# муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа № 5 имени Героя Советского Союза Б.А.Смирнова» города Воткинска УР

« Согласовано»
Протокол №_1
От30.08.2023
Заседания ШМО
Руководитель ШМО
« Утверждено»
Приказ №91/2-ос
От_31.08.2023
Директор МБОУ СОШ № 5
И.Е. Фомичёва

ПРОГРАММА КУРСА

«География Удмуртии»

для <u>8 в,г,д</u> класса

Составитель: Собина В.В.

Воткинск, 2023

#### Пояснительная записка

### Рабочая программа по предмету география составлена на основании

- Федерального закона «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 № 273-ФЗ.- Федерального закона от 31.07.2020 № 304-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» по вопросам воспитания обучающихся».
- Федерального закона от 24 сентября 2022 г. № 371-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» и статью 1 Федерального закона «Об обязательных требованиях в Российской Федерации».
- -Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования (утв. Приказом МО и Н РФ от 17.12.2010 № 1897)
- -Приказа МО и Н РФ «О внесении изменений в Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утверждённый Приказом МО и Н РФ от 17.12.2010 № 1897» от 31.12.2015 № 1577
- -Приказа Минпросвещения России «О внесении изменений в некоторые федеральные образовательные стандарты общего образования по вопросам воспитания обучающихся» от 11.12.2020 № 712
- -Приказа Минпросвещения России от 31.05.2021 № 287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»
- -Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.07. 2022 № 568 « О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утверждённый приказом Министерства просвещения Российской Федерации от31 мая 2021г. № 287»
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023г. № 370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования» (зарегистрирован Минюстом России 12 июля 2023 г., регистрационный № 74223)
- -Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 02.08.2022 года «Об утверждении федерального перечня ЭОР, допущенных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ НОО, ООО, СОО» (зарегистрирован Минюстом России 29.08. 2022, регистрационный номер 69822)
- -Программа реализуется с использованием ЭО.

## планируемые результаты освоения программы по географии

ФГОС устанавливает требования к результатам освоения обучающимися программ основного общего образования, в том числе адаптированных:

1) личностным, включающим:

осознание российской гражданской идентичности;

готовность обучающихся к саморазвитию, самостоятельности и личностному самоопределению; ценность самостоятельности и инициативы;

наличие мотивации к целенаправленной социально значимой деятельности;

сформированность внутренней позиции личности как особого ценностного отношения к себе, окружающим людям и жизни в целом;

2) метапредметным, включающим:

освоение обучающимисямежпредметных понятий (используются в нескольких предметных областях и позволяют связывать знания из различных учебных предметов, учебных курсов (в том числе внеурочной деятельности), учебных модулей в целостную научную картину мира) и универсальные учебные действия (познавательные, коммуникативные, регулятивные);

способность их использовать в учебной, познавательной и социальной практике;

готовность к самостоятельному планированию и осуществлению учебной деятельности и организации учебного сотрудничества с педагогическими работниками и сверстниками, к участию в построении индивидуальной образовательной траектории;

овладение навыками работы с информацией: восприятие и создание информационных текстов в различных форматах, в том числе цифровых, с учетом назначения информации и ее целевой аудитории;

#### 3) предметным, включающим:

освоение обучающимися в ходе изучения учебного предмета научных знаний, умений и способов действий, специфических для соответствующей предметной области;

предпосылки научного типа мышления;

виды деятельности по получению нового знания, его интерпретации, преобразованию и применению в различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов.

Требования к результатам освоения адаптированной программы основного общего образования обучающимися с OB3 учитывают в том числе особенности их психофизического развития и их особые образовательные потребности.

Научно-методологической основой для разработки требований к личностным, метапредметным и предметным результатам обучающихся, освоивших программу основного общего образования, является системно-деятельностный подход.

Личностные результаты освоения программы основного общего образования достигаются в единстве учебной и воспитательной деятельности Организации в соответствии с традиционными российскими социокультурными и духовно-нравственными ценностями, принятыми в обществе правилами и нормами поведения, и способствуют процессам самопознания, самовоспитания и саморазвития, формирования внутренней позиции личности.

#### Личностные результаты:

Личностные результаты освоения программы основного общего образования должны отражать готовность обучающихся руководствоваться системой позитивных ценностных ориентаций и расширение опыта деятельности на ее основе и в процессе реализации основных направлений воспитательной деятельности, в том числе в части:

#### Гражданского воспитания:

готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей;

активное участие в жизни семьи, Организации, местного сообщества, родного края, страны; неприятие любых форм экстремизма, дискриминации;

понимание роли различных социальных институтов в жизни человека;

представление об основных правах, свободах и обязанностях гражданина, социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе;

представление о способах противодействия коррупции;

готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи, активное участие в школьном самоуправлении;

готовность к участию в гуманитарной деятельности (волонтерство, помощь людям, нуждающимся в ней).

#### Патриотического воспитания:

осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе, проявление интереса к познанию родного языка, истории, культуры Российской Федерации, своего края, народов России;

ценностное отношение к достижениям своей Родины - России, к науке, искусству, спорту, технологиям, боевым подвигам и трудовым достижениям народа;

уважение к символам России, государственным праздникам, историческому и природному наследию и памятникам, традициям разных народов, проживающих в родной стране.

Духовно-нравственного воспитания:

ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора;

готовность оценивать свое поведение и поступки, поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учетом осознания последствий поступков;

активное неприятие асоциальных поступков, свобода и ответственность личности в условиях индивидуального и общественного пространства.

#### Эстетического воспитания:

восприимчивость к разным видам искусства, традициям и творчеству своего и других народов, понимание эмоционального воздействия искусства; осознание важности художественной культуры как средства коммуникации и самовыражения;

понимание ценности отечественного и мирового искусства, роли этнических культурных традиций и народного творчества;

стремление к самовыражению в разных видах искусства.

# Физического воспитания, формирования культуры здоровья и эмоционального благополучия:

осознание ценности жизни;

ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий и отдыха, регулярная физическая активность);

осознание последствий и неприятие вредных привычек (употребление алкоголя, наркотиков, курение) и иных форм вреда для физического и психического здоровья;

соблюдение правил безопасности, в том числе навыков безопасного поведения в интернет-среде; способность адаптироваться к стрессовым ситуациям и меняющимся социальным, информационным и природным условиям, в том числе осмысляя собственный опыт и выстраивая дальнейшие цели;

умение принимать себя и других, не осуждая;

умение осознавать эмоциональное состояние себя и других, умение управлять собственным эмоциональным состоянием;

сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека.

#### Трудового воспитания:

установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, Организации, города, края) технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такого рода деятельность;

интерес к практическому изучению профессий и труда различного рода, в том числе на основе применения изучаемого предметного знания;

осознание важности обучения на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого;

готовность адаптироваться в профессиональной среде;

уважение к труду и результатам трудовой деятельности;

осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учетом личных и общественных интересов и потребностей.

#### Экологического воспитания:

ориентация на применение знаний из социальных и естественных наук для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды;

повышение уровня экологической культуры, осознание глобального характера экологических

проблем и путей их решения;

активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;

осознание своей роли как гражданина и потребителя в условиях взаимосвязи природной, технологической и социальной сред;

готовность к участию в практической деятельности экологической направленности.

#### Ценности научного познания:

ориентация в деятельности на современную систему научных представлений об основных закономерностях развития человека, природы и общества, взаимосвязях человека с природной и социальной средой;

овладение языковой и читательской культурой как средством познания мира;

овладение основными навыками исследовательской деятельности, установка на осмысление опыта, наблюдений, поступков и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.

# Личностные результаты, обеспечивающие адаптацию обучающегося к изменяющимся условиям социальной и природной среды, включают:

освоение обучающимися социального опыта, основных социальных ролей, соответствующих ведущей деятельности возраста, норм и правил общественного поведения, форм социальной жизни в группах и сообществах, включая семью, группы, сформированные по профессиональной деятельности, а также в рамках социального взаимодействия с людьми из другой культурной среды;

способность обучающихся во взаимодействии в условиях неопределенности, открытость опыту и знаниям других;

способность действовать в условиях неопределенности, повышать уровень своей компетентности через практическую деятельность, в том числе умение учиться у других людей, осознавать в совместной деятельности новые знания, навыки и компетенции из опыта других;

навык выявления и связывания образов, способность формирования новых знаний, в том числе способность формулировать идеи, понятия, гипотезы об объектах и явлениях, в том числе ранее не известных, осознавать дефициты собственных знаний и компетентностей, планировать свое развитие;

умение распознавать конкретные примеры понятия по характерным признакам, выполнять операции в соответствии с определением и простейшими свойствами понятия, конкретизировать понятие примерами, использовать понятие и его свойства при решении задач (далее - оперировать понятиями), а также оперировать терминами и представлениями в области концепции устойчивого развития;

умение анализировать и выявлять взаимосвязи природы, общества и экономики;

умение оценивать свои действия с учетом влияния на окружающую среду, достижений целей и преодоления вызовов, возможных глобальных последствий;

способность обучающихся осознавать стрессовую ситуацию, оценивать происходящие изменения и их последствия;

воспринимать стрессовую ситуацию как вызов, требующий контрмер;

оценивать ситуацию стресса, корректировать принимаемые решения и действия;

формулировать и оценивать риски и последствия, формировать опыт, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации;

быть готовым действовать в отсутствие гарантий успеха.

**Метапредметные результаты** освоения программы основного общего образования, в том числе адаптированной, должны отражать:

Овладение универсальными учебными познавательными действиями:

1) базовые логические действия:

выявлять и характеризовать существенные признаки объектов (явлений);

устанавливать существенный признак классификации, основания для обобщения и сравнения, критерии проводимого анализа;

с учетом предложенной задачи выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах, данных и наблюдениях;

предлагать критерии для выявления закономерностей и противоречий;

выявлять дефициты информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;

выявлять причинно-следственные связи при изучении явлений и процессов;

делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях;

самостоятельно выбирать способ решения учебной задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учетом самостоятельно выделенных критериев);

2) базовые исследовательские действия:

использовать вопросы как исследовательский инструмент познания;

формулировать вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, самостоятельно устанавливать искомое и данное;

формировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений других, аргументировать свою позицию, мнение;

проводить по самостоятельно составленному плану опыт, несложный эксперимент, небольшое исследование по установлению особенностей объекта изучения, причинно-следственных связей и зависимостей объектов между собой;

оценивать на применимость и достоверность информации, полученной в ходе исследования (эксперимента);

самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведенного наблюдения, опыта, исследования, владеть инструментами оценки достоверности полученных выводов и обобщений;

прогнозировать возможное дальнейшее развитие процессов, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, выдвигать предположения об их развитии в новых условиях и контекстах;

3) работа с информацией:

применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников с учетом предложенной учебной задачи и заданных критериев;

выбирать, анализировать, систематизировать и интерпретировать информацию различных видов и форм представления;

находить сходные аргументы (подтверждающие или опровергающие одну и ту же идею, версию) в различных информационных источниках;

самостоятельно выбирать оптимальную форму представления информации и иллюстрировать решаемые задачи несложными схемами, диаграммами, иной графикой и их комбинациями;

оценивать надежность информации по критериям, предложенным педагогическим работником или сформулированным самостоятельно;

эффективно запоминать и систематизировать информацию.

Овладение системой универсальных учебных познавательных действий обеспечивает сформированность когнитивных навыков у обучающихся.

Овладение универсальными учебными коммуникативными действиями:

1) общение:

воспринимать и формулировать суждения, выражать эмоции в соответствии с целями и условиями общения;

выражать себя (свою точку зрения) в устных и письменных текстах;

распознавать невербальные средства общения, понимать значение социальных знаков, знать и распознавать предпосылки конфликтных ситуаций и смягчать конфликты, вести переговоры;

понимать намерения других, проявлять уважительное отношение к собеседнику и в корректной форме формулировать свои возражения;

в ходе диалога и (или) дискуссии задавать вопросы по существу обсуждаемой темы и высказывать идеи, нацеленные на решение задачи и поддержание благожелательности общения;

сопоставлять свои суждения с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;

публично представлять результаты выполненного опыта (эксперимента, исследования, проекта); самостоятельно выбирать формат выступления с учетом задач презентации и особенностей аудитории и в соответствии с ним составлять устные и письменные тексты с использованием иллюстративных материалов;

#### 2) совместная деятельность:

понимать и использовать преимущества командной и индивидуальной работы при решении конкретной проблемы, обосновывать необходимость применения групповых форм взаимодействия при решении поставленной задачи;

принимать цель совместной деятельности, коллективно строить действия по ее достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;

уметь обобщать мнения нескольких людей, проявлять готовность руководить, выполнять поручения, подчиняться;

планировать организацию совместной работы, определять свою роль (с учетом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), распределять задачи между членами команды, участвовать в групповых формах работы (обсуждения, обмен мнениями, "мозговые штурмы" и иные);

выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;

оценивать качество своего вклада в общий продукт по критериям, самостоятельно сформулированным участниками взаимодействия;

сравнивать результаты с исходной задачей и вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности и проявлять готовность к предоставлению отчета перед группой.

**Овладение системой универсальных учебных коммуникативных действий** обеспечивает сформированность социальных навыков и эмоционального интеллекта обучающихся.

Овладение универсальными учебными регулятивными действиями:

1) самоорганизация:

выявлять проблемы для решения в жизненных и учебных ситуациях;

ориентироваться в различных подходах принятия решений (индивидуальное, принятие решения в группе, принятие решений группой);

самостоятельно составлять алгоритм решения задачи (или его часть), выбирать способ решения учебной задачи с учетом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений;

составлять план действий (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритм с учетом получения новых знаний об изучаемом объекте;

делать выбор и брать ответственность за решение;

2) самоконтроль:

владеть способами самоконтроля, самомотивации и рефлексии;

давать адекватную оценку ситуации и предлагать план ее изменения;

учитывать контекст и предвидеть трудности, которые могут возникнуть при решении учебной задачи, адаптировать решение к меняющимся обстоятельствам;

объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретенному опыту, уметь находить позитивное в произошедшей ситуации;

вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;

оценивать соответствие результата цели и условиям;

3) эмоциональный интеллект:

различать, называть и управлять собственными эмоциями и эмоциями других;

выявлять и анализировать причины эмоций;

ставить себя на место другого человека, понимать мотивы и намерения другого;

регулировать способ выражения эмоций;

4) принятие себя и других:

осознанно относиться к другому человеку, его мнению;

признавать свое право на ошибку и такое же право другого;

принимать себя и других, не осуждая;

открытость себе и другим;

осознавать невозможность контролировать все вокруг.

Овладение системой универсальных учебных регулятивных действий обеспечивает формирование смысловых установок личности (внутренняя позиция личности) и жизненных навыков личности (управления собой, самодисциплины, устойчивого поведения).

#### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

- Характеризовать основные этапы истории формирования и изучения территории Удмуртии;
- характеризовать географическое положение Удмуртии с использованием информации из различных источников;
- оценивать влияние географического положения Удмуртии на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о поясном и зональном времени для решения практико-ориентированных задач;
- оценивать степень благоприятности природных условий в пределах Удмуртии;
- проводить классификацию природных ресурсов; распознавать типы природопользования;
- определять возраст горных пород и основных тектонических структур, слагающих территорию;
- сравнивать особенности компонентов природы отдельных территорий;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- называть географические процессы и явления, определяющие особенности природы своей местности;
- применять понятия «солнечная радиация», «годовая амплитуда температур воздуха», «воздушные массы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- описывать и прогнозировать погоду территории по карте погоды;
- использовать понятия «циклон», «антициклон», «атмосферный фронт» для объяснения особенностей погоды с помощью карт погоды;
- проводить классификацию почв Удмуртии;
- распознавать показатели, характеризующие состояние окружающей среды; обозначать на контурной карте крупные формы рельефа, крупные реки и озёра;приводить примеры рационального и нерационального природопользованияприводить примеры особо охраняемых природных территорий своего края, животных и растений, занесённых в Красную

#### СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

**Введение.** Формирование территории Удмуртии.

*Географическое положение.* Удмуртия на карте России История исследования территории Удмуртии. *Практическая работа* № 1 «Нанесение элементов ГП на к.к.».

**Природные условия и ресурсы.** Геологическое строение территории. Рельеф и полезные ископаемые Растительный и животный мир. ПР2 «Обозначение на к/к основных форм рельефа и полезных

ископаемых». Климат и климатические ресурсы. Климатообразующие факторы. Распределение температур и осадков. ПРЗ «Характеристика климата территории». Климат и человек. Неблагоприятные климатические явления Климат и человек. Неблагоприятные климатические явления. Воды и водные ресурсы. Разнообразие внутренних вод. Реки. ПР 4 «Обозначение рек на к/к». Болота, подземные воды, водохранилища. ПР 5 «Характеристика местного водоема». Человек и вода. Водные ресурсы. Опасные стихийные явления. Почвы и почвенные ресурсы. Растительный и животный мир. Растительные сообщества Удмуртии. Лекарственные растения Удмуртии. Животный мир. Биологические ресурсы. Красная книга Удмуртии.

Составление кроссвордов теме «Природа Удмуртии»

*Природное районирование*. Природные комплексы. Ландшафтные районы. Особо охраняемые территории. Экологические проблемы.

#### УЧЕБНО - ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

РАЗДЕЛ	TEMA	Количест	ПР
		ВО	
		часов	
1. Введение	Формирование территории	1	
	Удмуртии		
2.Географическое	Удмуртия на карте России	3	1
положение	История исследования территории		
	Удмуртии		
3.Природные условия и	Рельеф	3	1
ресурсы	Климат и климатические ресурсы	4	1
	Воды и водные ресурсы	6	2
	Почвы и почвенные ресурсы	2	
	Растительный и животный мир	9	
4. Природное	Природные комплексы	5	
районирование.	Ландшафтные районы		
	Особо охраняемые территории		
	Экологические проблемы		
5.Обобщение и		1	
систематизация знаний по			
курсу			
итого		34	5

#### Тематическое планирование

No	тема	Воспитательный	IC
п/п		компонент	Количество
1	ВВЕДЕНИЕ 1.Формирование территории Удмуртии	Урок открытых мыслей о Родине.	1
2.	ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ 1.Удмуртия на карте России	Всероссийский день солидарности в борьбе с терроризмом — политинформация «Этот день в истории».	1
3.	2.ПР1 «Нанесение элементов ГП на к.к.»	Предметные олимпиады	1

4.	3. История исследования территории Удмуртии	Заочная экспедиция «По следам открытий»	
			1
5.	ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ  1. Геологическое строение территории	Предметные олимпиады	1
6.	2.Рельеф и полезные ископаемые	Интеллектуальные интернет – конкурсы по географии	1
7.	3.ПР2 «Обозначение на к/к основных форм рельефа и полезных ископаемых»	День геолога	1
8.	КЛИМАТ И КЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ.  1.Климатообразующие факторы	Международный день климата	1
9.	2.Распределение температур и осадков	День народного единства	1
10.	3. ПР3 «Характеристика климата территории»	День героев Отечества – сообщение «Вклад географов в победу»	1
11.	4.Климат и человек. Неблагоприятные климатические явления	День Российской науки – достижения в области географии	1
12.	ВНУТРЕННИЕ ВОДЫ И ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ. 1. Разнообразие внутренних вод. Реки.		1
13.	2.ПР 4 «Обозначение рек на к/к»		1
14.	3. Болота, подземные воды, водохранилища	День волонтера	1
15.	4. ПР 5 «Характеристика местного водоема»		1
16.	5. Человек и вода. Водные ресурсы	День героев Отечества	1
17.	6. Опасные стихийные явления	Всероссийский урок безопасности школьников в сети Интернет	1
18.	1.Почвы		1
19.	2. Почвенные ресурсы	День Земли.	1
20.	РАСТИТЕЛЬНЫЙ И ЖИВОТНЫЙ МИР 1.Растительные сообщества Удмуртии		1
21.	2. Растительные сообщества Удмуртии	Всероссийский урок безопасности школьников в сети Интернет	1
22.	3. Лекарственные растения Удмуртии	День родного языка	1
23.	4. Животный мир	Урок-диспут «День	1

		толерантности»	
24.	5. Животный мир	Сообщения «Животные моего края»	1
25.	6.Биологические ресурсы	День культуры	1
26.	7. Красная книга Удмуртии	Заочная экспедиция «Разработка одного из маршрутов по Сибири»	1
27.	8.Повторение по теме «Природные условия и ресурсы»		1
28.	9. Составление кроссвордов теме «Природа Удмуртии»	Составление кроссвордов	1
29.	ПРИРОДНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ 1.Природные комплексы		1
30.	2.Ландшафтные районы	День Победы	1
31.	3.Ландшафтные районы		1
32.	4.Особо охраняемые территории	День Полярника	1
33.	5. Экологические проблемы	День Земли. Экологический урок	1
34.	6.Обобщение и систематизация		1
			34

### Практические работы.

- 1. ПР1 «Нанесение элементов ГП на к.к.»
- 2. ПР2 «Обозначение на к/к основных форм рельефа и полезных ископаемых»
- 3. ПР3 «Характеристика климата территории»
- 4. ПР 4 «Обозначение рек на к/к»
- 5. ПР 5 «Характеристика местного водоема»

Составление кроссвордов по теме «Природа Удмуртии»

Составление кроссвордов.

#### Темы:

- 1.
- 2. Земля планета Солнечной системы
- 3. Атмосфера
- 4. Биосфера
- 5. Стихийные явления.

#### Критерии оценивания и составления кроссвордов:

#### Общие требования при составлении кроссвордов:

- 1. Не допускается наличие "плашек" (незаполненных клеток) в сетке кроссворда;
- 2. Не допускаются случайные буквосочетания и пересечения;
- 3. Загаданные слова должны быть именами существительными в именительном падеже единственного числа;
- 4. Двухбуквенные слова должны иметь два пересечения;
- 5. Не рекомендуется большое количество двухбуквенных слов
- 6. Трехбуквенные слова должны иметь не менее двух пересечений;
- 7. Все тексты должны быть написаны разборчиво.

#### Требования к оформлению:

- 1. На каждом листе должна быть фамилия автора, а также название данного кроссворда;
- 2. Рисунок кроссворда должен быть четким;
- 3. Сетки всех кроссвордов должны быть выполнены в двух экземплярах:
- 1-й экз. с заполненными словами;
- 2-й экз. только с цифрами позиций.
- 3. Ответы публикуются отдельно. Ответы предназначены для проверки правильности решения кроссворда и дают возможность ознакомиться с правильными ответами на нерешенные позиции условий, что способствует решению одной из основных задач разгадывания кроссвордов повышению эрудиции и увеличению словарного запаса.

#### Критерии оценивания составленных кроссвордов:

- 1. Четкость изложения материала, полнота исследования темы;
- 2. Оригинальность составления кроссворда;
- 3. Практическая значимость работы;
- 4. Уровень стилевого изложения материала, отсутствие стилистических ошибок;
- 5. Уровень оформления работы, наличие или отсутствие грамматических и пунктуационных ошибок;
- 6. Количество вопросов в кроссворде (15 слов), правильное их изложения.

Итог: зачет/незачет

#### Составление кроссвордов.

#### Темы:

- 1. Формирование территории Удмуртии
- 2. Удмуртия на карте России
- 3. История исследования территории Удмуртии
- 4. Рельеф
- 5. Климат и климатические ресурсы
- 6. Воды и водные ресурсы
- 7. Почвы и почвенные ресурсы
- 8. Растительный и животный мир
- 9. Природные комплексы
- 10. Ландшафтные районы. Особо охраняемые территории

Критерии оценивания и составления кроссвордов:

#### Общие требования при составлении кроссвордов:

- 1. Не допускается наличие "плашек" (незаполненных клеток) в сетке кроссворда;
- 2. Не допускаются случайные буквосочетания и пересечения;
- 3. Загаданные слова должны быть именами существительными в именительном падеже единственного числа;
- 4. Двухбуквенные слова должны иметь два пересечения;
- 5. Не рекомендуется большое количество двухбуквенных слов
- 6. Трехбуквенные слова должны иметь не менее двух пересечений;
- 7. Все тексты должны быть написаны разборчиво.

#### Требования к оформлению:

- 1. На каждом листе должна быть фамилия автора, а также название данного кроссворда;
- 2. Рисунок кроссворда должен быть четким;
- 3. Сетки всех кроссвордов должны быть выполнены в двух экземплярах:
- 1-й экз. с заполненными словами;
- 2-й экз. только с цифрами позиций.
- 3. Ответы публикуются отдельно. Ответы предназначены для проверки правильности решения кроссворда и дают возможность ознакомиться с правильными ответами на нерешенные позиции

условий, что способствует решению одной из основных задач разгадывания кроссвордов — повышению эрудиции и увеличению словарного запаса.

#### Критерии оценивания составленных кроссвордов:

- 1. Четкость изложения материала, полнота исследования темы;
- 2. Оригинальность составления кроссворда;
- 3. Практическая значимость работы;
- 4. Уровень стилевого изложения материала, отсутствие стилистических ошибок;
- 5. Уровень оформления работы, наличие или отсутствие грамматических и пунктуационных ошибок;
- 6. Количество вопросов в кроссворде (15 слов), правильное их изложения.

Итог: зачет/незачет