | Природа Поволжья | 1 | § 39 |  |
|  | Население и хозяйственное освоение Поволжья | 1 | § 40 |  |
|  | Хозяйство Поволжья | 1 | § 41 |  |
|  | ***Урал и Челябинская область. Географическое положение*** | 1 | § 42, доп. лит-ра |  |
|  | ***Природа Урала и Челябинской области*** | 1 | § 43, доп. лит-ра |  |
|  | ***Население Урала и Челябинской области*** | 1 | § 44, доп. лит-ра |  |
|  | ***Хозяйственное освоение Урала*** | 1 | § 44, доп. лит-ра |  |
|  | ***Хозяйство Урала*** | 1 | § 45, доп. лит-ра | Практическая работа № 7 |
|  | ***Повторительно-обобщающий урок. Субрегионы Челябинской области*** | 1 | Доп. лит-ра |  |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Европейская Россия (Западный макрорегион) | 1 |  |  |
|  | Контрольная работа. Европейская Россия (Западный макрорегион) | 1 |  | Контрольная работа № 3 |
|  | **Азиатская Россия (Восточный макрорегион)** |  |  |  |
|  | Азиатская Россия. Географическое положение | 1 | § 46 |  |
|  | Западная Сибирь. Географическое положение | 1 | § 47 |  |
|  | Природа Западной Сибири | 1 | § 48 |  |
|  | Население и хозяйственное освоение Западной Сибири | 1 | § 49 |  |
|  | Хозяйство Западной Сибири | 1 | § 50 |  |
|  | Восточная Сибирь. Географическое положение | 1 | § 51 |  |
|  | Природа Восточной Сибири | 1 | § 52 |  |
|  | Население и хозяйственное освоение Восточной Сибири | 1 | § 53 |  |
|  | Хозяйство Восточной Сибири | 1 | § 54 | Практическая работа № 8 |
|  | Дальний Восток. Географическое положение | 1 | § 55 |  |
|  | Природа Дальнего Востока | 1 | § 56 |  |
|  | Население и хозяйственное освоение Дальнего Востока | 1 | § 57 |  |
|  | Хозяйство Дальнего Востока | 1 | § 58 | Практическая работа № 9 |
|  | Повторительно-обобщающий урок. Азиатская Россия (Восточный макрорегион) | 1 |  | Практическая работа № 10 |
|  | Контрольная работа. Азиатская Россия (Восточный макрорегион) | 1 |  | Контрольная работа № 4 |
|  | Повторительно-обобщающий урок. География России | 1 | Заключение |  |

КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

География

(наименование учебного предмета, курса)

5

(класс)

2019-2020

(учебный год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Раздел, тема урока | Дата | | | | Планируемые результаты | | | | | НРЭО | Домашнее  задание |
| План | Факт | | | предметные | метапредметные | Личностные | | |
| **Развитие географических знаний о Земле – 5 ч.** | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Географические методы изучения окружающей среды |  | |  | | Научиться называть черты науки географии, показывать ее роль  в освоении планеты человеком, понимать  Уникальность планеты Земля. Научиться объяснять значение понятий тело  и вещество. Научиться называть отличия в изучении Земли с помощью географии по сравнению с другими науками; объяснять, для чего изучают географию.Научиться находить на иллюстрациях и описывать способы современных географических  исследований и применяемые для этого приборы. Формирование представлений  о географии, ее роли в освоении планеты  человеком, о географических знаниях как о компоненте научной картины мира.  Научиться обозначать на контурной карте маршрут путешествия Марко Поло. Научиться прослеживать по картам маршруты путешествий. Научиться составлять презентацию о великих русских путешественниках. Научиться самостоятельно составлять презентацию по опережающему заданию о великих русских путешественниках. Находить информацию и обсуждать значение первого российского кругосветного плавания. | ***Р1.4 Р2.3 Р3.1 Р5.1***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.13 П8.1 П8.3 П8.4 П8.9 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.5 К12.2 К12.8***  ***К13.1*** | Формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны, в том числе задачи охраны окружающей среды и рационального природопользования | | |  | П. 1  Стр. 4 - 7 |
| 2 | Развитие географических знаний о Земле |  | |  | | История географического познания и освоения Южного Урала | П.2  Стр. 10- 12 |
| 3 | Выдающиеся географические открытия |  | |  | |  | П. 3  Стр.13 - 15 |
| 4 | Современный этап научных географических исследований. |  | |  | |  | П. 4  Стр. 16 - 18 |
| 5 | Контрольная работа  « Развитие географических знаний о Земле» |  | |  | |  |  |
| **Земля – планета Солнечной системы – 5 ч** | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Земля – планета Солнечной системы |  | |  | | Научиться определять главные слова текста и составлять опорный конспект рассказа и презентации учителя.  Научиться читать и понимать текст. Научиться составлять характеристику планет по плану. Научиться выделять признаки планет. Научиться находить особенности небесных тел по иллюстрациям учебника, электронного приложения «Астероиды. Кометы. Метеоры. Метеориты», Научиться находить на звёздном небе созвездия. Научиться моделировать движение Земли с помощью прибора теллурия. Научиться составлять презентацию о космонавтах.  Научиться извлекать информацию из карт атласа, выделять признаки понятий. | ***Р1.5 Р2.1 Р3.1 Р3.3 Р5.1***  ***П6.1*** ***П6.2*** ***П6.3*** ***П6.4 П6.5 П6.6*** ***П6.13*** ***П7.1 П7.2***  ***П7.3 П7.4 П8.1 П8.3 П8.4 П8.9 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.5 К12.2 К12.8 К12.9 К13.1*** | | Формирование первичных компетенций использования территориального подхода как основы географического мышления для осознания своего места в целостном, многообразном и быстро изменяющемся мире и адекватной ориентации в нем | |  | П.5  Стр.20 – 21 |
| 7 | Форма, размеры и движение Земли. |  | |  | |  | П. 6  Стр. 22 – 24 |
| 8 | Пояса освещённости. Часовые пояса. |  | |  | |  | П. 7  Стр. 25 - 26 |
| 9 | Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли |  | |  | |  | П. 7  Стр. 26 –  27 |
| 10 | Контрольная работа  «Земля – планета Солнечной системы» |  | |  | |  |  |
| **План и карта – 11 ч.** | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Ориентирование и способы ориентирования на местности.  План местности. |  | |  | | Распознавать  различные виды изображения земной поверхности: карта, план, глобус, атлас, аэрофотоснимки.  Сравнивать планы и карты с аэрофотоснимками и фотографиями одной местности.   Находить на аэрофотоснимках легко распознаваемые и нераспознаваемые  Читать карты различных вдов на основе анализа легенды.  Определять  зависимость подробности карт от ее масштаба.  Сопоставлять карты разного содержания, находить на них географические объекты, определять абсолютную высоту территории.  Сравнивать глобус и карту полушарий для выявления искажений объектов. географические объекты.  Анализировать атласы и различать его карты по охвату территории и тематике. | ***Р1.5 Р2.1 Р2.2 Р2.5 Р3.1 Р3.3 Р5.1***  ***П6.1 П6.3*** ***П6.5*** ***П7.1*** ***П7.3*** ***П8.1* *П8.2*** ***П8.3*** ***П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.5 К12.2 К12.8 К12.9 К13.1*** | | | Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения |  | П. 8  Стр. 30- 32 |
| 12 | Масштаб и его виды. |  | |  | |  | П. 9  Стр. 33 - 34 |
| 13 | Практическая работа  «Определение масштаба» |  | |  | |  | П. 9  Стр. 35 |
| 14 | Изображение земной поверхности на плоскости. |  | |  | |  | П. 10  Стр. 36 - 37 |
| 15 | Практическая работа  «Определение относительной высоты точек и форм рельефа на местности» |  | |  | |  | П.11  Стр.38 - 39 |
| 16 | Географическая карта – особый источник информации. |  | |  | |  | П.12  Стр.40 - 43 |
| 17 | Градусная сетка. |  | |  | |  | П. 13  Стр.44 –  47 |
| 18 | Географическая широта. |  | |  | |  | П. 14  Стр.48 - 50 |
| 19 | Географическая долгота.  Географические координаты. |  | |  | | Географические координаты г.Челябинска | П. 15  Стр.51 - 53 |
| 20 | Решение практических задач по плану и карте. |  | |  | |  | П.16  Стр. 54 - 56 |
| 21 | Контрольная работа  « План и карта» |  | |  | |  |  |
| **Человек на Земле – 3 ч.** | | | | | | | | | | | | |
| 22 | Заселение человеком Земли |  | |  | Определять по карте гипотетические места происхождения человека и пути его расселения по Земле.  Выявлять внешние признаки людей различных рас.  Определять наиболее и наименее заселенные участки суши.  Выделять самые крупные по площади государства на Земле. Находить и показывать на карте свою страну.  Находить на политической карте страны – соседи, наиболее крупные и известные страны мира.  Сравнивать страны по величине, расположению. | | ***Р1.3 Р2.1 Р2.4 Р2.5 Р3.1 Р3.3 Р5.1***  ***П6.4*** ***П6.1 П6.5*** ***П6.6*** ***П6.13*** ***П7.2 П7.3*** ***П8.1* *П8.2 П8.3*** ***П9.1 П9.2 П9.5 П9.6***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К12.2 К12.8 К13.1*** | | | Формирование представлений об особенностях деятельности людей, ведущей к возникновению и развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде |  | П. 17  Стр.58 - 60 |
| 23 | Расы и народы. Многообразие стран. Столицы и крупные города. |  | |  |  | П. 18  Стр. 61 - 63 |
| 24 | Практическая работа  «Многообразие стран мира» |  | |  |  | П. 19  Стр. 64 - 66 |
| **Литосфера – твердая оболочка Земли – 11 ч.** | | | | | | | | | | | | |
| 25 | Земная кора и литосфера | . | |  | Описывать модель строения Земли.  Выявлять особенности внутренних оболочек Земли.  Анализировать схему «Типы земной коры »  Анализировать схемы строения земной коры и литосферы.  Сравнивать свойства горных пород различного происхождения.   Овладевать  простейшими навыками определения горных пород и их свойствами.  Анализировать схему преобразования горных пород.  Выявлять при сопоставлении географических карт закономерностей распространения землетрясений.   Устанавливать с помощью географических карт главные пояса землетрясений на Земле.   Наносить на контурную карту области распространения землетрясений.   Выявлять при сопоставлении географических карт закономерностей распространения вулканизма   Устанавливать с помощью географических карт главные пояса вулканизма на Земле.   Наносить на контурную карту области распространения   суши. Горы и равнины, | | ***Р1.3 Р1.5 Р2.1 Р2.5 Р3.1 Р3.3 Р5.1***  ***П6.1 П6.2*** ***П6.3*** ***П6.4*** ***П6.5*** ***П6.6*** ***П7.1*** ***П7.2 П8.1* *П8.2*** ***П8.3*** ***П9.1 П9.2*** ***П10.1 П6.13***  ***К11.1 К11.2 К11.5 К11.6 К12.2 К12.8 К12.9*** | | | Формирование умений и навыков использования разнообразных географических знаний в повседневной жизни для объяснения и оценки явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды, адаптации к условиям территории проживания, соблюдения мер безопасности в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф |  | П.20  Стр.68 - 70 |
| 26 | Горные породы, минералы, полезные ископаемые. |  | |  | Горные породы, минералы, полезные ископаемые Челябинской области | П.21  Стр.71 - 73 |
| 27 | Литосферные плиты, их движение и взаимодействие |  | |  |  | П.22  Стр.74 - 76 |
| 28 | Землетрясение и вулканизм. |  | |  |  | П. 23  Стр.77 - 79 |
| 29 | Рельеф Земли. Равнины. |  | |  |  | П. 24  Стр.80 - 83 |
| 30 | Рельеф Земли. Горы. |  | |  |  | П. 25  Стр. 84 - 87 |
| 31 | ***Рельеф Челябинской области*** |  | |  | Рельеф Челябинской области |  |
| 32 | Практическая работа «Нанесение на контурную карту крупнейших горных систем и равнин мира» |  | |  |  |  |
| 33 | Выполнение проекта  «Скульптурный портрет планеты» |  | |  |  | П. 26  Стр. 88 - 89 |
| 34 | Человек и литосфера |  | |  |  | П. 27  Стр. 90 - 92 |
| 35 | Повторение курса географии 5 класса |  | |  |  | | |  |  |  |

КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

География

(наименование учебного предмета, курса)

6

(класс)

2019-2020

(учебный год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Раздел, тема урока | Дата | | Планируемые результаты | | | НРЭО | Домашнее  задание |
| План | Факт | предметные | метапредметные | Личностные |
| 1 | Введение (1 час) |  |  |  |  |  |  |  |
| **Атмосфера** (11 часов) | | | | | | | | |
| 2 | Атмосфера и её строение |  |  | Обучающийся научится:   * проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра; * Уметь определять температуру воздуха по карте с помощью изотерм. Описывать зависимость изменения температуры воздуха от угла падения солнечных лучей * Описывать и объяснять причины изменения атмосферного давления * Понимать причины возникновения ветров. Называть ветры разных направлений * ***описывать погоду своей местности.***   Обучающийся получит возможность научиться:   * *сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;*   *оценивать положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран* | ***Р1.1 Р1.3 Р2.1 Р2.2 Р2.5 Р2.6 Р3.1 Р3.3 Р4.1 Р5.1***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.9 П6.12 П6.13 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.5 П8.6 П9.1 П9.3 П9.5 П10.1***  ***К11.1 К11.4 К11.5 К11.9 К11.11 К12.1 К12.5 К13.1*** | Формирование представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах ее географического освоения, особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах  Овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров  Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения |  | §32 |
| 3 | Температура воздуха |  |  |  | §33 |
| 4 | Зависимость температуры воздуха от географической широты |  |  |  | §34 |
| 5 | Влага в атмосфере |  |  |  | §35 |
| 6 | Атмосферные осадки |  |  |  | §36 |
| 7 | Давление атмосферы |  |  |  | §37 |
| 8 | Ветры |  |  |  | §38 |
| 9 | Погода |  |  |  | §39 |
| 10 | Климат |  |  | Особенности климата Челябинской области | §40 |
| 11 | Человек и атмосфера |  |  |  | §41 |
| 12 | Повторительно-обобщающий урок. Атмосфера |  |  |  | §32-41 |
| **Гидросфера** (12 часов) | | | | | | | | |
| 13 | Вода на земле. Круговорот воды в природе |  |  | Обучающийся научится:  -проводить с помощью приборов измерения направления и скорости течения водных потоков  - Называть части гидросферы. Объяснять взаимосвязи отдельных частей круговорота воды, значение круговорота для природы Земли. Доказывать единство гидросферы  Называть и показывать на карте части Мирового океана. Определять географическое положение океанов, морей, заливов, проливов  Раскрывать причины образования ветровых волн и цунами. Показывать на карте течения  Знать части реки, источники питания рек. Называть и показывать на карте крупнейшие реки мира и России  Называть основные причины нехватки пресной воды на Земле, основные источники загрязнения гидросферы, стихийные явления в гидросфере. | ***Р1.2 Р2.1 Р2.3 Р2.5 Р2.6 Р3.1***  ***Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.9 П6.12 П6.13 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.5 П9.1 П9.3 П9.5 П10.1***  ***К11.2 К11.4 К11.5 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К13.1*** | Овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров  Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения |  | §42 |
| 14 | Мировой океан – основная часть гидросферы |  |  |  | §43 |
| 15 | Свойства океанических вод |  |  |  | §44 |
| 16 | Движения воды в океане. Волны |  |  |  | §45 |
| 17 | Течения |  |  |  | §46 |
| 18 | Воды суши. Реки |  |  | Реки Южного Урала | §47 |
| 19 | Жизнь рек |  |  |  | §48 |
| 20 | Озёра и болота |  |  | озера Южного Урала | §49 |
| 21 | Подземные  воды |  |  |  | §50 |
| 22 | Ледники. Многолетняя мерзлота |  |  |  | §51 |
| 23 | Человек и гидросфера |  |  |  | §52 |
| 24 | Повторительно-обобщающий урок. Гидросфера |  |  |  | §42-52 |
| **Биосфера** (7 часов) | | | | | | | | |
| 25 | Биосфера и её роль |  |  | Обучающийся научится:  оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития  Называть границы биосферы и её состав. Описывать этапы расширения биосферы. Раскрывать роль круговорота вещества в биосфере  Раскрывать зависимость растительного и животного мира от климата  Объяснять условия образования почвы, причины разной степени плодородия почв.  Раскрывать сущность антропогенного воздействия на природу. | ***Р1.3 Р2.1 Р2.3 Р2.4 Р2.6 Р2.8 Р3.1 Р3.3 Р4.2 Р5.1***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.9 П6.12 П6.13 П7.2 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П8.6 П9.1 П9.2 П9.3 П9.5 П9.6***  ***К11.1 К11.3 К11.6 К11.7 К11.11 К12.1 К12.3 К13.1 К13.4*** | Формирование представлений об особенностях деятельности людей, ведущей к возникновению и развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде |  | §53,54 |
| 26 | Жизнь в океане |  |  |  | §55,56 |
| 27 | Жизнь на поверхности суши. Леса |  |  |  | §57 |
| 28 | Жизнь в безлесных пространствах |  |  |  | §58 |
| 29 | Почва |  |  | Почвы Челябинской области. | §59 |
| 30 | Человек и биосфера |  |  |  | §60 |
| 31 | Повторительно-обобщающий урок. Биосфера |  |  |  | §53-60 |
| **Географическая оболочка** (4 часа) | | | | | | | | |
| 32 | Географическая оболочка, её особенности |  |  | Называть свойства географической оболочки, её границы.  Приводить примеры взаимодействия внешних оболочек Земли в пределах ГО. Объяснять уникальность ГО.  Знать определение понятия «природный комплекс». Называть компоненты и приводить примеры ПК  Описывать ПК  Обучающийся получит возможность научиться:   * *составлять описание природного комплекса;* * *выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;*   *воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации* | ***Р1.3 Р2.2 Р2.5 Р2.8 Р3.1 Р3.4 Р4.2 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.9 П6.12 П6.13 П7.2 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.3 П9.5 П9.6 П10.2***  ***К11.2 К11.3 К11.6 К11.11 К12.2 К12.5 К13.1*** | Формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны, в том числе задачи охраны окружающей среды и рационального природопользованияФормирование представлений об особенностях деятельности людей, ведущей к возникновению и развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде |  | §61,62 |
| 33 | Территориальные комплексы |  |  |  | §63 |
| 34 | Территориальные комплексы своей местности |  |  | Территориальные комплексы Челябинской области | §61-63 |
| 35 | Повторительно-обобщающий урок. Географическая оболочка |  |  |  |  |

КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

География

(наименование учебного предмета, курса)

7

(класс)

2019-2020

(учебный год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ ур.** | **Дата** | | **Тема** | **Универсальные учебные действия** | | | **НРЭО** | **Домашнее задание** |
| **план** | **факт** | **Личностные** | **Метапредметные** | **Предметные** |
| **Введение (3ч)** | | | | | | | | |
| 1 |  |  | Что изучает география материков и океанов? | Формирование первичных компетенций использования территориального подхода как основы географического мышления для осознания своего места в целостном, многообразном и быстро изменяющемся мире и адекватной ориентации в нем.  Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения | ***Р1.1 Р2.1 Р2.4***  ***П6.1 П7.1 П7.2 П8.1 П8.2 П8.3***  ***К11.6 К11.9 К12.2 К12.4 К12.6 К13.1*** | Обучающийся научится:  -Показывать материки и части света.  -Называть имена мореплавателей и путешественников.  - Давать характеристику карты. |  | §1 |
| 2 |  |  | Как открывали мир. |  | §2 |
| 3 |  |  | Карта – особый источник географических знаний. | Географические методы и источники изучения Челябинской области | §3 |
| **I. Главные особенности природы Земли (9 часов)** | | | | | | | | |
| **Литосфера и рельеф Земли (2 часа)** | | | | | | | | |
| 4 |  |  | Происхождение материков и океанов. | Овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П10.1***  ***К11.1 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.4 К12.6 К13.1*** | Обучающийся научится:   * давать характеристику рельефа местности;   Обучающийся получит возможность научиться:  наносить на контурные карты основные формы рельефа |  | §4 |
| 5 |  |  | Рельеф Земли. | Рельеф Челябинской области | §5 |
| **Атмосфера и климаты Земли (2 ч)** | | | |  |  |
| 6 |  |  | Климатообразующие факторы |  | §6 |
| 7 |  |  | Климатические пояса земли. | Климат Челябинской области | §7 |
| **Гидросфера (2 ч)** | | | |  |  |
| 8 |  |  | Мировой океан. |  | §8 |
| 9 |  |  | Взаимодействие океана с атмосферой и сушей | §9 |
| **Географическая оболочка (3 ч)** | | | |  |  |
| 10 |  |  | Строение и свойства географической оболочки. |  | §10 |
| 11 |  |  | Закономерности географической оболочки. |  | §11 |
| 12 |  |  | Природная зональность. | Природные зоны Челябинской области | §12 |
| **II. Население Земли (4 часа)** | | | | | | | | |
| 13 |  |  | Размещение людей на Земле. Численность населения. | Овладение основными навыками нахождения, использования и презентации географической информации | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р4.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П10.1***  ***К11.1 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.4 К12.6 К13.1*** | * различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;   использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных задач | Города и села Челябинской области | §13 |
| 14 |  |  | Народы и религии мира. |  | §14 |
| 15 |  |  | Хозяйственная деятельность человека. |  | §15 |
| 16 |  |  | Обобщающий урок по теме «Главные особенности природы Земли» и «Население Земли» |  | §4-15 |
| **III. Материки и океаны (51 час)** | | | | | | | | |
| **Африка (11 ч)** | | | | Формирование представлений и основополагающих теоретических знаний о целостности и неоднородности Земли как планеты людей в пространстве и во времени, основных этапах ее географического освоения, особенностях природы, жизни, культуры и хозяйственной деятельности людей, экологических проблемах на разных материках и в отдельных странах.  Овладение основами картографической грамотности и использования географической карты как одного из языков международного общения  Овладение элементарными практическими умениями использования приборов и инструментов для определения количественных и качественных характеристик компонентов географической среды, в том числе ее экологических параметров | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Обучающийся научится:   * различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран; * устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; адаптации человека к разным природным условиям; * объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий; * приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий; * объяснять расовые отличия разных народов мира.   Обучающийся получит возможность научиться:   * *объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;*   *приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности* |  |  |
| 17 |  |  | Географическое положение Африки. История исследования. |  | §16 |
| 18 |  |  | Рельеф и полезные ископаемые Африки. |  | §17 |
| 19 |  |  | Климат Африки. |  | §18 |
| 20 |  |  | Внутренние воды Африки. |  | §19 |
| 21 |  |  | Природные зоны Африки. Экваториальные леса. Саванны. |  | §20 |
| 22 |  |  | Тропические пустыни. Влияние человека на природу |  | §21 |
| 23 |  |  | Население и политическая карта |  | §22 |
| 24 |  |  | Страны Северной Африки. |  | §23 |
| 25 |  |  | Страны Судана и Центральной Африки. |  | §24 |
| 26 |  |  | Страны Восточной Африки. |  | §25 |
| 27 |  |  | Страны Южной Африки. |  | §26 |
| **Австралия и Океания (4 ч)** | | | |  |  |
| 28 |  |  | Географическое положение. История открытия и исследования. Рельеф и полезные ископаемые. |  | §27 |
| 29 |  |  | Климат. Внутренние воды. Органический мир. Природные зоны. |  | §28 |
| 30 |  |  | Австралия. |  | §29 |
| 31 |  |  | Океания. |  | §30 |
| **Южная Америка (7 ч)** | | | |  |  |
| 32 |  |  | Географическое положение. История открытия и исследования. |  | §31 |
| 33 |  |  | Рельеф и полезные ископаемые. |  | §32 |
| 34 |  |  | Климат. Внутренние воды. |  | §33 |
| 35 |  |  | Природные зоны. Изменение природы человеком. |  | §34 |
| 36 |  |  | Население и политическая карта Южной Америки |  | §35 |
| 37 |  |  | Страны востока материка. Бразилия. Аргентина. |  | §36 |
| 38 |  |  | Андские страны. |  | §37 |
| **Антарктида (2ч)** | | | |  |  |
| 39 |  |  | Антарктида – уникальный по ГП и истории формирования материк. |  | §38 |
| 40 |  |  | Обобщающий урок по южным материкам: Африка, Австралия, Южная Америка и Антарктида. |  |  |
| **Океаны (3 ч)** | | | |  |  |
| 41 |  |  | Северный Ледовитый океан. |  | §39 |
| 42 |  |  | Тихий и Индийский океаны. |  | §40 |
| 43 |  |  | Атлантический океан. |  | §41 |
| **Северная Америка (6ч)** | | | |  |  |
| 44 |  |  | Географическое положение. История открытия и исследования. |  | §42 |
| 45 |  |  | Рельеф и полезные ископаемые. |  | §43 |
| 46 |  |  | Климат, внутренние воды Северной Америки. |  | §44 |
| 47 |  |  | Природные зоны Северной Америки. Изменение природы человеком. |  | §45 |
| 48 |  |  | Население и политическая карта Северной Америки. Канада. |  | §46 |
| 49 |  |  | Соединенные Штаты Америки. Средняя Америка. |  | §47 |
| **Евразия (18 ч)** | | | |  |  |
| 50 |  |  | Географическое положение. История открытия и исследования Евразии. |  | §48 |
| 51 |  |  | Рельеф и полезные ископаемые. |  | §49 |
| 52 |  |  | Климат Евразии. |  | §50 |
| 53 |  |  | Внутренние воды Евразии. |  | §51 |
| 54 |  |  | Природные зоны Евразии. |  | §52 |
| 55 |  |  | Население и политическая карта. |  | §53 |
| 56 |  |  | Страны Северной Европы. |  | §54 |
| 57 |  |  | Страны Западной Европы. |  | §55 |
| 58 |  |  | Страны Восточной Европы. |  | §56 |
| 59 |  |  | Украина. |  | §57 |
| 60 |  |  | Страны Южной Европы. Италия. |  | §58 |
| 61 |  |  | Страны Юго-Западной Азии. |  | §59 |
| 62 |  |  | Страны Центральной Азии. |  | §60 |
| 63 |  |  | Страны Восточной Азии. Китай |  | §61 |
| 64 |  |  | Япония. |  | §62 |
| 65 |  |  | Страны Южной Азии. Индия. |  | §63 |
| 66 |  |  | Страны Юго-Восточной Азии. Индонезия. |  | §64 |
| 67 |  |  | Обобщающий урок по океанам и северным материкам: Северной Америке, Евразии |  |  |  |  |
| **IV. Земля – наш дом (3 ч)** | | | |  |  |  |  |  |
| 68 |  |  | Взаимодействие природы и общества. | Формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира, их необходимости для решения современных практических задач человечества и своей страны, в том числе задачи охраны окружающей среды и рационального природопользования  Формирование представлений об особенностях деятельности людей, ведущей к возникновению и развитию или решению экологических проблем на различных территориях и акваториях, умений и навыков безопасного и экологически целесообразного поведения в окружающей среде | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р2.4 Р4.1***  ***П6.6 П6.7 П6.9 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.5 К11.6 К12.2 К12.4 К12.6 К13.1*** | Обучающийся научится:  -приводить примеры воздействия и изменений природы на материках под влиянием деятельности человека. |  | §65 |

КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

География

(наименование учебного предмета, курса)

8

(класс)

2019-2020

(учебный год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | | **Раздел, тема урока** | | **Дата** | | | | | | | | **Планируемые результаты** | | | | | | | | | | | | **НРЭО** | | | | | | **Домашнее задание** | | | | | | |
| План | Факт | | | | | | | **предметные** | | | | | | **метапредметные** | | | | **личностные** | |
| 1 | | Что изучает география России? | |  |  | | | | | | | Обучающийся научится:   * различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России; * оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;   использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий в контексте реальной жизни | | | | | | **Коммуникативные:** проявлять активность во взаимодействии при решении познавательных задач.  **Регулятивные:** составлять план и последовательность действий, оценивать результат.  **Познавательные:** строить логические рассуждения, умозаключения и сообщения в устной форме, делать выводы. | | | | Осознание значимости и общности глобальных проблем человечества. | |  | | | | | |  | | | | | | |
| **РОССИЯ НА КАРТЕ МИРА (10 ч)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | | Границы России. |  |  | | | | | | | **знать**основные типы и виды границ. Уметь **приводить** примеры**. Знать** понятия: территориальные воды, экономическая зона, недра, соседние государства. Уметь **показывать**границу России и назвать соседние страны.  **знать**, в каких часовых поясах лежит Россия. Уметь **определять**местное, поясное, декретное, летнее время, их роль в хозяйстве и жизни людей.  **понимать**связь между географическим положением и другими компонентами природы.  **знать**специфику географического положения России. Уметь **объяснять**существенные признаки объектов.  составлять простейшие схемы взаимодействия природных комплексов.  **знать**связь между географическим положением и хозяйством страны. Уметь **описывать**объект. Ученик должен **знать** понятие «государственная территория».  **знать** понятие «государственная территория».  **знать**результаты географических открытий. Уметь **находить** и **анализировать**информацию в разных источниках.  **знать** специфику административно-территориального устройства РФ. Уметь **анализировать**карту.  Формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира. | | | | | | **Коммуникативные:** проявлять активность во взаимодействии при решении познавательных задач. участвовать в коллективном поиске; обмениваться мнениями, объяснять, защищать свои идеи.  полно и точно выражать свои мысли в соответствии задачами и условиями коммуникации.  **Регулятивные:** составлять план и последовательность действий, оценивать результат. понимать учебную задачу; предлагать помощь и сотрудничество.  самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию. принимать и сохранять учебную задачу; учитывать выделенные учителем ориентиры действия в новом учебном материале в сотрудничестве с учителем.  **Познавательные:** строить логические рассуждения, умозаключения и сообщения в устной форме, делать выводы.  выбирать средства реализации цели, применять их на практике, оценивать результаты. описывать и сравнивать объекты; самостоятельно давать определения понятиям, делать выводы и умозаключения. уметь показывать на карте и определять географическое положение объектов географии. | | | | Осознание себя как члена общества на глобальном, региональном и локальном уровнях.  Осознание ценности географических знаний, как важнейшего компонента научной картины мира.  Формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи. | | | Гос граница Челябинской области с Казахстаном | | | | | | § 1 | | | | | | | | |
| 3 | | | Россия на карте часовых поясов. |  |  | | | | | | | Часовой пояс Челябинской области | | | | | | §2 | | | | | | | | |
| 4 | | | Географическое положение России. |  |  | | | | | | |  | | | | | | §3 | | | | | | | | |
| 5 | | | Физико-географическое, экономико-географическое и транспортно-географическое положение России. |  |  | | | | | | |  | | | | | | §4 | | | | | | | | |
| 6 | | | Практическая работа. Влияние географического положения России на жизнь людей |  |  | | | | | | |  | | | | | |  | | | | | | | | |
| 7 | | | Геополитическое, геоэкономическое, геодемографическое, этнокультурное и эколого-географическое положение России. |  |  | | | | | | |  | | | | | | §5 | | | | | | | | |
| 8 | | | Как формировалась государственная территория России. |  |  | | | | | | |  | | | | | | § 6 | | | | | | | | |
| 9 | | | Этапы и методы географического изучения территории. |  |  | | | | | | | Изучение и освоение Южного Урала | | | | | | § 7 | | | | | | | | |
| 10 | | | Особенности административно-территориального устройства России. |  |  | | | | | | |  | | | | | | § 8 | | | | | | | | |
| 11 | | | Повторительно-обобщающий урок. Россия на карте мира |  |  | | | | | | |  | | | | | | § 1-8 | | | | | | | | |
| **ПРИРОДА РОССИИ ( 25ч)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Геологическая история и геологическое строение территории России. | | |  |  | | | | | | | Обучающийся научится:   * различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России, ее отдельных регионов, Челябинской области; * оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России и ***Челябинской области***; * объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны и ***Челябинской области***; * оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России и ***Челябинской области***; * использовать знания об особенностях компонентов природы России, ее отдельных территорий и ***Челябинской области***, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России и ***Челябинской области*** для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни.   **Обучающийся получит возможность научиться:**   * ***давать характеристику климата своей области (края, республики);*** * *показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;*   *использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде* | | | | **Коммуникативные:** полно и точно выражать свои мысли в соответствии задачами и условиями коммуникации. проявлять активность во взаимодействии при решении познавательных задач. организовывать и планировать учебное сотрудничество с учителем и одноклассниками,  **Регулятивные:** самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию. составлять план и последовательность действий, оценивать результат.  **Познавательные:** уметь показывать на карте и определять географическое положение объектов географии. строить логические рассуждения, умозаключения и сообщения в устной форме, делать выводы,  уметь объяснять, что почва - особое природное тело, продукт взаимодействия горных пород, рельефа, климата, воды, микроорганизмов, растений и животных. | | | | | | | Формирование целостного мировоззрения.  Работать в соответствии с поставленной учебной задачей; оценивать собственную учебную деятельность.  Формирование мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи.  Сохранять мотивацию к учебной деятельности; проявлять интерес к новой информации, применять ее в практической деятельности.  Осознать ценность географических знаний для практической деятельности людей.  Сохранять мотивацию к учебной деятельности; проявлять интерес к новой информации, применять ее в практической деятельности. | | | Геологическая история и геологическое строение территории Челябинской области. | | | | | | | § 9 | | | | | | | |
| 13 | Рельеф России. | | |  |  | | | | | | | Рельеф Челябинской области | | | | | | | § 10 | | | | | | | |
| 14 | Как и почему изменяется рельеф России. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 11 | | | | | | | |
| 15 | Практическая работа. Взаимозависимость тектонической структуры, формы рельефа и полезных ископаемых на территории России | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | | |
| 16 | Стихийные природные явления в литосфере. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 12 | | | | | | | |
| 17 | Человек и литосфера. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 13 | | | | | | | |
| 18 | Контрольная работа. Географическое положение и рельеф России | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | §9 -13 | | | | | | | |
| 19 | Факторы, определяющие климат России. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 14 | | | | |
| 20 | Закономерности распределения тепла и влаги на территории России. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 15 | | | | |
| 21 | Сезонность климата. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 16 | | | | |
| 22 | Типы климатов России. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 17 | | | | |
| 23 | Климат и человек. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 18 | | | | |
| 24 | Практическая работа. ***Оценка климата Челябинской области*** | | |  |  | | | | | | | климат Челябинской области | | | | | | |  | | | | |
| 25 | Разнообразие внутренних вод России. Реки. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 19 | | | | |
| 26 | Озера. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 20 | | | | |
| 27 | Водные ресурсы и человек. | | |  | . | | | | | | |  | | | | | | | § 21 | | | | |
| 28 | ***Внутренние воды и ресурсы Челябинской области*** | | |  |  | | | | | | | Внутренние воды и ресурсы Челябинской области | | | | | | |  | | | | |
| 29 | Повторительно-обобщающий урок. Климат и внутренние воды России | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | | § 14-21 | | | | |
| 30 | Контрольная работа. Климат и внутренние воды России | | |  |  | | | | | | |  | | | | | | |  | | | | |
| 31 | Образование почв и их разнообразие. | | |  | |  | | | | Научиться определять тип почв по натуральным образцам. | | | | | |  | | | | | | | § 22 | | | | |
| 32 | Закономерности распространения почв. | | |  | |  | | | | Почвы Челябинской области | | | | | | | § 23 | | | | |
| 33 | Почвенные ресурсы России. | | |  | |  | | | | Почвенные ресурсы Челябинской области | | | | | | | § 24 | | | | |
| 34 | Растительный и животный мир России. | | |  | |  | | | |  | | | | | | | § 25 | | | | |
| 35 | Биологические ресурсы. Охрана растительного и животного мира. | | |  | |  | | | |  | | | | | | § 26 | | | | | |
| 36 | ***Растения и животные Челябинской области*** | | |  | |  | | | |  | | | | | |  | | | | | |
| **Природное районирование (10ч)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | Разнообразие природных комплексов. | | |  | | |  | | | | Научатся самостоятельно проектировать и подготавливать презентацию на заданную тему.  Научатся самостоятельно выделять опорные слова в тексте, составлять вопросы по презентации.  Научатся называть и показывать территории арктических пустынь, тундры и лесотундры,лесов, лесостепей, степей и полупустынь.  Научатся называть и показывать территории с определенными высотами и глубинами. Получат возможность научиться определять по карте высоту и глубину географических объектов.  Научатся различать среди территорий России особо охраняемые природные территории.  Формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира. | | | | | | **Коммуникативные:** полно и точно выражать свои мысли в соответствии задачами и условиями коммуникации. проявлять активность во взаимодействии при решении познавательных задач.  **Регулятивные:** самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию. составлять план и последовательность действий, оценивать результат.  **Познавательные:** уметь показывать на карте и определять географическое положение объектов географии,природно-хозяйственные зоны России, уметь показывать на карте и определять арктические пустыни, тундру и лесотундру, леса, лесостепи, степи и полупустыни, строить логические рассуждения, умозаключения и сообщения в устной форме, делать выводы. | | | | Понимать потребность в географических знаниях как возможной области будущей практической деятельности.  Осознавать ценности географических знаний как важнейшего компонента научной картины.  использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни.  Формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи. | | | | | |  | | | | | | | § 27 | | | |
| 38 | Природно-хозяйственные зоны России. | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | § 28 | | | |
| 39 | Арктические пустыни, тундра и лесотундра. | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | § 29 | | | |
| 40 | Леса. | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | § 30 | | | |
| 41 | Лесостепи, степи и полупустыни. | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | § 31 | | | |
| 42 | Высотная поясность. | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | § 32 | | | |
| 43 | ***Особо охраняемые природные территории России и Южного Урала*** | | |  | | |  | | | |  | | | | | | | § 33 | | | |
| 44 | Практическая работа. Сравнительная характеристика природных зон России | | |  | | |  | | | |  | | | | | | |  | | | |
| 45 | Повторительно-обобщающий урок. Природа России | | |  | | |  | | | |  | | | | | | |  | | | |
| 46 | Контрольная работа. Природа России | | |  | | |  | | | |  | | | | | | |  | | | |
| **НАСЕЛЕНИЕ РОССИИ (10ч)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 47 | | | Численность населения России. |  | | | |  | | | | | Обучающийся научится:   * различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, отдельных регионов и ***Челябинской области***; факторы, определяющие динамику населения России и ***Челябинской области***, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения; * использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России и ***Челябинской области*** для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни; * находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей; * сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран.   **Обучающийся получит возможность научиться:**   * *выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;* * *оценивать ситуацию на рынке труда и ее динамику;*   *объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России* | | **Коммуникативные:** полно и точно выражать свои мысли в соответствии задачами и условиями коммуникации. участвовать в коллективном поиске; обмениваться мнениями, объяснять, защищать свои идеи.  **Регулятивные:** самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию. понимать учебную задачу; предлагать помощь и сотрудничество.  **Познавательные:** уметь показывать на карте и определять географическое положение объектов географии,строить логические рассуждения, умозаключения и сообщения в устной форме, делать выводы, описывать и сравнивать объекты; самостоятельно давать определения понятиям, делать выводы и умозаключения. | | | | Сохранять мотивацию к учебной деятельности; проявлять интерес к новому материалу; выражать положительное отношение к процессу познания.  Формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи. | | | | | | | | |  | | | | | | | § 34 | | |
| 48 | | | Мужчины и женщины. Продолжительность жизни. |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 35 | | |
| 49 | | | Народы, языки и религии. |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 36 | | |
| 50 | | | Городское и сельское население. |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 37 | | |
| 51 | | | Размещение населения России. |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 38 | | |
| 52 | | | Миграции населения в России. |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 39 | | |
| 53 | | | Люди и труд. |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 40 | | |
| 54 | | | Практическая работа. Особенности населения России |  | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | |
| 55 | | | ***Население Челябинской области*** |  | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | | |
| 56 | | | Повторительно-обобщающий урок. Население России |  | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 34-40 | | |
| **ХОЗЯЙСТВО РОССИИ (13 ч)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 57 | | | Что такое хозяйство страны? |  | | | |  | | | | | | Научатся анализировать презентацию.  Получат возможность научиться составлять презентацию.  Научатся работать с презентацией, составлять краткий конспект по презентации.  Научатся применять географические знания в повседневной жизни для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов, самостоятельного оценивания уровня безопасности окружающей среды как сферы жизнедеятельности. Формирование представлений о географии, ее роли в освоении планеты человеком, о географических знаниях как компоненте научной картины мира.  Научатся называть и показывать на карте основные направления в хозяйстве России.  Научиться самодиагностике и самокоррекции. | **Коммуникативные:** участвовать в коллективном поиске; обмениваться мнениями, объяснять, защищать свои идеи.  проявлять активность во взаимодействии при решении познавательных задач. полно и точно выражать свои мысли в соответствии задачами и условиями коммуникации. кратко формулировать свои мысли в письменной и устной форме, участвовать в совместной деятельности, учебном диалоге. слушать и слышать друг друга; с достаточной полнотой и точностью выражать свои мысли в соответствии с задачами и условиями коммуникации.  **Регулятивные:** понимать учебную задачу; предлагать помощь и сотрудничество. составлять план и последовательность действий, оценивать результат, самостоятельно выделять и формулировать познавательную цель, искать и выделять необходимую информацию. применять методы информационного поиска, в том числе с помощью компьютерных средств  **Познавательные:** описывать и сравнивать объекты; самостоятельно давать определения понятиям, делать выводы и умозаключения,строить логические рассуждения, умозаключения и сообщения в устной форме, делать выводы.уметь показывать на карте и определять географическое положение объектов географии.  работать с текстом и внетекстовыми компонентами: выделять главную мысль, находить определение понятий, отвечать на вопросы, составлять таблицы.  определять новый уровень отношения к самому себе как субъекту деятельности. | | | | | Работать в соответствии с поставленной учебной задачей; оценивать собственную учебную деятельность.  Работать в соответствии с поставленной учебной задачей; оценивать собственную учебную деятельность.  Работать в соответствии с поставленной учебной задачей; оценивать собственную учебную деятельность.  Понимать роль географии в решении современных практических задач человечества; выражать положительное отношение к процессу познания, адекватно принимать причины успешности/неуспешности учебной деятельности.  Определять целостный взгляд на мир, эмоционально-ценностное отношение к окружающей среде, необходимости ее сохранения и рационального использования.  Формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи.  Формирование навыков самодиагностики и самокоррекции в учебной деятельности при консультативной помощи учителя. | | | | | | | | |  | | | | | | | § 41 | |
| 58 | | | Как география изучает хозяйство. Первичный сектор экономики – отрасли, эксплуатирующие природу |  | | | |  | | | | | |  | | | | | | | § 42 | |
| 59 | | | Состав первичного сектора экономики. Природные ресурсы. |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 43 | |
| 60 | | | Природно-ресурсный капитал России. |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 44 | |
| 61 | | | Сельское хозяйство. |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 45 | |
| 62 | | | Растениеводство. |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 46 | |
| 63 | | | Животноводство. |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 47 | |
| 64 | | | Лесное хозяйство. |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 48 | |
| 65 | | | Охота и рыболовство. |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | § 49 | |
| 66 | | | Практическая работа. Основные зоны сельского хозяйства |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | |  | |
| 67 | | | ***Первичный сектор экономики Челябинской области*** |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | | § 34-49 | |
| 68 | | | Контрольная работа. Население и первичный сектор экономики России |  | | | | |  | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |  | |
| 69 | | | Повторительно-обобщающий урок. География России |  | | | | |  | | | | |  |  | | | | | | | | |  | | | | | | |  | |
| 70 | | | Повторение |  | | | | |  | | | | |  |  | | | | |  | | | | | | | | |  | | | | | | |  | |

КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

География

(наименование учебного предмета, курса)

9

(класс)

2019-2020

(учебный год)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Раздел, тема урока | Дата | | Планируемые результаты | | | НРЭО | Домашнее  задание |
| План | Факт | предметные | метапредметные | Личностные |
| **Хозяйство России (21 ч)** | | | | | | | | |
| 1 | Развитие хозяйства |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства России и ***Челябинской области***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России и ***Челябинской области*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства России и ***Челябинской области*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий;   объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;   * приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии; * оценивать место и роль России в мировом хозяйстве. | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р4.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П10.1***  ***К11.1 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.4 К12.6 К13.1*** | Осознание ценности географических знаний, как важнейшего компонента научной картины мира.  Понимать потребность в географических знаниях как возможной области будущей практической деятельности.  Осознавать ценности географических знаний как важнейшего компонента научной картины.  использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни.  Формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи.  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни. | Машиностроительные предприятия и металлургические предприятия Челябинской области | §1 |
| 2 | Особенности экономики России |  |  | §2 |
| 3 | Географическое районирование.  *Пр/р №1.Выделение границ природных, экономических и географических районов в западном и восточном  регионов страны* |  |  | §3 |
| 4 | Топливно – энергетический комплекс. Угольная промышленность. *Пр/р №2.Чтение карты угольной промышленности.* |  |  | §4 |
| 5 | Нефтяная промышленность |  |  | §5 |
| 6 | Газовая промышленность. |  |  | §6 |
| 7 | Электроэнергетика |  |  | §7 |
| 8 | Черная металлургия |  |  | §8 |
| 9 | Цветная металлургия. |  |  | §9 |
| 10 | Машиностроение. |  |  | §10 |
| 11 | Химическая промышленность |  |  | §11 |
| 12 | Лесопромышленный комплекс |  |  | §12 |
| 13 | Сельское хозяйство. Растениеводство. |  |  | §13 |
| 14 | Сельское хозяйство. Животноводство *Пр/р* №3.*Объяснение географии размещения и зональной специализации сельского хозяйства* |  |  | §14 |
| 15 | Учимся с «Полярной звездой» |  |  | §15 |
| 16-17 | Транспортная инфраструктура (2ч) |  |  | §16,17 |
| 18 | Социальная инфраструктура |  |  | §18 |
| 19 | Учимся с «Полярной звездой». |  |  | §19 |
| 20 | Информационная  инфраструктура |  |  | §20 |
| 21 | Контрольная работа по теме «Хозяйство России» |  |  | §1-20 |
| **РЕГИОНЫ РОССИИ**  **Центральная Россия - 6ч** | | | | | | | | |
| 22 | Пространство Центральной России |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Центральной России***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Центральной России*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Центральной России*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Осознание ценности географических знаний, как важнейшего компонента научной картины мира.  Формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни. |  | §21 |
| 23 | Центральная Россия: освоение территории и население |  |  | §22 |
| 24 | Центральная Россия: хозяйство |  |  | §23 |
| 25 | Центральная Россия: хозяйство |  |  | §24 |
| 26 | Учимся с «Полярной звездой» |  |  | §25 |
| 27 | Москва – столица России.  *Пр/р* *№4 Составление туристического маршрута по природным и туристическим местам* |  |  | §26 |
| **Европейский Северо – Запад 4ч** | | | | | | | | |
| 28 | Пространство Северо - Запада |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Европейского С-З***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Европейского С-З*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Европейского С-З*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Формирование целостного мировоззрения.  Работать в соответствии с поставленной учебной задачей; оценивать собственную учебную деятельность.  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни. |  | §27 |
| 29 | Северо – Запад: «окно в Европу» |  |  | §28 |
| 30 | Северо – Запад:  хозяйство |  |  | §29 |
| 31 | Санкт – Петербург- культурная столица России |  |  | §30 |
| **Европейский Север 4ч** | | | | | | | | |
| 32 | Пространство Европейского Севера |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Европейского Севера***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Европейского Севера*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Европейского Севера*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Формирование устойчивой мотивации к обучению на основе алгоритма выполнения задачи  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни. |  | §31 |
| 33 | Европейский Север: освоение территории и население |  |  | §32 |
| 34 | Европейский Север: хозяйство и проблемы |  |  | §33 |
| 35 | Учимся с «Полярной звездой» Составляем карту «Северная Магнитка» |  |  | §34 |
| **Европейский Юг 4ч.** | | | | | | | | |
| 36 | Пространство Европейского Юга |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Европейского Юга***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Европейского Юга*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Европейского Юга*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Формирование целостного мировоззрения.  Работать в соответствии с поставленной учебной задачей; оценивать собственную учебную деятельность.  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни. |  | §35 |
| 37 | Европейский Юг: население |  |  | §36 |
| 38 | Европейский Юг: освоение территории и хозяйство. *Пр. р №5 Оценка природных ресурсов и условий Северного Кавказа на основе тематических  карт* |  |  | §37 |
| 39 | Учимся с «Полярной звездой» *Пр.р №6 «Развитие рекреации на Северном Кавказе»* |  |  | §38 |
| **Поволжье 4ч** | | | | | | | | |
| 40 | Пространство Поволжья |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Поволжья***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Поволжья*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Поволжья*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Сохранять мотивацию к учебной деятельности; проявлять интерес к новой информации, применять ее в практической деятельности.  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни |  | §39 |
| 41 | Поволжье: освоение территории и население |  |  | §40 |
| 42 | Поволжье: хозяйство и проблемы. |  |  | §41 |
| 43 | Учимся с «Полярной звездой» Дискуссия *пр. р №7Экологические проблемы Поволжья»* |  |  | §42 |
| **Урал 4ч** | | | | | | | | |
| 44 | Пространство Урала |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Урала***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Урала*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Урала*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Осознать ценность географических знаний для практической деятельности людей.  Сохранять мотивацию к учебной деятельности; проявлять интерес к новой информации, применять ее в практической деятельности.  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни. |  | §43 |
| 45 | Урал: население и города. *Пр. р №8 Оценка ресурсов региона на основе карт* |  |  | §44 |
| 46 | Урал: освоение территории и хозяйство. Пр. работа №9.Оценка  отраслей специализации Урала» |  |  | §45 |
| 47 | Учимся с «Полярной звездой» |  |  | §46 |
| **Сибирь 5ч** | | | | | | | | |
| 48 | Пространство Сибири |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Сибири***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Сибири*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Сибири*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** |  |  | §47 |
| 49 | Сибирь: : освоение территории , население и хозяйство |  |  | §48 |
| 50 | Западная Сибирь |  |  | §49 |
| 51 | Восточная Сибирь. Пр. работа №10 Сравнительная характеристика Западной и Восточной Сибири |  |  | §50 |
| 52 | Учимся с «Полярной звездой» Проект «Путешествие по  Транссибирской железной дороге» |  |  | §51 |
| **Дальний Восток 5ч** | | | | | | | | |
| 53 | Пространство Дальнего Востока. *Пр. р №11 Оценка географического положения Дальнего Востока»* |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Дальнего Востока***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Дальнего Востока*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Дальнего Востока*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** |  |  | §52 |
| 54 | Дальний Восток: освоение территории и население |  |  | §53 |
| 55 | Дальний Восток: хозяйство. |  |  | §54 |
| 56 | Дальний Восток: хозяйство и перспективы |  |  | §55 |
| 57 | Учимся с «Полярной звездой» Проект «Развитие Дальнего Востока в первой половине ХХIв» |  |  | §56 |
| **Южный Урал и Челябинская область 8ч** | | | | | | | | |
| 58 | Пространство района *.Пр. р 12 Оценка географического положения*. |  |  | Обучающийся научится:   * различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую; функциональную и территориальную структуру хозяйства ***Челябинской области***; * использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики ***Челябинской области*** для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и территориальной структуры хозяйства ***Челябинской области*** на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий; * приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р3.1 Р3.4 Р4.1 Р5.1 Р5.3***  ***П6.1 П6.2 П6.3 П6.4 П6.5 П6.6 П6.7 П6.9 П7.1 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П8.4 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.1 К11.2 К11.3 К11.5 К11.6 К11.7 К11.9 К11.11 К12.2 К12.3 К12.4 К12.6 К13.1 К13.4*** | Осознать ценность географических знаний для практической деятельности людей.  Сохранять мотивацию к учебной деятельности; проявлять интерес к новой информации, применять ее в практической деятельности.  Использовать один из "языков" международного общения - географическую карту; применять географические знания и умения в повседневной жизни. | Челябинская область. Географическое положение, природа, население, хоз освоение, хозяйство, субрегионы Челябинской области | доп.лит-ра |
| 59 | Природные ресурсы «Русский чернозем» |  |  | доп.лит-ра |
| 60 | Южный урал: освоение территории, население и хозяйство |  |  | доп.лит-ра |
| 61 | Агропромышленный  комплекс.  Учимся с «Полярной звездой» |  |  | доп.лит-ра |
| 62 | Развитие промышленности металлургия и машиностроение |  |  | доп.лит-ра |
| 63 | Транспорт района |  |  | доп.лит-ра |
| 64 | Территориальная структура и города |  |  | доп.лит-ра |
| 65 | Перспективы развития района. Учимся с «Полярной звездой» Сфера услуг |  |  | доп.лит-ра |
| **Заключение 3 ч** | | | | | | | | |
| 66 | Россия в мире |  |  | Обучающийся научится:   * оценивать место и роль России в мировом хозяйстве. | ***Р1.4 Р2.1 Р2.3 Р2.4 Р4.1***  ***П6.6 П6.7 П6.9 П7.2 П7.3 П8.1 П8.2 П8.3 П9.1 П9.2 П9.5 П9.6 П10.1***  ***К11.5 К11.6 К12.2 К12.4 К12.6 К13.1*** | Понимать потребность в географических знаниях как возможной области будущей практической деятельности.  Осознавать ценности географических знаний как важнейшего компонента научной картины. |  | §57 |
| 67 | Повторение |  |  |  |
| 68 | Итоговая контрольная работа |  |  |  |

**Учебно-методический комплект:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Программа | | География. 5–9 классы. Рабочие программы |
| Основная литература | Базовый учебник | 1. География 5-6 класс учебник Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. 2. География 7 класс учебник Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. 3. География 8 класс учебник Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. 4. География 9 класс учебник Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. |
| Методическое пособие для ученика | Географический атлас 5,6,7,8,9  класс. – М.:Просвещение, 2019  География: большой справочник для школьников и поступающих в вузы.  М.: Дрофа 1999.-560с  География в таблицах и диаграммах. О.В. Чичерина, Ю.А. Моргунова­  М.; АСТ:Астрель: Хранитель, 2007 |
| Инструмент по отслеживанию результатов  работы | | География. Мой тренажер. 9 класс: пособие для учащихся общеобразовательных учреждений. В.В. Николина  М.: Просвещение, 2014. |
| Учебно-методические пособия  для учителя | | Алпатиков Д. А. и др. [Краеведение. Челябинская область. 9 класс](https://elibrary.ru/item.asp?id=19725113) / под ред. В. М. Кузнецова. – Челябинск : АБРИС  Захаров С. Г., Кузнецова Е. В., Малаев А. В. и др. География. Челябинская область. – Челябинск: Край Ра  Николина В.В. География 9 кл.: метод. рекомендации: пособие для учителя. М.: Просвещение 2012.128с.  Николина В.В. География. Проекты и творческие работы. 59 кл.: пособие для учителей общеобразоват. учреждений. М.: Просвещение  2012.176с. |
| Интернет - ресурсы | | Российская электронная школа <https://resh.edu.ru/>  Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов. -: [http://school-](https://nsportal.ru/shkola/biologiya/library/2015/11/03/rabochaya-programma-po-biologii-dlya-5-9-klassov-po-programme-n)[collection.edu.ru](https://www.google.com/url?q=http://collection.edu.ru&sa=D&usg=AFQjCNHL4HHuNcVUjBME6MNzXW-gGe4F1Q)  Каталоги "Образовательные ресурсы сети Интернет для основного общего и среднего (полного) общего образования"  [http://fcior.edu.ru](https://www.google.com/url?q=http://fcior.edu.ru&sa=D&usg=AFQjCNHUfomNDo8nTOxB9KTVuJNj0pgUXQ) Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов. МинОбр РФ  Открытый класс [http://www.openclass.ru](https://www.google.com/url?q=http://www.openclass.ru&sa=D&usg=AFQjCNHJzH-gBKEio7TU-soqHlzW2c9bcg)  [http://rg.ru/2011/03/16/sanpin-dok.html](https://www.google.com/url?q=http://rg.ru/2011/03/16/sanpin-dok.html&sa=D&usg=AFQjCNEWH3VqiO3Dt6h4WBRn872SHdr6bA)  Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов [http://school-collection.edu.ru](https://www.google.com/url?q=http://school-collection.edu.ru&sa=D&usg=AFQjCNED7FGGUUAth33NZelks-U2X5ijuw)  Федеральный государственный образовательный стандарт [http://standart.edu.ru](https://www.google.com/url?q=http://standart.edu.ru&sa=D&usg=AFQjCNG3cPG-nNkG4PHcdf-uRXrLSTvw6g)  [http://www.edu.ru](https://www.google.com/url?q=http://www.edu.ru&sa=D&usg=AFQjCNEthXHG6uvYo2pfXR8XLz61OfpMWA)  Федеральный портал «Российское образование»  [http://www.ict.edu.ru](https://www.google.com/url?q=http://www.ict.edu.ru&sa=D&usg=AFQjCNHpevUYgDv5cfeVwgJRF-rHAdDw5w)  Портал «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»  [http://www.it-n.ru](https://www.google.com/url?q=http://www.it-n.ru&sa=D&usg=AFQjCNE9_kvJjjq4sTxcceyDRkK88khErA) Сеть творческих учителей  Педсовет.org [http://pedsovet.org](https://www.google.com/url?q=http://pedsovet.org&sa=D&usg=AFQjCNEZA5lqn0FDsGXfNJF7g5JqRQyWJw)  12-й Всероссийский интернет-педсовет  Лекторий-библиотека [http://batrachos.com](https://www.google.com/url?q=http://batrachos.com&sa=D&usg=AFQjCNGrOsybTeV7PE4wDgpCmGiYoDALlg) |

**Государственное казенное специальное учебно – воспитательное**

**общеобразовательное учреждение**

**«Челябинская областная специальная общеобразовательная школа**

**закрытого типа»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| РАССМОТРЕНО:  на заседании педагогического  совета  Протокол № \_\_\_\_  от « \_\_\_\_» августа 2019г. | СОГЛАСОВАНО:  Зам. директора по УР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.С.Ликинская  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019г. | УТВЕРЖДАЮ:  Директор Челябинской областной спецшколы закрытого типа  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.М.Малхасян  «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2019г. |

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**учебного предмета**

**«География»**

**5 - 9 класс**

**Авторы – разработчики**

**учитель биологии и географии**

**А.В.Зиганшина**

**учитель истории и географии**

**Е.П.Замараев**

**Челябинск, 2019**