министерство просвещения российской федерации

Министерство образования Самарской области

Отрадненское управление министерства образования Самарской области

ГБОУ СОШ "О.ц." с. Печинено"

РАССМОТРЕНО

учителей

Руководитель МО

Попова Е. П.

Протокол № 1 от 28.08.2025 г. ПРОВЕРЕНО

Методическим объединением Заместитель директора по УВР

<u>Серга</u> Прищенко Е. Н. Дата 29.08.2025г

УТВЕРЖДЕНО

Директор школы

Рыбникова Л. В.

Приказ № 114-ол от 29.08.2025 г

Адаптированная рабочая программа по учебному предмету «География»

для обучающегося 8 класса

с ЗПР (вариант 7.1)

Срок реализации: $01.09.25 \ \Gamma - 31.08.2026 \ \Gamma$

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА «ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР»С.ПЕЧИНЕНО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА БОГАТОВСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

446635, Самарская область, Богатовский район, с.Печинено, ул. Зеленая, д. 33 Тел./факс: 8(84666) 3-55-97, E-mail: ГБОУ СОШ О.ц. с.Печинено so_pechineno@samara.edu.ru

Рассмотрено Методическим объединением Руководитель МО ____ Попова Е. П. Протокол № 1

От 29.08.2024 г

Согласовано

Заместитель директора по УВР Прищенко Е. Н.

Дата: 29.08.2022г

Утверждено

Директор

ГБОУ СОШ «О.ц.» с. Печинено Рыбникова Л. В.

Приказ № 87-од 30.08.2024 г

АДАПТИРОВАННАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

ПО ГЕОГРАФИИ

(полное наименование)

8 КЛАСС

01.09.2024 г - 31.08.2025 г

(срок реализации)

Составила: учитель географии

Брычкова Т. А.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Адаптированная образовательная программа по географии для учащегося 8 класса с задержкой психического развития составлена на основе:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказа Минобрнауки России от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в редакции от 29.12.2014 N 1644);
- Приказа Минобрнауки России от 31.12.2015 №1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской федерации от 17.12.2010 №1897»;
- основной образовательной программы основного общего образования ГБОУ СОШ «О.ц» с. Печинено, приказ №100/1-од от $26.06.2019 \, \Gamma$

Рабочей программы География 5-9 классы. Автор — составитель Брычкова Т. А. с. Печинено, приказ № 112/2-од от 30.08.2019 года

Цели данной программы:

- освоение знаний об основных географических понятиях, географических особенностях природы, населения разных территорий; о своей Родине России во всем ее разнообразии и целостности; об окружающей среде, путях ее сохранения и рационального использования;
- овладение умениями ориентироваться на местности; использовать один из «языков» международного общения географическую карту, современные геоинформационные технологии для поиска, интерпретации и демонстрации различных географических данных; применять географические знания для объяснения и оценки разнообразных явлений и процессов;
- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, решения географических задач, самостоятельного приобретения новых знаний;
- воспитание любви к своей местности, своему региону, своей стране, взаимопонимания с другими народами; экологической культуры, позитивного отношения к окружающей среде;
- формирование способности и готовности к использованию географических знаний и умений в повседневной жизни, сохранению окружающей среды и социально-ответственному поведению в ней; адаптации к условиям проживания на определенной территории; самостоятельному оцениванию уровня безопасности окружающей среды как сферы жизнедеятельности.
- познание на конкретных примерах многообразия современного географического пространства на разных его уровнях (от локального до глобального), что позволяет сформировать географическую картину мира;
- познание характера, сущности и динамики главных природных, экологических, социально-экономических, геополитических и иных процессов, происходящих в географическом пространстве России и мира;
- понимание главных особенностей взаимодействия природы и общества на современном этапе его развития, значения охраны окружающей среды и рационального

природопользования, осуществление стратегии устойчивого развития в масштабах России и мира;

- понимание закономерностей размещения населения и территориальной организации хозяйства в связи с природными, социально-экономическими и экологическими факторами, зависимости проблем адаптации и здоровья человека от географических условий проживания;
- глубокое и всестороннее изучение географии России, включая различные виды ее географического положения, природу, население, хозяйство, регионы, особенности природопользования в их взаимозависимости.

Задачи:

Подготовка учащихся к ориентации в российском пространстве, к умению адаптироваться к окружающей среде (не только природной, но еще в большей степени — к экономической, социальной и культурной). В то же время сама среда жизнеобитания быстро меняется, и современный человек должен быть готов быстро переориентироваться в ней: получать другие трудовые навыки или вообще менять профессию, по-другому организовывать свою жизнь.

Специфика обучающихся с задержкой психического развития:

Учебная деятельность детей с ЗПР отличается ослабленностью регуляции деятельности во всех звеньях процесса учения. Отсутствием достаточно стойкого интереса к предложенному заданию; необдуманностью, импульсивностью и слабой ориентировкой в заданиях, приводящим к многочисленным ошибочным действиям; недостаточной целенаправленностью деятельности; малой активностью, безынициативностью, отсутствием стремления улучшить свои результаты, осмыслить работу в целом, понять причины ошибок.

Детей с ЗПР характеризует наличие частичного (парциального) недоразвития интеллектуальных функций (преимущественно, так называемых, предпосылок интеллекта) и (или) личности (в первую очередь эмоционально-волевой сферы и иерархии мотиваций). Поэтому в структуре психического дефекта у детей с ЗПР на первый план могут выступать незрелость эмоционально-волевой сферы с резко выраженными интеллектуальными нарушениями, в других случаях могут выступать на первый план замедленное развитие интеллектуальных процессов.

При ЗПР наблюдается недостаток внимания. Дети на уроках рассеяны, не могут работать более 10-15 мин. Это вызывает реакцию раздражения, нежелания работать. У детей с ЗПР ослабленное внимание к вербальной (словесной) информации, даже если повествование будет интересным, захватывающим. Дети теряют нить повествования или вопроса при малейшем раздражителе (стук в дверь). Выделяют особенности внимания у детей с ЗПР: неустойчивость, снижен объем, концентрация, избирательность, распределение.

Снижена продуктивность запоминания (на 2 года ниже, чем у сверстников), неустойчивость, большая сохранность непроизвольной памяти по сравнению с произвольной. Заметное преобладание наглядной памяти над словесной, низкий уровень самоконтроля в процессе заучивания и воспроизведения, неумение организовать свою работу по заучиванию, недостаточная познавательная активность и целенаправленность при запоминании, неумение использовать приемы запоминания, нарушение кратковременной памяти, повышенная тормозимость под воздействием помех, быстрое забывание материала и низкая скорость запоминания. Необходима помощь психолога.

Виды упражнений: воспроизводимость понятий (графическое изображение. , воспроизвести рисунок по словесному образцу и др. При организации обучения детей с ослабленной памятью необходимо учитывать следующие направления: опора на зрительную или слуховую память, смысловое запоминание на основе выделения главного, визуализация на основе ярких и несложных таблиц, схем, многократное повторение материала и распределение его на части. Рациональный объем запоминаемой информации. Эмоциональное богатство передаваемого материала.

Для ЗПР характерна недостаточность, ограниченность, фрагментарность знаний об окружающем мире, что сказывается на развитии восприятия. Нарушены такие свойства восприятия, как предметность и структурность (затруднено узнавание предмета в непривычном ракурсе, не всегда узнают и смешивают сходные по начертанию буквы и элементы букв), страдает целостность восприятия. Дети с ЗПР испытывают трудности при вычленении отдельных элементов из объекта, которое воспринимают как единое целое, затрудняются достроить, угадать объект по какой-либо его части. Значительное замедление процесса переработки поступающей информации, чем у обычного ребенка. Различия становятся более заметны по мере усложнения объекта, условий. У детей нарушены не только отдельные свойства восприятия, но и восприятие как деятельность. Для них свойственна пассивность восприятия.

Наблюдаются затруднения в ориентировке в пространстве, это, в свою очередь, отрицательно сказывается на графическом навыке, изображении фигуры человека. Не сформированы понятия, обозначающие определенные временные периоды. Дети не могут отразить с помощью имеющихся у них речевых средств категории времени.

Наглядно-образное мышление: большинству требуется многократное повторение задания и оказание некоторых видов помощи, но есть такие, которые и с помощью с заданием не справляются. Словесно-логическое мышление у большинства детей не развито.

При организации учебной деятельности для детей с OB3 используются следующие методы и технологии:

- традиционные технологии обучения, которые позволяют обогащать воображение учащихся, вызывая у них обилие ассоциаций, связанных с их жизненным опытом, стимулируют развитие речи учащихся;
- объяснительно-иллюстративные технологии, которые позволяют экономить время, сохранять силы учителя и учащихся, облегчают понимание сложных знаний;
- игровые технологии, которые направлены на коррекцию восприятия, внимания и наблюдательности, на развитие умения ориентироваться в пространстве, осуществлять анализ и сравнение. В ходе игр формируются количественные представления, расширяется кругозор.
- личностно-ориентированные технологии, которые направлены на организацию учебно-воспитательного процесса с учётом индивидуальных особенностей, возможностей и способностей учащихся.

• компьютерные технологии, которые позволяют педагогам индивидуализировать учебный процесс, активизировать самостоятельную работу учащихся, развивать навыки самоконтроля, познавательной деятельности, особенно процессов мышления. Рекомендации: приобщать к работе в парах, группах, развивать устную речь, самостоятельность, память, мышление.

Планируемые результаты освоения учебного предмета география Личностные результаты:

ответственное отношение к учению; готовность и способность к саморазвитию и самообразованию на основе мотивации к обучению и познанию; формирование целостного мировоззрения, соответствующего уровню развития науки; приобретение опыта участия в социально значимой деятельности; развитие потребности и готовности к самообразованию, в том числе в рамках самостоятельно выбранных направлений образования школьной программы; развитие коммуникативной компетентности в процессе образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, творческой деятельности; реализация установок здорового образа жизни, овладение здоровьесберегающими технологиями в учебной деятельности; формирование экологического мышления, умение оценивать свою деятельность и понимание окружающих с точки зрения сохранения окружающей среды.

Метапредметные результаты:

Регулятивные:

- самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые учебные задачи; планировать пути достижения целей, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения поставленной задачи; работать в соответствии с предложенным или составленным планом; соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности по достижению результата, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией; владеть основами самоконтроля и самооценки, применять эти навыки при принятии решений и осуществлении осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности; адекватно оценивать собственную деятельность и деятельность одноклассников.

Познавательные:

решать прблемные задачи, владеть основами проектной и исследовательской деятельности; давать определения понятий, выделять наиболее существенные признаки объектов и явлений, обобщать, сравнивать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации; работать с разными источниками информации, анализировать и оценивать информацию, преобразовывать ее из одной формы в другую;

-находить информацию в учебных и справочных пособиях, словарях, оценивать ее достоверность; работать с текстовыми и нетекстовыми компонентами;

-создавать, применять и преобразовывать знаки и символы для решения учебных и познавательных задач; составлять сообщения на основе обобщения мате-риала учебника и дополнительной литературы; развивать ИКТ- компетентность; строить логические рассуждения и умозаключения, устанавливать причинно-следственные связи, делать выводы;

Коммуникативные:

организовывать сотрудничество в процессе совместной деятельности, работать в группе; осознанно использовать речевые средства для выражения своих мыслей и потребностей, для аргументации своей позиции; участвовать в дискуссии, свободно высказывать суждения по обсуждаемой проблеме, подтверждая их фактами; слушать и слышать другое мнение, уважительно и доброжелательно относиться к другому человеку и его мнению;

Предметные результаты:

Ученик научится:

- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и географических различий;
- -различать принципы выделения государственной территории и исключительной экономической зоны России и устанавливать соотношения между ними;
- -оценивать воздействие географического положения России и её отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- -использовать знания о мировом, поясном, декретном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий с контекстом из реальной жизни.
- -различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны и отдельных регионов;
- -сравнивать особенности природы отдельных регионов страны;
- -оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- -описывать положение на карте и взаиморасположение географических объектов;
- -объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;

- -оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- -создавать собственные тексты и устные сообщения об особенностях компонентов природы России на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией.
- -различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны и отдельных регионов;
- -сравнивать особенности природы отдельных регионов страны;
- -оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- -описывать положение на карте и взаиморасположение географических объектов;
- -объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- -оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;

Ученик получит возможность научиться:

- использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде -приводить примеры, иллюстрирующие роль географической науки в решении социально-экономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности; -оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими процессами, а также развитием глобальной коммуникационной системы.
- -оценивать возможные последствия изменений климата отдельных территорий страны, связанных с глобальными изменениями климата;
- -делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов.
- -составлять комплексные географические характеристики районов разного ранга;
- -самостоятельно проводить по разным источникам информации исследования, связанные с изучением природы географических районов и их частей;
- -создавать собственные тексты и устные сообщения о географических особенностях отдельных районов России и их частей на основе нескольких источников информации, сопровождать выступление презентацией;

-выбирать критерии для сравнения, сопоставления, оценки и классификации природных, геоэкологических явлений и процессов на территории России

Содержание учебного курса «География»

Главный ориентир содержания учебного курса — формирование представлений об отличительных особенностях объектов живой природы, их многообразии и эволюции; знакомство учащихся с методами научного познания живой природы, постановке проблем, требующих от учащихся самостоятельной деятельности по их разрешению. Программа построена с учетом специфики усвоения учебного материала детьми с ОВЗ. Представленная программа, сохраняя основное содержание образования, принятое для массовой школы, отличается тем, что предусматривает коррекционную направленность обучения.

Программа рассчитана на 68 часа в год, 2 час в неделю.

УМК: А. И. Алексеев, В. В. Николина, Е.К. Липкина и др. География. 8 класс: учебник для общеобразовательных учреждений – М.: Просвещение, 2022 г.

Территория России на карте мира.

Характеристика географического положения России. Водные пространства, омывающие территорию России. Государственные границы территории России. Россия на карте часовых поясов. Часовые зоны России. Местное, поясное время, его роль в хозяйстве и жизни людей. История освоения и заселения территории России в XI-XVI вв. История освоения и заселения территории России в XVII-XVIII вв. История освоения и заселения территории России в XIX-XXI вв.

Общая характеристика природы России.

Рельеф и полезные ископаемые России. Геологическое строение территории России. Геохронологическая таблица. Тектоническое строение территории России. Основные формы рельефа России, взаимосвязь с тектоническими структурами. Факторы образования современного рельефа. Закономерности размещения полезных ископаемых на территории России. Изображение рельефа на картах разного масштаба. Построение профиля рельефа.

Климат России. Характерные особенности климата России и климатообразующие факторы. Закономерности циркуляции воздушных масс на территории России (циклон, антициклон, атмосферный фронт). Закономерности распределения основных элементов климата на территории России. Суммарная солнечная радиация. Определение велечин суммарной солнечной радиации на разных территориях России. Климатические пояса и типы климата России. Человек и климат. Неблагоприятные и опасные климатические

явления. Прогноз и прогнозирование. Значение прогнозирования погоды. Работа с климатическими и синоптическими картами, картодиаграммами. Определение зенитального положения Солнца.

Внутренние воды России. Разнообразие внутренних вод России. Особенности российских рек. Разнообразие рек России. Режим рек. Озера. Классификация озёр. Подземные воды, болота, многолетняя мерзлота, ледники, каналы и крупные водохранилища. Водные ресурсы в жизни человека.

Почвы России. Образование почв и их разнообразие на территории России. Почвообразующие факторы и закономерности распространения почв. Земельные и почвенные ресурсы России. Значение рационального использования и охраны почв.

Растительный и животный мир России. Разнообразие растительного и животного мира России. Охрана растительного и животного мира. Биологические ресурсы России.

Природно-территориальные комплексы России.

Природное районирование. Природно-территориальные комплексы (ПТК): природные, природно-антропогенные и антропогенные. Природное районирование территории России. Природные зоны России. Зона арктических пустынь, тундры и лесотундры. Разнообразие лесов России: тайга, смешанные и широколиственные леса. Лесостепи, степи и полупустыни. Высотная поясность.

Крупные природные комплексы России. Русская равнина (одна из крупнейших по площади равнин мира, древняя равнина; разнообразие рельефа; благоприятный климат; влияние западного переноса на увлажнение территории; разнообразие внутренних вод и ландшафтов).

Север Русской равнины (пологая равнина, богатая полезными ископаемыми; влияние теплого течения на жизнь портовых городов; полярные ночь и день; особенности расселения населения (к речным долинам: переувлажненность, плодородие почв на заливных лугах, транспортные пути, рыбные ресурсы)).

Центр Русской равнины (всхолмленная равнина с возвышенностями; центр Русского государства, особенности ГП: на водоразделе (между бассейнами Черного, Балтийского, Белого и Каспийского морей).

Юг Русской равнины (равнина с оврагами и балками, на формирование которых повлияли и природные факторы (всхолмленность рельефа, легкоразмываемые грунты), и социально-экономические (чрезмерная вырубка лесов, распашка лугов); богатство почвенными (черноземы) и минеральными (железные руды) ресурсами и их влияние на природу, и жизнь людей).

Южные моря России: история освоения, особенности природы морей, ресурсы, значение.

Крым (географическое положение, история освоения полуострова, особенности природы (равнинная, предгорная и горная части; особенности климата; природные отличия территории полуострова; уникальность природы)).

Кавказ (предгорная и горная части; молодые горы с самой высокой точкой страны; особенности климата в западных и восточных частях; высотная поясность; природные отличия территории; уникальность природы Черноморского побережья).

Урал (особенности географического положения; район древнего горообразования; богатство полезными ископаемыми; суровость климата на севере и влияние континентальности на юге; высотная поясность и широтная зональность).

Урал (изменение природных особенностей с запада на восток, с севера на юг).

Обобщение знаний по особенностям природы европейской части России.

Моря Северного Ледовитого океана: история освоения, особенности природы морей, ресурсы, значение. Северный морской путь.

Западная Сибирь (крупнейшая равнина мира; преобладающая высота рельефа; зависимость размещения внутренних вод от рельефа и от зонального соотношения тепла и влаги; природные зоны — размещение, влияние рельефа, наибольшая по площади, изменения в составе природных зон, сравнение состава природных зон с Русской равниной).

Западная Сибирь: природные ресурсы, проблемы рационального использования и экологические проблемы.

Средняя Сибирь (сложность и многообразие геологического строения, развитие физико-географических процессов (речные долины с хорошо выраженными террасами и многочисленные мелкие долины), климат резко континентальный, многолетняя мерзлота, характер полезных ископаемых и формирование природных комплексов).

Северо-Восточная Сибирь (разнообразие и контрастность рельефа (котловинность рельефа, горные хребты, переходящие в северные низменности; суровость климата; многолетняя мерзлота; реки и озера; влияние климата на природу; особенности природы).

Горы Южной Сибири (географическое положение, контрастный горный рельеф, континентальный климат и их влияние на особенности формирования природы района).

Алтай, Саяны, Прибайкалье, Забайкалье (особенности положения, геологическое строение и история развития, климат и внутренние воды, характерные типы почв, особенности природы).

Байкал. Уникальное творение природы. Особенности природы. Образование котловины. Байкал — как объект Всемирного природного наследия (уникальность, современные экологические проблемы и пути решения).

Дальний Восток (положение на Тихоокеанском побережье; сочетание горных хребтов и межгорных равнин; преобладание муссонного климата на юге и муссонообразного и морского на севере, распространение равнинных, лесных и тундровых, горно-лесных и гольцовых ландшафтов).

Чукотка, Приамурье, Приморье (географическое положение, история исследования, особенности природы).

Камчатка, Сахалин, Курильские острова (географическое положение, история исследования, особенности природы).

Население России.

Численность населения и ее изменение в разные исторические периоды. Воспроизводство населения. Показатели рождаемости, смертности, естественного и миграционного прироста / убыли. Характеристика половозрастной структуры населения России. Миграции населения в России. Особенности географии рынка труда России. Этнический состав населения России. Разнообразие этнического состава населения России. Религии народов России. Географические особенности размещения населения России. Городское и сельское население. Расселение и урбанизация. Типы населённых пунктов. Города России их классификация.

Природа и человек

Влияние природы на человека: природные ресурсы, благоприятные и неблагоприятные природные условия, стихийные бедствия, рекреационное значение природных условий. Влияние человека на природу: использование природных ресурсов, выброс отходов, изменение природных ландшафтов, создание природоохранных территорий.

Тематическое планирование по курсу «География» 8 класс

№ п/п	Наименование раздела	Количест во часов	Основные виды учебной деятельности, обучающихся с ОВЗ
1	Повторение	3	 Виды деятельности со словесной (знаковой) основой: Слушание объяснений учителя. Самостоятельная работа с учебником. Работа с научно-популярной литературой;
2	Географическое пространство России	10	 Виды деятельности со словесной (знаковой) основой: Слушание объяснений учителя.

	,		
			• Самостоятельная работа с учебником.
			• Работа с научно-популярной литературой;
			• Отбор и сравнение материала по
			нескольким источникам.
			• Написание рефератов и докладов.
			. Виды деятельности на основе восприятия
			элементов действительности:
			Memerino deucinoumentotto emu.
			• Наблюдение за демонстрациями учителя.
			• Просмотр учебных фильмов.
			• Анализ таблиц, схем.
			• Объяснение наблюдаемых явлений.
			• Анализ проблемных ситуаций.
			Виды деятельности с практической (опытной)
			основой:
			• Работа с раздаточным материалом.
			• Сбор и классификация коллекционного
			материала.
			• Постановка фронтальных опытов.
			• Выполнение фронтальных лабораторных
			работ.
			• Выполнение работ практикума.
			• Моделирование и конструирование.
3	Население России	12	• Виды деятельности со словесной
			(знаковой) основой:
			• Слушание объяснений учителя.
			• Самостоятельная работа с учебником.
			• Работа с научно-популярной литературой;
			• Отбор и сравнение материала по
			нескольким источникам.Написание рефератов и докладов.
			. Виды деятельности на основе восприятия элементов действительности:
			элементов оеиствительности.
			• Наблюдение за демонстрациями учителя.
			• Просмотр учебных фильмов.
			• Анализ таблиц, схем.
			• Объяснение наблюдаемых явлений.
			• Анализ проблемных ситуаций.
			Виды деятельности с практической (опытной)
			Duvoi veamenonvemu e npurmu 4ecrvu (vnoimnvu)
			основой:
			основой:
			основой:Работа с раздаточным материалом.
			основой:Работа с раздаточным материалом.Сбор и классификация коллекционного
			 основой: Работа с раздаточным материалом. Сбор и классификация коллекционного материала.
			 основой: Работа с раздаточным материалом. Сбор и классификация коллекционного материала. Постановка фронтальных опытов.
			 основой: Работа с раздаточным материалом. Сбор и классификация коллекционного материала. Постановка фронтальных опытов. Выполнение фронтальных лабораторных
			 основой: Работа с раздаточным материалом. Сбор и классификация коллекционного материала. Постановка фронтальных опытов.

			• .Моделирование и конструирование.
4	Природа России	24	 Моделирование и конструирование. Виды деятельности со словесной (знаковой) основой: Слушание объяснений учителя. . Самостоятельная работа с учебником. Работа с научно-популярной литературой; Отбор и сравнение материала по нескольким источникам. Написание рефератов и докладов. Виды деятельности на основе восприятия элементов действительности: Наблюдение за демонстрациями учителя. Просмотр учебных фильмов. Анализ таблиц, схем. Объяснение наблюдаемых явлений. Анализ проблемных ситуаций. Виды деятельности с практической (опытной) основой: Работа с раздаточным материалом. Сбор и классификация коллекционного материала. Постановка фронтальных опытов. Выполнение фронтальных лабораторных работ. Выполнение работ практикума.
5	Природно-хозяйственные зоны и районы	14	 Выполнение раоот практикума. . Моделирование и конструирование. Виды деятельности со словесной (знаковой) основой: Слушание объяснений учителя. . Самостоятельная работа с учебником. Работа с научно-популярной литературой; Отбор и сравнение материала по нескольким источникам. Написание рефератов и докладов. . Виды деятельности на основе восприятия элементов действительности: Наблюдение за демонстрациями учителя. Просмотр учебных фильмов. Анализ таблиц, схем. Объяснение наблюдаемых явлений. Анализ проблемных ситуаций. Виды деятельности с практической (опытной) основой: Работа с раздаточным материалом. Сбор и классификация коллекционного материала.

			• Постановка фронтальных опытов.
			• Выполнение фронтальных лабораторных
			работ.
			 Выполнение работ практикума.
			.Моделирование и конструирование.
6	Родной край	5	• Виды деятельности со словесной
	т одной край	3	(знаковой) основой:
			 Слушание объяснений учителя.
			Самостоятельная работа с учебником.
			• Работа с научно-популярной литературой;
			• Отбор и сравнение материала по
			нескольким источникам.
			• Написание рефератов и докладов.
			. Виды деятельности на основе восприятия
			элементов действительности:
			• Наблюдение за демонстрациями учителя.
			• Просмотр учебных фильмов.
			• Анализ таблиц, схем.
			• Объяснение наблюдаемых явлений.
			• Анализ проблемных ситуаций.
			Виды деятельности с практической (опытной)
			основой:
			• Работа с раздаточным материалом.
			• Сбор и классификация коллекционного
			материала.
			• Постановка фронтальных опытов.
			• Выполнение фронтальных лабораторных
			работ.
			 Выполнение работ практикума.
			.Моделирование и конструирование.
			integemperatine it kenerpynperatine.