## МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## Министерство просвещения и воспитания Ульяновской области Управление образования администрации г. Ульяновска

#### МБОУ СШ № 42

РАССМОТРЕНО	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДЕНО	
на заседании кафедры естественно-научного	Заместитель директора по УВР	директор МБОУ СШ № 42	
Морозова Е.В. Протокол № 1 от «29» августа 2024 г.	Куранова С.А. Протокол № 1 от «30» августа 2024 г.	Куликов О.Ю. Приказ № 82-о от «02» сентября 2024 г.	

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 6200682)

учебного предмета «География»

для обучающихся 5 – 7 классов

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

общеобразовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42" г. Ульяновска 2024 городич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа по географии составлена основе требований на результатам освоения ООП ООО, представленных в ФГОС ООО, а также на основе характеристики планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и социализации обучающихся, представленной в федеральной рабочей программе воспитания и подлежит непосредственному обязательной применению при реализации части образовательной программы основного общего образования.

Программа по географии отражает основные требования ФГОС ООО к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ.

Программа по географии даёт представление о целях обучения, воспитания и развития обучающихся средствами учебного предмета, устанавливает обязательное предметное содержание, предусматривает распределение его по классам и структурирование его по разделам и темам курса, даёт учебных распределение часов тематическим разделам ПО последовательность их изучения учётом межпредметных И связей, учебного внутрипредметных логики процесса, особенностей обучающихся; определяет возможности предмета реализации требований к результатам освоения программы основного общего образования, требований к результатам обучения географии, а также основных видов деятельности обучающихся.

## ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»

География в основной школе — предмет, формирующий у обучающихся систему комплексных социально ориентированных знаний о Земле как планете людей, об основных закономерностях развития природы, о размещении населения и хозяйства, об особенностях и о динамике основных природных, экологических и социально-экономических процессов, о проблемах взаимодействия природы и общества, географических подходах к устойчивому развитию территорий.

Содержание курса географии в основной школе является базой для реализации краеведческого подхода в обучении, изучения географических закономерностей, теорий, законов и гипотез в старшей школе, базовым звеном в системе непрерывного географического боргазования, основой для

последующей уровневой дифференцианию Овека "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

#### ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»

Изучение географии в общем образовании направлено на достижение следующих целей:

- 1) воспитание чувства патриотизма, любви к своей стране, малой родине, взаимопонимания с другими народами на основе формирования географического образа России, ценностных целостного личности;
- 2) развитие познавательных интересов, интеллектуальных и творческих способностей в процессе наблюдений за состоянием окружающей среды, повседневной географических задач. проблем использованием географических знаний, самостоятельного приобретения новых знаний;
- 3) воспитание экологической культуры, соответствующей современному уровню геоэкологического мышления на основе освоения взаимосвязях в ПК, об основных географических особенностях природы, населения и хозяйства России и мира, своей местности, о способах сохранения окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;
- способности поиска 4) формирование И применения различных источников географической информации, в том числе ресурсов Интернета, описания, характеристики, объяснения и оценки разнообразных географических явлений и процессов, жизненных ситуаций;
- 5) формирование комплекса практико-ориентированных географических знаний и умений, необходимых для развития навыков их использования при решении проблем различной сложности в повседневной жизни на основе краеведческого материала, осмысления сущности происходящих в жизни процессов и явлений в современном поликультурном, полиэтничном и многоконфессиональном мире;
- 6) формирование географических знаний и умений, необходимых для продолжения образования по направлениям подготовки (специальностям), требующим наличия серьёзной базы географических знаний.

### МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

В системе общего образования «География» признана обязательным предметом, который входинципыльное учреждение города УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Общественно-научные предметы». Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C серийный номер 11.07.2024 - 04.10.2025

срок действия

Освоение содержания курса «География» в основной школе происходит с опорой на географические знания и умения, сформированные ранее в курсе «Окружающий мир».

Учебным планом на изучение географии отводится 272 часа: по одному часу в неделю в 5 и 6 классах и по 2 часа в 7, 8 и 9 классах.

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

#### СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА

#### 5 КЛАСС

#### Раздел 1. Географическое изучение Земли

Введение. География — наука о планете Земля

Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления. Как география изучает объекты, процессы и явления. Географические методы изучения объектов и явлений. Древо географических наук.

#### Практическая работа

1. Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных.

#### Тема 1. История географических открытий

Представления о мире в древности (Древний Китай, Древний Египет, Древняя Греция, Древний Рим). Путешествие Пифея. Плавания финикийцев вокруг Африки. Экспедиции Т. Хейердала как модель путешествий в древности. Появление географических карт.

География в эпоху Средневековья: путешествия и открытия викингов, древних арабов, русских землепроходцев. Путешествия М. Поло и А. Никитина.

Эпоха Великих географических открытий. Три пути в Индию. Открытие Нового света — экспедиция X. Колумба. Первое кругосветное плавание — экспедиция Ф. Магеллана. Значение Великих географических открытий. Карта мира после эпохи Великих географических открытий.

Географические открытия XVII—XIX вв. Поиски Южной Земли — открытие Австралии. Русские путешественники и мореплаватели на северовостоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция (Русская экспедиция Ф. Ф. Беллинсгаузена, М. П. Лазарева — открытие Антарктиды).

Географические исследования в XX в. Исследование полярных областей Земли. Изучение Мирового океана. Географические открытия Новейшего времени.

## Практические работы

- 1. Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды.
- 2. Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам.

Контур Конто

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

#### Тема 1. Планы местности

Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки. Масштаб. Виды масштаба. Способы определения расстояний на Глазомерная, местности. полярная И маршрутная съёмка неровностей земной поверхности. Изображение на планах местности Абсолютная и относительная высоты. Профессия топограф. Ориентирование по плану местности: стороны горизонта. Разнообразие планов (план города, туристические планы, военные, исторические и транспортные планы, планы местности в мобильных приложениях) и области их применения.

#### Практические работы

- 1. Определение направлений и расстояний по плану местности.
- 2. Составление описания маршрута по плану местности.

#### Тема 2. Географические карты

Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты. Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. Экватор и нулевой меридиан. Географические координаты. Географическая широта и географическая долгота, их определение на глобусе и картах. Определение расстояний по глобусу.

Искажения на карте. Линии градусной сети на картах. Определение расстояний помощью масштаба И градусной сети. Разнообразие изображения на географических классификации. Способы карт И ИХ мелкомасштабных географических картах. Изображение на физических картах высот и глубин. Географический атлас. Использование карт в жизни и хозяйственной деятельности людей. Сходство и различие плана местности и географической карты. Профессия картограф. Система космической навигации. Геоинформационные системы.

## Практические работы

- 1. Определение направлений и расстояний по карте полушарий.
- 2. Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам.

#### Раздел 3. Земля — планета Солнечной системы

Земля в Солнечной системе. Гипотезы возникновения Земли. Форма, размеры Земли, их географические следствия.

Движения Земли. Земная ось и географические полюсы. Географические

следствия движения Земли вокруг Солнца. Смена времён года на Земле. Дни муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное правноденствия, муниципальное бюджетное правноденствия, муниципальное бюджетное правноденствия, муниципальное бюджетное правноденствия, муниципальное бюджетное правноденствия.

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

Неравномерное распределение солнечного света и тепла на поверхности Земли. Пояса освещённости. Тропики и полярные круги. Вращение Земли вокруг своей оси. Смена дня и ночи на Земле.

Влияние Космоса на Землю и жизнь людей.

#### Практическая работа

1. Выявление закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России.

#### Раздел 4. Оболочки Земли

#### **Тема 1. Литосфера** — каменная оболочка Земли

Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли: ядро, мантия, земная кора. Строение земной коры: материковая и океаническая кора. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород. Магматические, осадочные метаморфические горные породы.

Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Шкалы измерения силы и интенсивности землетрясений. Изучение вулканов и землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог. Разрушение и изменение горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Виды выветривания. Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил.

Рельеф земной поверхности и методы его изучения. Планетарные формы рельефа — материки и впадины океанов. Формы рельефа суши: горы и равнины. Различие гор по высоте, высочайшие горные системы мира. Разнообразие равнин по высоте. Формы равнинного рельефа, крупнейшие по площади равнины мира.

Человек и литосфера. Условия жизни человека в горах и на равнинах. Деятельность человека, преобразующая земную поверхность, и связанные с ней экологические проблемы.

Рельеф дна Мирового океана. Части подводных окраин материков. Срединно-океанические хребты. Острова, их типы по происхождению. Ложе Океана, его рельеф.

## Практическая работа

1. Описание горной системы или равнины по физической карте.

Заключение

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ владелец

Контур Крактикум «Сезонные изменения в природелевоей местности» и города ЛБЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

Сезонные изменения продолжительности светового дня и высоты Солнца над горизонтом, температуры воздуха, поверхностных вод, растительного и животного мира.

#### Практическая работа

1. Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой.

#### 6 КЛАСС

#### Раздел 1. Оболочки Земли

#### **Тема 1. Гидросфера** — водная оболочка Земли

Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы.

Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения. Тёплые и холодные течения. Способы изображения на географических картах океанических течений, солёности и температуры вод Мирового океана на картах. Мировой океан и его части. Движения вод Мирового океана: волны; течения, приливы и отливы. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана.

Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах.

Реки: горные и равнинные. Речная система, бассейн, водораздел. Пороги и водопады. Питание и режим реки.

Озёра. Происхождение озёрных котловин. Питание озёр. Озёра сточные и бессточные. Профессия гидролог. Природные ледники: горные и покровные. Профессия гляциолог.

Подземные воды (грунтовые, межпластовые, артезианские), происхождение, условия залегания и использования. Условия образования межпластовых вод. Минеральные источники.

Многолетняя мерзлота. Болота, их образование.

Стихийные явления в гидросфере, методы наблюдения и защиты.

Человек и гидросфера. Использование человеком энергии воды.

Использование космических методов в исследовании влияния человека на гидросферу.

## Практические работы

1. Сравнение двух рек (России и мира) по заданным признакам.

**Контур** Крипто

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ владелец

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

- 2. Характеристика одного из крупнейших озёр России по плану в форме презентации.
- 3. Составление перечня поверхностных водных объектов своего края и их систематизация в форме таблицы.

#### Тема 2. Атмосфера — воздушная оболочка Земли

Воздушная оболочка Земли: газовый состав, строение и значение атмосферы.

Температура воздуха. Суточный ход температуры воздуха и его графическое отображение. Особенности суточного хода температуры воздуха в зависимости от высоты Солнца над горизонтом. Среднесуточная, среднемесячная, среднегодовая температура. Зависимость нагревания земной поверхности от угла падения солнечных лучей. Годовой ход температуры воздуха.

Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров. Бризы. Муссоны.

Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Образование облаков. Облака и их виды. Туман. Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков.

Погода и её показатели. Причины изменения погоды.

Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря.

Человек и атмосфера. Взаимовлияние человека и атмосферы. Адаптация человека к климатическим условиям. Профессия метеоролог. Основные метеорологические данные и способы отображения состояния погоды на метеорологической карте. Стихийные явления в атмосфере. Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог. Дистанционные методы в исследовании влияния человека на воздушную оболочку Земли.

## Практические работы

- 1. Представление результатов наблюдения за погодой своей местности.
- 2. Анализ графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными элементами погоды.

## Тема 3. Биосфера — оболочка жизни

Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог. Растительный и животный мир Земли. Разнообразие животного и растительного мира. Приспособление живых организмов к среде обитания в разных природных зонах. Жизнь в Оксанельн Изменение животного и кортородного мира Океана с глубиной и географической пиродой.

Куликов Олег Юрьевич

Человек как часть биосферы. Распространение людей на Земле.

Исследования и экологические проблемы.

#### Практические работы

1. Характеристика растительности участка местности своего края.

#### Заключение

Природно-территориальные комплексы

Взаимосвязь оболочек Земли. Понятие о природном комплексе. Природнокомплекс. Глобальные, территориальный региональные локальные природные комплексы. Природные комплексы своей местности. Круговороты веществ на Земле. Почва, её строение и состав. Образование почвы и плодородие почв. Охрана почв.

Природная среда. Охрана природы. Природные особо охраняемые территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО.

#### Практическая работа (выполняется на местности)

1. Характеристика локального природного комплекса по плану.

#### 7 КЛАСС

#### Раздел 1. Главные закономерности природы Земли

#### Тема 1. Географическая оболочка

Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность — и их географические следствия. Географическая зоны) и (природные высотная поясность. Современные исследования по сохранению важнейших биотопов Земли.

## Практическая работа

1. Выявление проявления широтной зональности по картам природных 30H.

## Тема 2. Литосфера и рельеф Земли

История Земли как планеты. Литосферные плиты и их движение. Материки, океаны и части света. Сейсмические пояса Земли. Формирование рельефа Земли. Внешние современного И внутренние процессы рельефообразования. Полезные ископаемые.

## Практические работы

- 1. Анализ физической карты и карты строения земной коры с целью выявления закономерностей распространения крупных форм рельефа.
- 2. Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в тексте.

Контур Коматъ Атмосфера и климаты Землищеобразовательное учреждение города УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

Закономерности распределения температуры воздуха. Закономерности распределения атмосферных осадков. Пояса атмосферного давления на Земле. массы. ИХ типы. Преобладающие ветры (экваториальные) муссоны, пассаты тропических широт, западные ветры. Разнообразие климата на Земле. Климатообразующие факторы: географическое положение, океанические течения, особенности циркуляции атмосферы (типы масс преобладающие ветры), характер поверхности и рельефа территории. Характеристика основных и переходных климатических поясов Земли. Влияние климатических условий на жизнь людей. Влияние современной хозяйственной деятельности людей на климат Земли. Глобальные изменения климата и различные точки зрения на их Карты климатических причины. поясов, климатические карты, карты атмосферных осадков по сезонам года. Климатограмма как графическая форма отражения климатических особенностей территории.

#### Практические работы

1. Описание климата территории по климатической карте и климатограмме.

#### Тема 4. Мировой океан — основная часть гидросферы

Мировой океан и его части. Тихий, Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый океаны. Южный океан и проблема выделения его как самостоятельной части Мирового океана. Тёплые и холодные океанические течения. Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат. Солёность поверхностных вод Мирового океана, её измерение. Карта солёности поверхностных вод Мирового океана. Географические закономерности изменения солёности — зависимость от соотношения количества атмосферных осадков и испарения, опресняющего влияния речных вод и вод ледников. Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их причины и следствия. Жизнь в Океане, закономерности её пространственного распространения. Основные районы рыболовства. Экологические проблемы Мирового океана.

## Практические работы

- 1. Выявление закономерностей изменения солёности поверхностных вод Мирового океана и распространения тёплых и холодных течений у западных и восточных побережий материков.
- 2. Сравнение двух океанов по плану с использованием нескольких источников географической информации.

# Раздел 2. Человечество на Земле Контур Комато Численность населения

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

Заселение Земли человеком. Современная численность населения мира. Изменение численности населения во времени. Методы определения численности населения, переписи населения. Факторы, влияющие на рост численности населения. Размещение и плотность населения.

#### Практические работы

- 1. Определение, сравнение темпов изменения численности населения отдельных регионов мира по статистическим материалам.
- 2. Определение и сравнение различий в численности, плотности населения отдельных стран по разным источникам.

#### Тема 2. Страны и народы мира

Народы и религии мира. Этнический состав населения мира. Языковая классификация народов мира. Мировые и национальные религии. География мировых религий. Хозяйственная деятельность людей, основные её виды: сельское хозяйство, промышленность, сфера услуг. Их влияние на природные комплексы. Комплексные карты. Города и сельские поселения. Культурно-исторические регионы мира. Многообразие стран, их основные типы. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод.

#### Практическая работа

1. Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам.

#### Раздел 3. Материки и страны

#### Тема 1. Южные материки

Африка. Австралия и Океания. Южная Америка. Антарктида. История открытия. Географическое положение. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод и определяющие их факторы. Зональные и азональные природные комплексы. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека. Антарктида — уникальный материк на Земле. Освоение человеком Антарктиды. Цели международных исследований материка в XX—XXI вв. Современные исследования в Антарктиде. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента.

## Практические работы

- 1. Сравнение географического положения двух (любых) южных материков.
- 2. Объяснение годового хода температур и режима выпадения атмосферных осадков в экваториальном климатическом поясе
  - 3. Сравнение особенностей климата Африки, Южной Америки и

Австралии по плану. Контур Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Улемае Отат Ютатан ШКОЛА № 4

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025

- 4. Описание Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по географическим картам.
- 5. Объяснение особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки.

#### Тема 2. Северные материки

Северная Америка. Евразия. История открытия И освоения. Географическое положение. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод и определяющие их факторы. Зональные и азональные природные комплексы. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и Изменение численности населения страны. природы пол влиянием хозяйственной деятельности человека.

#### Практические работы

- 1. Объяснение распространения современного 30H вулканизма И землетрясений на территории Северной Америки и Евразии.
- 2. Объяснение климатических различий территорий, находящихся на одной географической широте, на примере умеренного климатического пляса.
- 3. Представление в виде таблицы информации о компонентах природы одной из природных 30H на основе анализа нескольких информации.
- 4. Описание одной из стран Северной Америки или Евразии в форме презентации (с целью привлечения туристов, создания положительного образа страны и т. д.).

#### Тема 3. Взаимодействие природы и общества

закономерностей географической оболочки И деятельность людей. Особенности взаимодействия человека и природы на международного Необходимость материках. сотрудничества использовании природы и её охране. Развитие природоохранной деятельности современном этапе (Международный на союз охраны природы, Международная гидрографическая организация, ЮНЕСКО и др.).

Глобальные проблемы человечества: экологическая, сырьевая, энергетическая, преодоления отсталости стран, продовольственная международные усилия по их преодолению. Программа ООН И устойчивого развития. Всемирное ЮНЕСКО: наследие природные И культурные объекты.

## Практическая работа

1. Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека.

**Контур** Крипто

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ владелец

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

#### ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

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

Патриотического воспитания: осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе; проявление интереса к познанию природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края, народов России; ценностное отношение к достижениям своей Родины — цивилизационному вкладу России; ценностное отношение к историческому и природному наследию и объектам природного и культурного наследия человечества, традициям разных народов, проживающих в родной стране; уважение к символам России, своего края.

Гражданского воспитания: осознание российской гражданской идентичности (патриотизма, уважения к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, чувства ответственности и долга перед Родиной); готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей; активное участие в жизни семьи, образовательной организации, местного сообщества, реализации родного края, страны ДЛЯ целей устойчивого представление о социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе; готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию взаимопомощи, готовность участию гуманитарной В деятельности («экологический патруль», волонтёрство).

**Духовно-нравственного воспитания:** ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора; готовность оценивать своё поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий для

окружающей среды; развивать способности решать моральные проблемы на муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное проблемы на муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное проблемы на муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное проблемы на муниципальное бюджетное муниципальное бюджетное в ульяновска "средняя школа № 42" куликов Олег Юрьевич

куликов олег юрье

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025 российском обществе правила и нормы поведения с учётом осознания последствий для окружающей среды.

Эстетического воспитания: восприимчивость к разным традициям своего и других народов, понимание роли этнических культурных традиций; ценностного отношения к природе и культуре своей страны, своей малой родины; природе и культуре других регионов и стран мира, объектам Всемирного культурного наследия человечества.

Ценности научного познания: ориентация В деятельности на современную систему научных представлений географических наук основных закономерностях развития природы и общества, о взаимосвязях человека с природной и социальной средой; овладение читательской культурой как средством познания мира для применения различных источников географической информации при решении познавательных и практикоориентированных задач; овладение основными навыками исследовательской деятельности в географических науках, установка на осмысление опыта, наблюдений И стремление совершенствовать ПУТИ достижения индивидуального и коллективного благополучия.

Физического воспитания, формирования культуры эмоционального благополучия: осознание ценности жизни; ответственное отношение к своему здоровью и установка на здоровый образ жизни (здоровое питание, соблюдение гигиенических правил, сбалансированный режим занятий отдыха, регулярная физическая активность); соблюдение безопасности в природе; навыков безопасного поведения в интернет-среде; способность адаптироваться к стрессовым ситуациям социальным, информационным и природным условиям, в том числе осмысляя собственный опыт и выстраивая дальнейшие цели; сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека; готовность и способность осознанно выполнять и пропагандировать правила здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни; бережно относиться к природе и окружающей среде.

**Трудового воспитания:** установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, школы, 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 географических знаний; осознание важности обучения на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и

развитие необходимых уменийд для этого; носовнанный джыбор и построение контур Крипто общеобразовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42"

Куликов Олег Юрьевич

tynikos onei lope

индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересов и потребностей.

Экологического воспитания: ориентация на применение географических знаний для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды; 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.

#### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение географии в основной школе способствует достижению метапредметных результатов, в том числе:

## Овладению универсальными познавательными действиями: Базовые логические действия

- Выявлять и характеризовать существенные признаки географических объектов, процессов и явлений;
- устанавливать существенный признак классификации географических объектов, процессов и явлений, основания для их сравнения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах и данных наблюдений с учётом предложенной географической задачи;
- выявлять дефициты географической информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
- выявлять причинно-следственные связи при изучении географических объектов, процессов и явлений; делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях географических объектов, процессов и явлений;
- самостоятельно выбирать способ решения учебной географической задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учётом самостоятельно выделенных критериев).

#### Базовые исследовательские действия

- Использовать географические вопросы как исследовательский инструмент познания;
- формулировать географические вопросы, фиксирующие разрыв между

реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, муниципальное бюджетное Контур Круппостоятельно устанавливать искомоебиаданноеное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

- формировать гипотезу об истинности собственных аргументировать суждений других, свою позицию, мнение ПО географическим аспектам различных вопросов и проблем;
- проводить по плану несложное географическое исследование, в том числе на краеведческом материале, по установлению особенностей изучаемых географических объектов, причинно-следственных связей и зависимостей между географическими объектами, явлениями;
- достоверность информации, полученной оценивать ходе географического исследования;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения или исследования, оценивать достоверность полученных результатов и выводов;
- прогнозировать возможное дальнейшее развитие географических явлений, событий объектов, процессов и И ИХ последствия аналогичных сходных ситуациях, или a также выдвигать предположения об их развитии в изменяющихся условиях окружающей среды.

#### Работа с информацией

- применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников географической информации с учётом предложенной учебной задачи и заданных критериев;
- выбирать, географическую анализировать И интерпретировать информацию различных видов и форм представления;
- находить сходные аргументы, подтверждающие или опровергающие географической одну и ту же идею, в различных источниках информации;
- самостоятельно выбирать оптимальную форму представления географической информации;
- оценивать надёжность географической информации по критериям, предложенным учителем или сформулированным самостоятельно;
- систематизировать географическую информацию в разных формах.

### Овладению универсальными коммуникативными действиями: Общение

• формулировать суждения, выражать свою точку зрения географическим аспектам различных вопросов в устных и письменных KOHTYP KOMEROTAX; ОБШЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C серийный номер

- 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 по географическим вопросам с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;
- публично представлять результаты выполненного исследования или проекта.

#### Совместная деятельность (сотрудничество)

- принимать цель совместной деятельности при выполнении учебных географических проектов, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- планировать организацию совместной работы, при выполнении учебных географических проектов определять свою роль (с учётом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), участвовать в групповых формах работы, выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;
- сравнивать результаты выполнения учебного географического проекта с исходной задачей и оценивать вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности.

## Овладению универсальными учебными регулятивными действиями: Самоорганизация

- самостоятельно составлять алгоритм решения географических задач и выбирать способ их решения с учётом имеющихся ресурсов и собственных возможностей, аргументировать предлагаемые варианты решений;
- составлять план действий (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритм с учётом получения новых знаний об изучаемом объекте.

## Самоконтроль (рефлексия)

- владеть способами самоконтроля и рефлексии;
- объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретённому опыту;
- вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств,

изменившихся ситуаций установленных ощибок, возникших Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42" Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

• оценивать соответствие результата цели и условиям

#### Принятие себя и других

- осознанно относиться к другому человеку, его мнению;
- признавать своё право на ошибку и такое же право другого.

#### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### 5 КЛАСС

- Приводить примеры географических объектов, процессов и явлений, изучаемых различными ветвями географической науки;
- приводить примеры методов исследования, применяемых в географии;
- выбирать источники географической информации (картографические, текстовые, видео и фотоизображения, интернет-ресурсы), необходимые для изучения истории географических открытий и важнейших географических исследований современности;
- интегрировать и интерпретировать информацию о путешествиях и географических исследованиях Земли, представленную в одном или нескольких источниках;
- различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли;
- описывать и сравнивать маршруты их путешествий;
- находить в различных источниках информации (включая интернетресурсы) факты, позволяющие оценить вклад российских путешественников и исследователей в развитие знаний о Земле;
- различать вклад великих путешественников в географическое изучение Земли;
- описывать и сравнивать маршруты их путешествий;
- находить в различных источниках информации (включая интернетресурсы) факты, позволяющие оценить вклад российских путешественников и исследователей в развитие знаний о Земле;
- определять направления, расстояния по плану местности и по географическим картам, географические координаты по географическим картам;
- использовать условные обозначения планов местности и географических карт для получения информации, необходимой для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025

серийный номер

срок действия

- горизонта», «горизонтали», «масштаб», «условные знаки» для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- различать понятия «план местности» и «географическая карта», параллель» и «меридиан»;
- приводить примеры влияния Солнца на мир живой и неживой природы;
- объяснять причины смены дня и ночи и времён года;
- устанавливать эмпирические зависимости между продолжительностью дня и географической широтой местности, между высотой Солнца над горизонтом и географической широтой местности на основе анализа данных наблюдений; описывать внутреннее строение Земли;
- различать понятия «земная кора»; «ядро», «мантия»; «минерал» и «горная порода»;
- различать понятия «материковая» и «океаническая» земная кора;
- различать изученные минералы и горные породы, материковую и океаническую земную кору;
- показывать на карте и обозначать на контурной карте материки и океаны, крупные формы рельефа Земли;
- различать горы и равнины;
- классифицировать формы рельефа суши по высоте и по внешнему облику;
- называть причины землетрясений и вулканических извержений;
- применять «литосфера», «землетрясение», **ПОНЯТИЯ** «вулкан», «литосферная плита», «эпицентр землетрясения» «очаг землетрясения» учебных (или) ДЛЯ решения практикоориентированных задач;
- применять понятия «эпицентр землетрясения» и «очаг землетрясения» для решения познавательных задач;
- распознавать проявления в окружающем мире внутренних и внешних процессов рельефообразования: вулканизма, землетрясений; физического, химического и биологического видов выветривания;
- классифицировать острова по происхождению;
- приводить примеры опасных природных явлений в литосфере и средств их предупреждения;
- приводить примеры изменений в литосфере в результате деятельности человека на примере своей местности, России и мира;
- приводить примеры актуальных проблем своей местности, решение которых невозможно без участия представителей географических

специальностей, изучающих литосфермипальное бюджетное общеобразовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

**Контур** Крипто

серийный номер 409C00810 срок действия 11.07.2024

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025

- приводить примеры действия внешних процессов рельефообразования и наличия полезных ископаемых в своей местности;
- представлять результаты фенологических наблюдений и наблюдений за погодой в различной форме (табличной, графической, географического описания).

#### 6 КЛАСС

- Описывать по физической карте полушарий, физической карте России, карте океанов, глобусу местоположение изученных географических объектов для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- находить информацию об отдельных компонентах природы Земли, в том числе о природе своей местности, необходимую для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач, и извлекать её из различных источников;
- приводить примеры опасных природных явлений в геосферах и средств их предупреждения;
- сравнивать инструментарий (способы) получения географической информации на разных этапах географического изучения Земли;
- различать свойства вод отдельных частей Мирового океана;
- применять понятия «гидросфера», «круговорот воды», «цунами», «приливы и отливы» для решения учебных и (или) практикоориентированных задач;
- классифицировать объекты гидросферы (моря, озёра, реки, подземные воды, болота, ледники) по заданным признакам;
- различать питание и режим рек;
- сравнивать реки по заданным признакам;
- различать понятия «грунтовые, межпластовые и артезианские воды» и применять их для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- устанавливать причинно-следственные связи между питанием, режимом реки и климатом на территории речного бассейна;
- приводить примеры районов распространения многолетней мерзлоты;
- называть причины образования цунами, приливов и отливов;
- описывать состав, строение атмосферы;
- определять тенденции изменения температуры воздуха, количества

атмосферных осадков и атмосферного давления в зависимости от МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ КОНТУР КРИГОРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ Объектов; замили и гуду от температуры воздуха УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

- с использованием знаний об особенностях отдельных компонентов природы Земли и взаимосвязях между ними для решения учебных и практических задач;
- объяснять образование атмосферных осадков; направление дневных и ночных бризов, муссонов; годовой ход температуры воздуха и распределение атмосферных осадков для отдельных территорий;
- различать свойства воздуха; климаты Земли; климатообразующие факторы;
- устанавливать зависимость между нагреванием земной поверхности и углом падения солнечных лучей; температурой воздуха и его относительной влажностью на основе данных эмпирических наблюдений;
- сравнивать свойства атмосферы в пунктах, расположенных на разных высотах над уровнем моря; количество солнечного тепла, получаемого земной поверхностью при различных углах падения солнечных лучей;
- различать виды атмосферных осадков;
- различать понятия «бризы» и «муссоны»;
- различать понятия «погода» и «климат»;
- различать понятия «атмосфера», «тропосфера», «стратосфера», «верхние слои атмосферы»;
- применять понятия «атмосферное давление», «ветер», «атмосферные осадки», «воздушные массы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- выбирать и анализировать географическую информацию о глобальных климатических изменениях из различных источников для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- проводить измерения температуры воздуха, атмосферного давления, скорости и направления ветра с использованием аналоговых и (или) цифровых приборов (термометр, барометр, анемометр, флюгер) и представлять результаты наблюдений в табличной и (или) графической форме;
- называть границы биосферы;
- приводить примеры приспособления живых организмов к среде обитания в разных природных зонах;
- различать растительный и животный мир разных территорий Земли;
- объяснять взаимосвязи компонентов природы в природнотерриториальном комплексе;

• сравнивать особенности растительного имаживотное и различных общеобразовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

- «природный применять понятия «почва», «плодородие почв», «природно-территориальный «круговорот комплекс», комплекс», веществ в природе» для решения учебных и (или) практикоориентированных задач;
- сравнивать плодородие почв в различных природных зонах;
- приводить примеры изменений в изученных геосферах в результате деятельности человека на примере территории мира и своей местности, путей решения существующих экологических проблем.

#### 7 КЛАСС

- Описывать по географическим картам и глобусу местоположение изученных географических объектов для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- называть: строение и свойства (целостность, зональность, ритмичность) географической оболочки;
- географических распознавать проявления изученных явлений, представляющие собой отражение таких свойств географической оболочки, как зональность, ритмичность и целостность;
- определять природные зоны по их существенным признакам на основе интеграции и интерпретации информации об особенностях их природы;
- процессы различать изученные явления, происходящие географической оболочке;
- приводить примеры изменений в геосферах в результате деятельности человека;
- описывать закономерности изменения в пространстве рельефа, климата, внутренних вод и органического мира;
- выявлять взаимосвязи между компонентами природы в пределах отдельных территорий с использованием различных источников географической информации;
- называть особенности географических процессов литосферных плит с учётом характера взаимодействия и типа земной коры;
- устанавливать (используя географические карты) взаимосвязи между движением литосферных плит и размещением крупных форм рельефа;
- классифицировать воздушные массы Земли, типы климата по заданным показателям;
- объяснять образование тропических муссонов, пассатов тропических муниципальное бюджетное Контур Крипирот, западных ветров; ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

срок действия

Куликов Олег Юрьевич

- применять понятия «воздушные массы», «муссоны», «пассаты», «западные ветры», «климатообразующий фактор» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- описывать климат территории по климатограмме;
- объяснять влияние климатообразующих факторов на климатические особенности территории;
- формулировать оценочные суждения о последствиях изменений компонентов природы в результате деятельности человека с использованием разных источников географической информации;
- различать океанические течения;
- сравнивать температуру и солёность поверхностных вод Мирового океана на разных широтах с использованием различных источников географической информации;
- объяснять закономерности изменения температуры, солёности и органического мира Мирового океана с географической широтой и с глубиной на основе анализа различных источников географической информации;
- характеризовать этапы освоения и заселения отдельных территорий Земли человеком на основе анализа различных источников географической информации для решения учебных и практикоориентированных задач;
- различать и сравнивать численность населения крупных стран мира;
- сравнивать плотность населения различных территорий;
- применять понятие «плотность населения» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- различать городские и сельские поселения;
- приводить примеры крупнейших городов мира;
- приводить примеры мировых и национальных религий;
- проводить языковую классификацию народов;
- различать основные виды хозяйственной деятельности людей на различных территориях;
- определять страны по их существенным признакам;
- сравнивать особенности природы и населения, материальной и духовной культуры, особенности адаптации человека к разным природным условиям регионов и отдельных стран;
- объяснять особенности природы, населения и хозяйства отдельных территорий;
- использовать знания вод населении унматериков и использовать знания вод населении общеобразовательное учреждение города общеобразования задади 42"

- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для изучения особенностей природы, населения и хозяйства отдельных территорий;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- интегрировать и интерпретировать информацию об особенностях природы, населения и его хозяйственной деятельности на отдельных территориях, представленную в одном или нескольких источниках, для решения различных учебных и практико-ориентированных задач;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- распознавать проявления глобальных проблем человечества (экологическая, сырьевая, энергетическая, преодоления отсталости стран, продовольственная) на локальном и региональном уровнях и приводить примеры международного сотрудничества по их преодолению.

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

# **ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС**

		Количест	во часов		Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы	
Раздел 1	. Географическое изучение Земли			l		
1.1	Введение. География - наука о планете Земля	2		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a>	
1.2	История географических открытий	7		1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a>	
Итого по	разделу	9				
Раздел 2	2. Изображения земной поверхности					
2.1	Планы местности	5		1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a>	
2.2	Географические карты	5		1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a>	
Итого по	р разделу	10				
Раздел 3	3. Земля - планета Солнечной системы					
3.1	Земля - планета Солнечной системы	4	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТН	0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f413b38	
	, <sub>разделу</sub> Крипто		ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧІ УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКО Куликов Олег Юрьевич	РЕЖДЕНИЕ ГОРОДА		
Раздел 4		рийный номер	409C00810FFC1E1B7214D8695	B22AE8E5CD26D4C		
	электронной подписью 24.10.2024 сро	ок действия	11.07.2024 - 04.10.2025			

4.1	Литосфера - каменная оболочка Земли	7		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a>
Итого по	разделу	7			
Заключен	ние	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a>
Резервно	е время	3	3		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f413b38">https://m.edsoo.ru/7f413b38</a>
ОБЩЕЕ	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	34	3	5	

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

#### 6 КЛАСС

		Количество часов					
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы		
Раздел 1. (	Оболочки Земли						
1.1	Гидросфера — водная оболочка Земли	9		1.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a>		
1.2	Атмосфера — воздушная оболочка	11		1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a>		
1.3	Биосфера — оболочка жизни	5		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a>		
Итого по р	азделу	25					
Заключени	е. Природно-территориальные комплексы	4		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a>		
Резервное	время	5	3		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f414f38">https://m.edsoo.ru/7f414f38</a>		
общее к	ОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	34	3	3.5			

**Контур** Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

## 7 КЛАСС

		Количество ч	Электронные		
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1	Г. Главные закономерности природы Зем.	ПИ			
1.1	Географическая оболочка	2		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a>
1.2	Литосфера и рельеф Земли	6		1	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
1.3	Атмосфера и климаты Земли	6		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
1.4	Мировой океан — основная часть гидросферы	6		1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a>
Итого по	разделу	20			
Раздел 2	2. Человечество на Земле				
2.1	Численность населения	3		1	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a>
2.2	Страны и народы мира	4		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
Итого по	разделу	7			
Раздел 3	3. Материки и страны				
3.1	Южные материки <b>КОНТУР</b> КОИПТО	ОБШ	ИЦИПАЛЬНО <mark>!</mark> БЮДЖЕТЬ ВОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧ	РЕЖДЕНИЕ ГОРОДА	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
3.2	Северные материки	УЛЬ: 17 <sup>Кули</sup>	ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКО иков Олег Юрьевич 000810FFC1F1B7214D869	ЛА № 42" 3	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f416c48
	опоктронной полимено 24 10 2024		7.2024 - 04.10.2025		

3.3	Взаимодействие природы и общества	3		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a>
Итого по	разделу	36			
Резервно	е время	5	2		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/7f416c48">https://m.edsoo.ru/7f416c48</a>
ОБЩЕЕ	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	68	3	12	

владелец МУНИЦ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

## ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 5 КЛАСС

		Количест	во часов		Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Что изучает география? Географические объекты, процессы и явления	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650186
2	Географические методы изучения объектов и явлений. Практическая работа "Организация фенологических наблюдений в природе: планирование, участие в групповой работе, форма систематизации данных"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886502ee
3	Представления о мире в древности. Практическая работа "Сравнение карт Эратосфена, Птолемея и современных карт по предложенным учителем вопросам"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865041a
4	География в эпоху Средневековья	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650528">https://m.edsoo.ru/88650528</a>
5	Эпоха Великих географических откр <b>контур</b> КОИПТО	вл <b>ј</b> аделе:	ОБЩЕОБРАЗО	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ВВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕН	ИЕ ГОРОДА	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650640
6	Первое кругосветное плавание.  Карта мира после энахи Великих й электронной подписью 24.10.2024	1 серийны срок дей	Куликов Олег й номер 409C00810FF	C1E1B7214D8695B22AE8B	:5CD26D4C	Биб.тиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650776

	географических открытий					
7	Географические открытия XVII— XIX вв. Поиски Южной Земли— открытие Австралии	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650924">https://m.edsoo.ru/88650924</a>
8	Русские путешественники и мореплаватели на северо-востоке Азии. Первая русская кругосветная экспедиция	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650b04">https://m.edsoo.ru/88650b04</a>
9	Географические исследования в XX в. Географические открытия Новейшего времени. Практическая работа "Обозначение на контурной карте географических объектов, открытых в разные периоды"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650c26
10	Виды изображения земной поверхности. Планы местности. Условные знаки	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88650d70">https://m.edsoo.ru/88650d70</a>
11	Масштаб. Способы определения расстояний на местности. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по плану местности"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88650f0a
12	Глазомерная, полярная и маршрутная съёмка местности	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651090
13	Изображение на планах местности неровностей земной поверхности. Абс <b>контур</b> и одновом тельная высоты. Профессия топограф	владелец	ОБЩЕОБРАЗО	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕН С "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"	1Е ГОРОДА	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651252

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

14	местности. Разнообразие планов и области их применения. Практическая работа "Составление описания маршрута по плану местности"	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865139c">https://m.edsoo.ru/8865139c</a>
15	Различия глобуса и географических карт. Способы перехода от сферической поверхности глобуса к плоскости географической карты	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886514b4">https://m.edsoo.ru/886514b4</a>
16	Градусная сеть на глобусе и картах. Параллели и меридианы. Географические координаты. Практическая работа "Определение географических координат объектов и определение объектов по их географическим координатам"	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886516bc">https://m.edsoo.ru/886516bc</a>
17	Определение расстояний по глобусу. Искажения на карте. Определение расстояний с помощью масштаба и градусной сети. Практическая работа "Определение направлений и расстояний по карте полушарий"	1		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886519be
18	Разнообразие/географических карт и их классификации. Способы изображения на мелкомасштабных документ подписан квалифицированной	владелеі 1 <del>серийны</del>	ОБЩЕОБРАЗО УЛЬЯНОВСКА Куликов Олег	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Юрьевич <del>C1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C</del>	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88651ad6

W.	еографических картах. Ізображение на физических артах высот и глубин				
19 X л н	еографический атлас. Іспользование карт в жизни и озяйственной деятельности юдей. Система космической авигации. Геоинформационные истемы. Профессия картограф	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88651bf8">https://m.edsoo.ru/88651bf8</a>
20 п	езервный урок. Обобщающее овторение. Контрольная работа о разделу "Изображения земной оверхности"	1	1		
21 T	емля в Солнечной системе. ипотезы возникновения Земли. Рорма, размеры Земли, их еографические следствия	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88651d92">https://m.edsoo.ru/88651d92</a>
22 C. C. p	вижения Земли. Географические педствия движения Земли вокруг Солнца. Дни весеннего и осеннего авноденствия, летнего и зимнего олнцестояния	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652008">https://m.edsoo.ru/88652008</a>
23 п о	Геравномерное распределение олнечного света и тепла на оверхности Земли. Пояса свещённости. Тропики и олифине ир криппо	1	ц МУНИЦИПАЛ ОБШЕОБРАЗ:	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ВВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРО	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886521c0">https://m.edsoo.ru/886521c0</a>
24 В	ращение Земли вокруг своей оси.  мена лня и ночи на Земле  электронной подписью 24.10.2024	1 серийны	УЛЬЯНОВСКА Куликов Олег	\ "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"	Библиотека ЦОК

	Практическая работа "Выявление закономерностей изменения продолжительности дня и высоты Солнца над горизонтом в зависимости от географической широты и времени года на территории России"					
25	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Земля — планета Солнечной системы"	1	1			
26	Литосфера — твёрдая оболочка Земли. Методы изучения земных глубин. Внутреннее строение Земли	1				иотека ЦОК /m.edsoo.ru/8865240e
27	Строение земной коры. Вещества земной коры: минералы и горные породы. Образование горных пород	1				мотека ЦОК /m.edsoo.ru/886525b2
28	Проявления внутренних и внешних процессов образования рельефа. Движение литосферных плит. Образование вулканов и причины землетрясений. Профессии сейсмолог и вулканолог	1				ютека ЦОК /m.edsoo.ru/88652724
29	Раз <b>і (присы</b> к присы ние горных пород и минералов под действием внешних и внутренних процессов. Документ подписьн 24.10.2024	владеле 1 серийны	ОБЩЕОБРА УЛЬЯНОВСІ Куликов Ол	ЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ 30ВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" er Юрьевич FC1E1B7214D8695B22AE8E5C	https://	мотека ЦОК /m.edsoo.ru/88652972

	Формирование рельефа земной поверхности как результат действия внутренних и внешних сил				
30	Рельеф земной поверхности и методы его изучения. Практическая работа "Описание горной системы или равнины по физической карте"	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652bf2">https://m.edsoo.ru/88652bf2</a>
31	Человек и литосфера/ Всероссийская проверочная работа	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652d50">https://m.edsoo.ru/88652d50</a>
32	Рельеф дна Мирового океана. Острова, их типы по происхождению/ Всероссийская проверочная работа	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652e68">https://m.edsoo.ru/88652e68</a>
33	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Литосфера — каменная оболочка Земли"	1	1		
34	Сезонные изменения. Практическая работа «Анализ результатов фенологических наблюдений и наблюдений за погодой»	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88652f9e">https://m.edsoo.ru/88652f9e</a>
	ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО РАММЕ	34	3	5	

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

 серийный номер
 40

 срок действия
 11

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

### 6 КЛАСС

NC.	Тема урока	Количест	во часов		Пото	Электронные цифровые образовательные ресурсы	
<b>№</b> п/п		Всего	Контрольнь работы	не Практические работы	Дата изучения		
1	Гидросфера и методы её изучения. Части гидросферы. Мировой круговорот воды. Значение гидросферы	1				Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886530d4	
2	Исследования вод Мирового океана. Профессия океанолог. Солёность и температура океанических вод. Океанические течения	1				Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886531ec	
3	Мировой океан и его части	1				Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653502	
4	Движения вод Мирового океана. Стихийные явления в Мировом океане. Способы изучения и наблюдения за загрязнением вод Мирового океана	1				Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886536e2	
5	Воды суши. Способы изображения внутренних вод на картах. Реки. Практическая работа "Сравнение двух рек (Рос <b>кон урга) и га</b> данным признакам"	Î BJ	ОБ Ул	0.5 /НИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНО ЩЕФБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ ЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛ пикфв Олег Юрьевич	ЖДЕНИЕ ГОРОДА	Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653994	
6	Озёрдо Профессия гидродогован	ной 1 се		9C00810FFC1E1 <b>07.5</b> 14D8695B	22AE8E5CD26D4C	Билиотека ЦОК	

"X кр	рактическая работа Сарактеристика одного из упнейших озёр России по ану в форме презентации"						https://m.edsoo.ru/88653b2e
7 пр	одземные воды, их оисхождение, условия пегания и использования. инеральные источники	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653e12
8 по	риродные ледники: горные и кровные. Профессия яциолог. Многолетняя грзлота	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88653f5c
П <sub>Г</sub> "С 9 по об	еловек и гидросфера.  рактическая работа  оставление перечня верхностных водных вектов своего края и их стематизация в форме блицы"	1			0.5		Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654074
10 по ра	зервный урок. Обобщающее вторение. Контрольная бота по теме "Гидросфера — дная оболочка Земли"	1	0.5				
11 газ	оздушная оболочка Земли: зовый состав, строение и ачение атмосферы	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654466
Te 12 Cy	мі <b>контудэ кондухо</b> точный ход температуры	1		ОБЩЕ( УЛЬЯН Куликс	ципальное бюджетно БРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ ОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛ. В Олег Юрьевич	ЖДЕНИЕ ГОРОДА А № 42"	Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886545c4
	ЗДУХА электронной подписан квалифицированис электронной подписью 24.10.2024	ĎЙ	*		<u> </u>	Z2AE8E5CD26D4C	

13	Годовой ход температуры воздуха	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886546e6
14	Атмосферное давление. Ветер и причины его возникновения. Роза ветров	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654844
15	Вода в атмосфере. Влажность воздуха. Облака и их виды. Туман	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886549ca
16	Образование и выпадение атмосферных осадков. Виды атмосферных осадков	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654b14
17	Погода и её показатели. Причины изменения погоды. Практическая работа "Представление результатов наблюдения за погодой своей местности в виде розы ветров"	1			0.5		Билиотека ЦОК <u>https://m.edsoo.ru/88654c54</u>
18	Климат и климатообразующие факторы. Зависимость климата от географической широты и высоты местности над уровнем моря	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88654f2e
19	Человек и атмосфера. Адаптация человека к климатическим условиям. Стихийные явления в атмокфереур КОИПТО	1	владелец	ОБЩЕ	ЩИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНО ФБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ	ЖДЕНИЕ ГОРОДА	Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886551a4
20	Профессия метеоролог. Практическая работа «Анализанно электронной подписью 24.10.2024		серийный номер	Кулико 409С0	овска "средняя школ в Олег Юрьевич 0.5 0810FFC1E1B7214D8695B 2024 - 04.10.2025		Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655302

				1		
	графиков суточного хода температуры воздуха и относительной влажности с целью установления зависимости между данными					
	элементами погоды»					
21	Современные изменения климата. Способы изучения и наблюдения за глобальным климатом. Профессия климатолог	1				Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865541a
22	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Атмосфера — воздушная оболочка"	1	0.5			
23	Биосфера — оболочка жизни. Границы биосферы. Профессии биогеограф и геоэколог	1				Билиотека ЦОК <u>https://m.edsoo.ru/88655654</u>
24	Растительный и животный мир Земли. Его разнообразие. Практическая работа "Характеристика растительности участка местности своего края"	1		0.5		Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886557c6
25	Приспособление живых организмов к среде обитания в разні (оприродных вонах	1	аделец МУН ОБШ	ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНО ЕФБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ	Е ЖДЕНИЕ ГОРОЛА	Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655942
26	Жизнь в океане. Изменение животного и растительного электронной подписью 24.10.2024		УЛЬ Кули рийный номер 4090	ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛ, ков Олег Юрьевич :00810FFC1E1B7214D8695B;	A № 42"	Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655af0

электронной подписью 24.10.2024

срок действия

MI	пра океана с глубиной и						
	ографической широтой						
27 Pa 3e	еловек как часть биосферы. спространение людей на мле. Исследования и ологические проблемы	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655e24
ра 28 об жи	зервный урок. Контрольная бота по теме "Биосфера — болочка изни"/Всероссийская работа	1		1			
29 ко теј Вс	ваимосвязь оболочек Земли.  онятие о природном  мплексе. Природно- рриториальный комплекс/ вероссийская проверочная бота	1					Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88655f50
ме 30 ра ло	риродные комплексы своей естности. Практическая бота "Характеристика кального природного мплекса"	1			0.5		Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886560ae
31 Kp	руговороты веществ на Земле	1					Билиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865627a">https://m.edsoo.ru/8865627a</a>
37	очва, её строение и состав.	1		h 4\// !! 4	WEAR HARE	_	Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886563ba
33 cp	зе <b>митур</b> ровипрородная еда. Охрана природы. иродные особо охранаемые ани	1	владелец	УЛЬЯН Кулико	щинальное вюджетно ФБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕ ОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛ, В Олег Юрьевич	A № 42"	Билиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886564dc
	УГДОМУМЕНТ НЕДПИЕЗИ КВЕНТИЙ ИЦИРОВАННО ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ 24.10.2024	ОИ	серийный ном срок действия		ф810FFC1E1B7214D8695В 2024 - 04.10.2025	ZAE8E5CD26D4C	

	территории. Всемирное наследие ЮНЕСКО				
34	Резервный урок. Обобщающее повторение. Контрольная работа по теме "Природнотерриториальные комплексы"	1	1		
,	ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		3	3.5	

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

УЛЬЯПОВСКА СРЕДПЯЯ ШКОЛА № 4

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

## 7 КЛАСС

		Количест	во часов			Электронные
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	Дата изучения	цифровые образовательные ресурсы
1	Географическая оболочка: особенности строения и свойства. Целостность, зональность, ритмичность и их географические следствия	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656630
2	Географическая зональность (природные зоны) и высотная поясность. Современные исследования по сохранению важнейших биотопов Земли. Практическая работа "Выявление проявления широтной зональности по картам природных зон"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656874
3	История Земли как планеты	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886569fa
4	Литосферные плиты и их движение	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656b1c">https://m.edsoo.ru/88656b1c</a>
5	Материки, океаны и части света	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656d60">https://m.edsoo.ru/88656d60</a>
6	Сейсмические пояса Земли. Пранических работа "Объяснение вулканических или сейсмических событий, о которых говорится в	владеле 1 серийны	Куликов Олег	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ВАТЕЛЬНОБ УЧРЕЖДЕН , "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42 Юрьевич С1F1B7214D8695B22AF8F		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88656e8c
	электронной подписью 24.10.2024	срок дей	іствия 11.07.2024 - 0	4.10.2025		

рмирование современного пьефа Земли. Внешние и утренние процессы пьефообразования. Практическая бота "Анализ физической карты гарты строения земной коры с пью выявления закономерностей спространения крупных форм пьефа"  лезные ископаемые вервный урок. Обобщающее вторение по теме "Литосфера и пьеф Земли"	1 1			0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88656f9a">https://m.edsoo.ru/88656f9a</a> Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886570b2">https://m.edsoo.ru/886570b2</a>
вервный урок. Обобщающее вторение по теме "Литосфера и					, ,
вторение по теме "Литосфера и	1				
-					Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657288">https://m.edsoo.ru/88657288</a>
кономерности распределения ипературы воздуха	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657440">https://m.edsoo.ru/88657440</a>
кономерности распределения мосферных осадков. Пояса мосферного давления на Земле	1				
здушные массы, их типы. еобладающие ветры	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865759e">https://m.edsoo.ru/8865759e</a>
внообразие климата на Земле. иматообразующие факторы. рактеристика климатических	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886576de
	владеле		ОБЩЕОБРАЗО УЛЬЯНОВСКА Куликов Олег	ОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРО, СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42' Юрьевич	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88657800
- 3	нообразие климата на Земле. иматообразующие факторы. рактеристика климатических исов Земли	нообразие климата на Земле. иматообразующие факторы. рактеристика климатических исов Земли	нообразие климата на Земле. иматообразующие факторы. рактеристика климатических исов Земли имонтур каринеских условий на внь людей. Глобальные	нообразие климата на Земле. иматообразующие факторы. рактеристика климатических исов Земли  имонтурткойинтских условий на внь людей. Глобальные  1  муниципал	нообразие климата на Земле.  иматообразующие факторы.  оактеристика климатических  исов Земли  муниципальное бюджетное  общеобразовательное учреждение горо ульяновска "средняя школа № 42" Куликов Олег Юрьевич

	точки зрения на их причины				
15	Карты климатических поясов. Климатограмма. Практическая работа "Описание климата территории по климатической карте и климатограмме"	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657b3e">https://m.edsoo.ru/88657b3e</a>
16	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Атмосфера и Климаты Земли"	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657ca6">https://m.edsoo.ru/88657ca6</a>
17	Мировой океан и его части	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88658444">https://m.edsoo.ru/88658444</a>
18	Система океанических течений. Влияние тёплых и холодных океанических течений на климат	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886586c4
19	Соленость и карта солености поверхностных вод Мирового океана. Практическая работа "Выявление закономерностей изменения солёности поверхностных вод Мирового океана и распространения тёплых и холодных течений у западных и восточных побережий материков"	1		0.5	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88657f94">https://m.edsoo.ru/88657f94</a>
20	Образование льдов в Мировом океане. Изменения ледовитости и уровня Мирового океана, их при и пр	<b>1</b> владелеі	ц МУНИЦИПАЛ ОБЩЕОБРАЗО	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ВВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/886587f0">https://m.edsoo.ru/886587f0</a>
21	Жизнь в океане. Основные районы рыбодовства од кологические ованной электронной подписью 24.10.2024	1 серийны	УЛЬЯНОВСКА Куликов Олег	' "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88658f52

	проблемы Мирового океана.					
	Практическая работа "Сравнение					
	двух океанов по предложенному					
	учителем плану с использованием					
	нескольких источников					
	географической информации"					
	Обобщающее повторение по					
22	темам: "Атмосфера и климаты	1				иотека ЦОК
22	Земли" и "Мировой океан —	1			https	://m.edsoo.ru/886590ce
	основная часть гидросферы"					
	Заселение Земли человеком.					
23	Современная численность	1			Библ	пиотека ЦОК
23	населения мира. Изменение	1			https	://m.edsoo.ru/88659272
	численности населения во времени					
	Методы определения численности					
	населения, переписи населения.					
	Практическая работа				F.,,6,	иотека ЦОК
24	"Определение, сравнение темпов	1		0.5		://m.edsoo.ru/8865939e
	изменения численности населения				<u>intps</u>	.//III.eusoo.1u/0003939e
	отдельных регионов мира по					
	статистическим материалам"					
	Размещение и плотность					
	населения. Практическая работа					
25	"Определение и сравнение	1		0.5		
23	различий в численности, плотности	1		0.3		
	населения отдельных стран по					
	разным источникам"	владеле	ц МУНИЦИПАЛ ОБЩЕОБРАЗО	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ	- ГОРОДА	
26	Народы и религии мира.	1		\ "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"	1.1	пиотека ЦОК
20	Этнический состав населения мира.	I серийны		Юрьевич С1F1B7214D8695B22∆F8B50	chaenae https	://m.edsoo.ru/88659538
	электронной подписью 24.10.2024	<del>сериины</del> срок дей	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<del></del>	<del>9529540</del> '	
	I I					

	Языковая классификация народов мира					
27	Мировые и национальные религии. География мировых религий	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/88659664
28	Хозяйственная деятельность людей. Города и сельские поселения. Культурно- исторические регионы мира	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886597ae
29	Комплексные карты. Многообразие стран. Профессия менеджер в сфере туризма, экскурсовод. Практическая работа "Сравнение занятий населения двух стран по комплексным картам"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/886599d4
30	Африка. История открытия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/88659b28">https://m.edsoo.ru/88659b28</a>
31	Африка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. Практическая работа "Объяснение годового хода температур и режима выпадения атмосферных осадков в экваториальном климатическом поясе"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ab2c
32	Африка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влия под круптенной деятельности человека	вл <b>а</b> делеі	ОБЩЕОБРАЗ	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ФВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕН СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42	ИЕ ГОРОДА	Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865a4ce">https://m.edsoo.ru/8865a4ce</a>
33	Африкам Круннайшие люицированной	серийны	*	C1E1B7214D8695B22AE8E		Библиотека ЦОК

	территории и численности населения страны				https://m.edsoo.ru/8865a62c
34	Южная Америка. История открытия. Географическое положение	1			Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ab2c">https://m.edsoo.ru/8865ab2c</a>
35	Южная Америка. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и азональные природные комплексы	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b72a
36	Южная Америка. Население. Политическая карта. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a79e
37	Южная Америка. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865ac76
38	Австралия и Океания. История открытия. Географическое положение	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865b932
39	Австралия и Океания. Основные черты рельефа, климата и внутренних вод. Природные комплексы. Практическая работа "Сравнение особенностей климата	1		0.5	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865a97e
	Африки, Южной Америки и Авст <b>кантур (рупту)</b>	владелеі	ОБЩЕОБРАЗ	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ФВИТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА 4 "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"	
40	Австралия и Океания. Население. Политическая карта Наменениеной электронной подписью 24.10.2024	1 серийны	Куликов Олеі		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ad98">https://m.edsoo.ru/8865ad98</a>

Практическая работа "Сравнение географического положения двух (любых) южных материков"   1		природы под влиянием хозяйственной деятельности человека					
1	41	географического положения двух	1		1		
43       Австралии или Ожной Америки по географическим картам"       1       1       1         44       Антарктида — уникальный материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента       1       0       0         45       Обобщающее повторение "Южные материки". Контрольная работа по теме "Южные материки".       1       1       1       Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bba8         46       Северная Америка. История открытия и освоения       1       1       0	42	особенностей размещения населения Австралии или одной из стран Африки или Южной	1		1		
44       Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях ледового континента       1         45       Обобщающее повторение "Южные материки". Контрольная работа по теме "Южные материки"       1       1         46       Северная Америка. История открытия и освоения       1       1         47       Северная Америка. Географическое положентур Крипто       Вледени муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города управновски средняя школа ме 42       Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865be6e	43	Австралии или одной из стран Африки или Южной Америки по	1		1		
45 материки". Контрольная работа по теме "Южные материки"  46 Северная Америка. История открытия и освоения  47 Северная Америка. Географическое положентур КОИПТО  Виблиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865bba8  МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА https://m.edsoo.ru/8865be6e	44	материк. Освоение человеком Антарктиды. Роль России в открытиях и исследованиях	1				
46       открытия и освоения       1         47       Северная Америка. Географическое положентур КОИПТО       вледелец       муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42"       Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865be6e">https://m.edsoo.ru/8865be6e</a>	45	материки". Контрольная работа по	1	1			,
поло <b>фитур Крипто</b> ———————————————————————————————————	46		1				
Monitobolity of Edition Edition (1)	47	Северная Америка. Географическое положению Крипто	влраделег	ц МУНИЦИПАЛ ОБЩЕОБРАЗО	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ВВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕН	ИЕ ГОРОДА '	·
	48		1				

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

	черты рельефа, климата и внутренних вод. Зональные и азональные природные комплексы					
49	Северная Америка. Население. Политическая карта. Крупнейшие по территории и численности населения страны	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c4d6
50	Северная Америка. Изменение природы под влиянием хозяйственной деятельности человека	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865ca6c">https://m.edsoo.ru/8865ca6c</a>
51	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Северные материки. Северная Америка"	1				
52	Евразия. История открытия и освоения	1				
53	Евразия. Географическое положение	1				Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865bfb8">https://m.edsoo.ru/8865bfb8</a>
54	Евразия. Основные черты рельефа и определяющие его факторы	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865c0d0
	Евразия. Основные черты климата. Практическая работа "Объяснение климатических различий					
55	территорий, находящихся на одной географической широте, на	1		0.5		Библиотека ЦОК <a href="https://m.edsoo.ru/8865c620">https://m.edsoo.ru/8865c620</a>
	примере умеренного клим <b>онтою</b> от	владелец	ц МУНИЦИПАЛ ОБЩЕОБРАЗО	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ФВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕН НСРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42	ИЕ ГОРОДА	
56	Евразия. Основные черты	1	Куликов Олег	Юрьевич		
	Документ подписан квалифицированной	серийный	й номер 409C00810FF	C1E1B7214D8695B22AE8E	5CD26D4C	

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

	отека ЦОК m.edsoo.ru/8865c7b0
источников информации"	
5X Напария Население I	отека ЦОК m.edsoo.ru/8865cbac
NA HDDASHA HATIKULECKAA KANTA	отека ЦОК m.edsoo.ru/8865d2e6
Евразия. Крупнейшие по территории и численности 1 населения страны	
61 DINGUNEM VOZGNCTDEUUON	тотека ЦОК m.edsoo.ru/8865cf30
Практическая работа "Объяснение распространения зон современного вулканизма и землетрясений на 1 территории Северной Америки и Евразии"	
или Евразии в форме презентации 1 Ульяновска "средняя школа № 42" <a href="https://m">https://m</a>	отека ЦОК m.edsoo.ru/8865d4b2
(с цедью привлечения туристов серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C электронной подписью 24.10.2024 срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025	

	создания положительного образа страны и т. д. )"					
64	Резервный урок. Контрольная работа по теме "Северные материки". Обобщающее повторение по теме "Северные материки"	1	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d6ba
65	Влияние закономерностей географической оболочки на жизнь и деятельность людей. Практическая работа "Характеристика изменений компонентов природы на территории одной из стран мира в результате деятельности человека"	1		0.5		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d7fa
66	Международное сотрудничество в охране природе	1				Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/8865d962
67	Глобальные проблемы человечества. Программа ООН и цели устойчивого развития. Всемирное насление ЮНЕСКО: природные и культурные объекты	1				
68	Резервный урок. Обобщающее повторение по теме "Взаимодействие природы и человека". Контрольная работа по теме Взаимодействие природы и общества"	1 владелец	ОБЩЕОБРАЗ	ЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ВВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕН/ "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"	1Е ГОРОДА	

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

ПРОГРАММЕ	08   3	12	
-----------	--------	----	--

владелец М

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

ульяновска средняя школь

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

# УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ



владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025 срок действия

**PACCMOTPEHO PACCMOTPEHO** СОГЛАСОВАНО **УТВЕРЖЛАЮ** на заседании кафедры Зам дир по УВР Директор МБОУ СШ №42 на заседании НМ естественно-научного Протокол № 1 \_ С.А. Куранова О.Ю. Куликов Протокол № 1 от «30» августа 2024 г Председатель НМС от «29» августа 2024 г. Рук кафедры Е.В. Морозова С.А. Куранова «30» августа 2024 г. Приказ от 02.09.2024 № 82-о

# Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Ульяновска «Средняя школа №42» Рабочая программа.

Наименование учебного предмета: География.

Класс: 8.

Уровень общего образования: основная школа

Учитель: Алымова К.С.

Срок реализации программы, учебный год: 2024- 2025 учебный год

Количество часов по учебному плану всего 68 часов, в год; в неделю 2 час.

Планирование составлено на основе :

Программы: География: программа: 5-9 классы. / А.А.Летягин, И.В.Душина, В.Б. Пятунин, Е.А. Таможняя/ - М «Вентана - Граф» 2020 г. Учебник: География России. Природа. Население. 8 класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Авторы: В.Б. Пятунин, Е.А Таможняя. М. «Вентана - Граф» 2020г.

ОНТУР КРИППО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕТОРОД УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

 Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024
 серийный номер срок действия
 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

 11.07.2024 - 04.10.2025

#### ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

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

Патриотического воспитания: осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе; проявление интереса к познанию природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края, народов России; ценностное отношение к достижениям своей Родины — цивилизационному вкладу России; ценностное отношение к историческому и природному наследию и объектам природного и культурного наследия человечества, традициям разных народов, проживающих в родной стране; уважение к символам России, своего края.

Гражданского воспитания: осознание российской гражданской идентичности (патриотизма, уважения к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, чувства ответственности и долга перед Родиной); готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей; активное участие в жизни семьи, образовательной организации, местного сообщества, родного края, страны для реализации целей устойчивого развития; представление о социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе; готовность к разно-образной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи, готовность к участию в гуманитарной деятельности («экологический патруль», волонтёрство).

Духовно-нравственного воспитания: ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора; готовность оценивать своё поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий для окружающей среды; развивать способности решать моральные проблемы на основе личностного выбора с опорой на нравственные ценности и принятые в российском обществе правила и нормы поведения с учётом осознания последствий для окружающей среды.

Эстетического воспитания: восприимчивость к разным традициям своего и других народов, понимание роли этнических культурных традиций; ценностного отношения к природе и культуре своей страны, своей малой родины; природе и культуре других регионов и стран мира, объектам Всемирного культурного наследия человечества.

**Ценности научного познания**: ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества, о взаимосвязях человека с природной и социальной средой; овладение читательской культурой как средством познания мира для применения различных источников географической информации при решении познавательных и практико-ориентированных задач; овладение основными навыками исследовательской деятельности в географических науках, установка на осмысление опыта, наблюдений и стремление совершенствовать пути достижения индивидуального и коллективного благополучия.

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 акпивность) коблюдение правил безопасности в прирудур навынов безопасного поведения в интеррет средствой образ дение правил безопасности к стрессовым ситуациям и меняющимся социальным, информационным и природным условиям, в том числемосмысляя к собственный попыт инвыстраивая дальнейние представленный образываться к рефлексий, признание своего права нарочний куми такого же права другого человека; готовность и

способность осознанно выполнять и пропагандировать правила здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни; бережно относиться к природе и окружающей среде.

**Трудового воспитания:** установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, школы, 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 географических знаний; осознание важности обучения на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого; осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересов и потребностей.

Экологического воспитания: ориентация на применение географических знаний для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды; 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.

#### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение географии в основной школе способствует достижению метапредметных результатов, в том числе:

#### Овладению универсальными познавательными действиями:

#### Базовые логические действия

- Выявлять и характеризовать существенные признаки географических объектов, процессов и явлений;
- устанавливать существенный признак классификации географических объектов, процессов и явлений, основания для их сравнения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах и данных наблюдений с учётом предложенной географической задачи;
- выявлять дефициты географической информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
- выявлять причинно-следственные связи при изучении географических объектов, процессов и явлений; делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях географических объектов, процессов и явлений;
- самостоятельно выбирать способ решения учебной географической задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учётом самостоятельно выделенных критериев).

#### Базовые исследовательские действия

- Использовать географические вопросы как исследовательский инструмент познания;
- формулировать географические вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, и самостоятельно устанавливать искомое и данное;
- формировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений других, аргументировать свою позицию, мнение по географическим аспектам различных вопросов муниципальное бюджетное

КОНТУРКОЙПТО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ИЗВИТИТЕЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПО ПОДПИСЬЮ 24.10.2024 ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ПО ПОДПИСЬЮ 24.10.2024 ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ОБЩЕ

- оценивать достоверность информации, полученной в ходе гео-графического исследования;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения или исследования, оценивать достоверность полученных результатов и выводов;
- прогнозировать возможное дальнейшее развитие географических объектов, процессов и явлений, событий и их последствия в аналогичных или сходных ситуациях, а также выдвигать предположения об их развитии в изменяющихся условиях окружающей среды.

#### Работа с информацией

- применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников географической информации с учётом предложенной учебной задачи и заданных критериев;
- выбирать, анализировать и интерпретировать географическую информацию различных видов и форм представления;
- находить сходные аргументы, подтверждающие или опровергающие одну и ту же идею, в различных источниках географической информации;
- самостоятельно выбирать оптимальную форму представления географической информации;
- оценивать надёжность географической информации по критериям, предложенным учителем или сформулированным самостоятельно;
- систематизировать географическую информацию в разных формах.

#### Овладению универсальными коммуникативными действиями:

#### Общение

- формулировать суждения, выражать свою точку зрения по географическим аспектам различных вопросов в устных и письменных текстах;
- 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 по географическим вопросам с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;
- публично представлять результаты выполненного исследования или проекта.

#### Совместная деятельность (сотрудничество)

- принимать цель совместной деятельности при выполнении учебных географических проектов, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- планировать организацию совместной работы, при выполнении учебных географических проектов определять свою роль (с учётом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), участвовать в групповых формах работы, выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;
- сравнивать результаты выполнения учебного географического проекта с исходной задачей и оценивать вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности.

#### Овладению универсальными учебными регулятивными действиями:

Самоорганизация

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

владелец Контур конторгельно составлять алгоритм решениящестрафических задажденнябирать способ их решения с учётом имеющихся ресурсов и сооственных возможностей, аргументировать

документ педписан квалифицированной решений:

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

электронной подписью 24.10.2024

срок действия

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

#### Самоконтроль (рефлексия)

- владеть способами самоконтроля и рефлексии;
- объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретённому опыту;
- вносить коррективы в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;
- оценивать соответствие результата цели и условиям

#### Принятие себя и других

- осознанно относиться к другому человеку, его мнению;
- признавать своё право на ошибку и такое же право другого.

#### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### 8 КЛАСС

- Характеризовать основные этапы истории формирования и изучения территории России;
- находить в различных источниках информации факты, позволяющие определить вклад российских учёных и путешественников в освоение страны;
- характеризовать географическое положение России с использованием информации из различных источников;
- различать федеральные округа, крупные географические районы и макрорегионы России;
- приводить примеры субъектов Российской Федерации разных видов и показывать их на географической карте;
- оценивать влияние географического положения регионов России на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о государственной территории и исключительной экономической зоне, континентальном шельфе России, о мировом, поясном и зональном времени для решения практико-ориентированных задач;
- оценивать степень благоприятности природных условий в пределах отдельных регионов страны;
- проводить классификацию природных ресурсов;
- распознавать типы природопользования;
- находить, извлекать и использовать информацию из различных источников географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: определять возраст горных пород и основных тектонических структур, слагающих территорию;
- находить, извлекать и использовать информацию из различных источников географической информации (картографические статистические птекстовые видео и фотоизображения, КОНТУРКО ПОТОРНЫЕ базы данных) для решения РАЗРАЗЛИЧНЫХ УЧЕСТВЕННО практикоульяновска "средняя школа № 42" ориентированных задач: объяснять закономерности праспространения гидрологических, документ геологических и метеорологических опасных природных явлений на территории страны;

электроннеравнивать особенности компонентов природыротдельных территорий страны;

- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий страны;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и её отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- называть географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны, отдельных регионов и своей местности;
- объяснять распространение по территории страны областей современного горообразования, землетрясений и вулканизма;
- применять понятия «плита», «щит», «моренный холм», «бараньи лбы», «бархан», «дюна» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- применять понятия «солнечная радиация», «годовая амплитуда температур воздуха», «воздушные массы» для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- различать понятия «испарение», «испаряемость», «коэффициент увлажнения»; использовать их 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 отдельных территорий с помощью карт погоды;
- проводить классификацию типов климата и почв России;
- распознавать показатели, характеризующие состояние окружающей среды;
- показывать на карте и (или) обозначать на контурной карте крупные формы рельефа, крайние точки и элементы береговой линии России; крупные реки и озёра, границы климатических поясов и областей, природно-хозяйственных зон в пределах страны; Арктической зоны, южной границы распространения многолетней мерзлоты;
- приводить примеры мер безопасности, в том числе для экономики семьи, в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф;
- приводить примеры рационального и нерационального природопользования;
- приводить примеры особо охраняемых природных территорий России и своего края, животных и растений, занесённых в Красную книгу России;
- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для изучения особенностей населения России;
- приводить примеры адаптации человека к разнообразным природным условиям на территории страны;
- сравнивать показатели воспроизводства и качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- различать демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, её отдельных регионов и своего края;
- проводить классификацию населённых пунктов и регионов России по заданным основаниям;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре и размещении населения, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- применять понятия «рождаемость», «смертность», «естественный прирост населения», «миграционный прирост населения», «общий прирост населения», «плотность населения», контурновноя полоса (зона) расселения», «урбанизания простом породского типа», «посёлок городского типа», «половозрастная структурав снаселения», «средняя прогнозируемая Документ продолжительность нажизни», с«прудовые ресурсы» обяструдоспособный вновраст», «рабочая электронной подписью 24.10.2024 срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

- сила», «безработица», «рынок труда», «качество населения» для решения учебных и (или) практико- ориентированных задач;
- представлять в различных формах (таблица, график, географическое описание) географическую информацию, необходимую для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач.

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

#### СОДЕРЖАНИЕ КУРСА ПРЕДМЕТА

#### География России. Природа. Население. 8 КЛАСС

Введение. Что и с какой целью изучают в курсе «География России»

Географическое положение и формирование государственной территории РФ .

#### Географическое положение России.

Понятие «географическое положение». Виды географического положения: природно-географическое (физико-географическое), математико-географическое, экономико-географическое, транспортно-географическое, геополитическое, этнокультурное, эколого-географическое, историко-географическое положение.

Уровни географического положения. Отрицательные и положительные аспекты географического положения их влияние на природу, хозяйство и жизнь населения. Государственная территория Российской Федерации (суша, внутренние и территориальные воды, воздушное пространство и недра. Типы и виды государственных границ России.

Особенности сухопутных и морских границ. Государственное устройство и территориальное деление РФ. Различия во времени на территории России. Понятия «поясное время», «местное время». Декретное время. Роль в хозяйстве и жизни людей.

#### История заселения, освоения и исследования территории России (4часа)

Колонизация севера и востока Русской равнины восточными славянами. Военные и торговые походы славян в IX–XI вв. Русские княжества в XII–XIII вв., путешествия и открытия новгородцев. Освоение и заселение новых земель в XIV–XVII вв. Московское государство в XIV–XVI вв.: дальнейшее освоение, Европейского Севера, монастырская колонизация. Географические открытия и освоение Сибири и Дальнего Востока в XVII в. Территориальные изменения вXVIII–XIX вв. Заселение и хозяйственное освоение территории России в XVIII–XIX вв. Территориальные изменения и географическое изучение России в XX в. Освоение Арктики. Современные географические исследования. Методы получения, обработки, передачи и представления географической информации

#### Природа России.

#### Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы.

Особенности рельефа как результат геологической истории формирования территории, геологическое летосчисление, геологическая карта. Основные тектонические структуры (платформы и складчатые области); тектоническая карта. Крупнейшие равнины и горы. Зависимость размещения крупных форм рельефа и полезных ископаемых от строения земной коры. Минеральные ресурсы и проблемы их рационального использования. Развитие форм рельефа под влиянием внутренних и внешних процессов. Современные рельефообразующие природные процессы. Опасные природные явления в литосфере. Влияние литосферы и рельефа на жизнь и хозяйственную деятельность людей. Изменение рельефа в результате хозяйственной муниципальное бюджетное

деятельности людей. Изменение рельефа человеком. Контур (ОИПТО Климат и агроклиматические ресурсы.

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

Факторы формирования климата на итерритории страны; солненная радиация и формирования климатических павлений по антициклоны, пред на пред на

распределения температур воздуха и осадков по территории России; Коэффициент увлажнения. Климатические пояса и типы климатов на территории России, их краткая характеристика.

Агроклиматические ресурсы. Изменение климата под влиянием естественных и антропогенных факторов. Влияние климата на хозяйственную деятельность и здоровье людей. Опасные и неблагоприятные погодно-климатические явления. Мероприятия по охране атмосферного воздуха от загрязнения.

#### Внутренние воды и водные ресурсы.

Состав внутренних вод на территории страны. Роль внутренних вод в освоении территории и развитии хозяйства. Главные речные системы, водоразделы, океанские бассейны. Распределение рек по бассейнам океанов. Зависимость речной сети от рельефа и климата Понятия «годовой сток», «падение и уклон рек». Основные показатели жизни рек: понятие «режим реки», межень, паводок, половодье. Густота речной сети. Важнейшие озёра, их происхождение. Болота. Подземные воды. Ледники. Многолетняя мерзлота. Неравномерность размещения водных ресурсов по территории страны. Хозяйственное использование и охрана водных ресурсов. Стихийные явления, связанные с водами.

#### Почвы и почвенные ресурсы.

Почва как особое природное образование. Плодородие — важнейшее свойство почвы. Условия почвообразования. Закономерности распространения почв на территории страны. Почвенная карта России. Почвенные ресурсы. Изменение свойств почв в процессе их хозяйственного использования. Меры по сохранению плодородия почв.

#### Растительный и животный мир. Биологические ресурсы.

Растительный покров России, кара растительности. Животный мир. Биологических ресурсов. Меры по охране животного и растительного мира

Природные территориальные комплексы (ПТК) на территории России как результат развития географической оболочки. Зональные и азональные ПТК. Физико-географическое районирование территории России; крупные природные районы. Высотная поясность и её проявления на территории России. Широтная зональность. Роль Докучаева В.В и Берга Л.С. В создании учения о ПЗ. Природная зона как особый природный комплекс: взаимосвязь и взаимообусловленность её компонентов. Характеристика природных зон арктических пустынь, тундры и лесотундры, тайги смешанных и широколиственных лесов, степей, полупустынь, пустынь. Хозяйственная деятельность человека и экологические проблемы. Высотная поясность. Шквальные природные комплексы у берегов России. Природно-хозяйственные различия морей. Особо охраняемые природные территории и объекты Всемирного природного наследия на территории России

#### ПРИРОДА УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ.

Географическое положение Ульяновская область. Географическое положение на карте страны. Площадь территории, конфигурация, протяженность по основным направлениям. Выделение главных географических объектов. Влияние географического положения на особенности развития области. Определение по картам местоположения области и своего населенного пункта Виды карт: топографические, географические, туристические. План своей местности. Ориентирование на местности с помощью карты, компасмуниципальное положения области. Симбиряне- путешественники. Ульяновска "средняя школа № 42"

Рельеф Ульяновской области. Общая характеристика поверхности территорий области и её геологическое строение. Основные формы рельефа своей территории, их происхождение подписан квалифицированной серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C своей территории, их происхождение подписан квалифицированной горные породы и полезные ископаемые. Главные месторождения. Влияние рельефа местности на условия жизни, хозяйственную деятельность людей, на особенности природы. Минеральные ресурсы Ульяновской области и проблемы

их рационального использования. Опасные явления, связанные с особенностями рельефа, причины их проявления и меры предотвращения.

**Климат Ульяновской области.** Климатообразующие факторы. Тип климата и его особенности. Климатические показатели. Характеристика сезонов года. Местные признаки погоды и ее прогноз. Предсказания погоды. Приборы для метеорологических наблюдений и правила их использования. Агроклиматические ресурсы. Влияние климата на условия жизни и виды хозяйственной деятельности жителей населенного пункта.

**Внутренние воды.** Основные речные системы, озера, пруды, болота, подземные воды, источники. Питание и режим рек. Распространение опасных явлений, связанных с водами, причины их проявления и меры предотвращения. Проблемы малых рек. Хозяйственное использование внутренних вод и их охрана. Природные памятники гидросферы.

**Почвенный покров Ульяновской области.** Почва как особое природное образование. Плодородие – важнейшее свойство почвы. Условия образования почв разных типов Ульяновской области. Почвы своей местности. Степень использования земель. Виды почвенной эрозии. Пути сохранения плодородия и охрана почв.

Растительный и животный мир Ульяновской области. Растительный мир Ульяновской области. Видовой состав и его описание. Особенности произрастания растительности, ее использование в жизни людей. Охрана растительности своей местности. Животный мир. Разнообразие видового состава. Животный мир антропогенных регионов. Охрана животного мира своей местности. Особо охраняемые территории Ульяновской области: заказники, памятники природы, рекреационные зоны. Красная книга Ульяновской области: исчезающие виды животных и растений.

**Природные зоны.** Природные зоны области, их особенности. Проявление широтной зональности. Охраняемые природные территории и их типы, проблемы их сохранения.

**Население Ульяновской области**. Численность населения. Особенности расселения. Половозрастной состав. Национальный состав, характерные черты. Распространенные религии. Основные демографические процессы: продолжительность жизни, проблемы естественного прироста населения, здоровье, Трудовые ресурсы и занятость населения. Направления и типы миграции. Города и посёлки городского типа.

#### Население России.

Человеческий потенциал — главное богатство страны. Численность населения России, её динамика. Естественный прирост и факторы, влияющие на его изменения. Демографические кризисы и потери населения России в XX в.

Типы воспроизводства населения в России. Механический (миграционный) прирост населения. Половой и возрастной состав населения. Демографические проблемы в России. Основные языковые семьи (индоевропейская, алтайская, кавказская, уральская) и группы народов России, их размещение. Культурно-исторические особенности народов России. Разнообразие религиозного состава населения России: христианство, ислам, буддизм (ламаизм), традиционные верования (шаманизм, тотемизм, родовые культы), иудаизм. География основных религий на территории страны. Межнациональные проблемы и их география. Особенности урбанизации в России. Крупнейшие города и городские агломерации, их типы, роль в жизни страны. Социально-экономические и экологические проблемы в крупных городах. Географические особенности расселения сельского населения. Влияние природных условий на типы сельских поселений. Современные социальные проблемы малых городов и сёл. Миграции населения. Причины, типы и направления миграций. Основная полоса расселения, зона Севера. Понятия «экономически активное население» и «трудовые ресурсы» Неравномерность в обеспечении трудовыми ресурсами различных территорий страны, роль в развитии и размещении хозяйства. Проблема занятости населения и пути её решения. Проблема формирования и эффективного функционирования человеческого капитала

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

# Тематическое планирование по географии, в том числе с учетом рабочей программы воспитания, с указанием часов, отводимых на освоение каждой темы. 8 класс.

№	Раздел. Темы.	Количество часов	Формы, методы, содержание уроков с учетом рабочей программы воспитания (модуль «Школьный урок»)
	Введение.	1	
1	Введение в курс «География России». ( 1ч)	1	Круглый стол, в ходе которого инициируется обсуждение информации, высказывания учащимися своего мнения по ее поводу, выработки своего к ней отношения.
	Раздел 1. Географическое положение и формирование государственной территории России.	13	
2	Географическое положение и его виды.	1	Работа в парах, дает возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога, воспитывает ответственность за коллективный результат.
3	Размеры территории и природно-географическое положение России.	1	
4	Экономико-географическое и транспортно-географическое положение России.	1	
5	Геополитическое, этнокультурное и эколого-географическое положение России.	1	
6	Государственная территория России. Типы российских границ.	1	
7	Сухопутные и морские границы России.	1	
8	Различия во времени на территории России.	1	Работа в парах, дает возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога, воспитывает ответственность за коллективный результат.
9	Государственное устройство и территориальное деление Российской Федерации.	1	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮЛЖЕТНОЕ
10	Повторение и обо <b>мни разметь о</b> Географическое положение России».	1	ОБЩ Урож контроля и коррекций энаний, умений, направленный для Ульяновска "средняя школа № 42" купит определения и оценки качества усвоенности теоретических
	0.500,500,000,000,000,000,000,000,000,00	серийный номер срок действия	знаний, мировоззренческих и духовно-нравственных ценностей, 409C 0810FFC1218/214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07 283ГЛЯДОВ на мир, образ жизни, системы научных понятий, способов творческой деятельности, подготовленности их к

			жизни и труд.
11	Заселение и освоение территории России в IX–XVII вв.	1	
12	Заселение и хозяйственное освоение территории России в XVIII–XIX вв.	1	
13	Географическое исследование территории России в XVIII–XIX вв.	1	
14	Территориальные изменения и географическое изучение России в XX в	1	Урок –конференция, помогает поддержать мотивацию детей получению знаний, способствует установлении доброжелательной атмосферы во время урока.
	Раздел 2. Природа России.	32	
15	Особенности рельефа как результат геологической истории формирования территории.	1	Работа в парах, дает возможность приобрести опыт ведени конструктивного диалога, воспитывает ответственность з коллективный результат.
16	Развитие земной коры. Основные тектонические структуры.	1	
17	Рельеф и полезные ископаемые России и их зависимость от строения земной коры.	1	
18	Зависимость рельефа от внешних геологических процессов.	1	
19	Литосфера. Рельеф. Человек.	1	
20	Обобщающее повторение раздела «Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы».	1	Урок контроля и коррекции знаний, умений, направленный длопределения и оценки качества усвоенности теоретически знаний, мировоззренческих и духовно-нравственных ценностей взглядов на мир, образ жизни, системы научных понятий способов творческой деятельности, подготовленности их жизни и труд.
21	Условия формирования климата.	1	Работа в парах, дает возможность приобрести опыт ведени конструктивного диалога, воспитывает ответственность з коллективный результат.
22	Движение воздушных масс.	1	
23	Закономерности распределения тепла и влаги.  Климатические пояса и типы климатов.	владелец 1	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА
24	Климатические пояса и типы климатов.  Документ подписан квалифицированной	1 дерийный номер	Улья Работа Радиарах одаст 2 возможность приобрести опыт ведени конструктивного диалога, воспитывает ответственность з 4090 коллективный результат СD26D4C
25	2-1-2-1-2-1-2-1-2-1-2-1-2-1-2-1-2-1-2-1	срок действия	11.07 2094 04 10 2005 по контроля и коррекции знаний, умений, направленный дл

			определения и оценки качества усвоенности теоретических знаний, мировоззренческих и духовно-нравственных ценностей, взглядов на мир, образ жизни, системы научных понятий, способов творческой деятельности, подготовленности их к жизни и труд.
26	Обобщающее повторение раздела «Климат и агроклиматические ресурсы».	1	
27	Состав внутренних вод. Реки, их зависимость от рельефа.	1	Урок- практикум, направлен на воспитание ответственного, поведения
28	Зависимость речной сети от климата.	1	
29	Озёра. Болота. Ледники. Подземные воды.	1	
30	Озёра. Болота. Ледники. Подземные воды.	1	
31	Повторение и обобщение темы «Внутренние воды и	1	Урок -конференция, помогает поддержать мотивацию детей к
	водные ресурсы».		получению знаний, способствует установлению доброжелательной атмосферы во время урока.
32	Почва как особое природное образование.	1	
33	Главные типы почв и их размещение по территории России.	1	
34	Почвенные ресурсы. Почвы и человек.	1	
35	Растительный и животный мир.	1	Работа в парах, дает возможность приобрести опыт ведения конструктивного диалога, воспитывает ответственность за коллективный результат.
36	Биологические ресурсы.	1	Урок –конференция, помогает поддержать мотивацию детей к получению знаний, способствует установлению доброжелательной атмосферы во время урока.
37	Природное районирование. Природная зона как	1	
20	особый природный комплекс. Северные безлесные природные зоны.	1	
38	Лесные зоны. Тайга.	1	
40		1	
40	Смешанные и широколиственные леса. Южные безлесные зоны: степи, полупустыни и	1	
41	пустыни.	i	
42	Высотная поясно СОНТУО КОИПТО		ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
43	Моря как крупные природные комплексы.	<u>-</u> улья	НОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"
44	Природно-хозяйственные отличия российских морей.		ков Олег Юрьевич
45	Особо охраняемые природные территории России.	1	00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C
73	Особо охраниемые природивые перринорим и оссии.	срок действия 11.07	72024 - 04.10.2025

	География Ульяновской области.	8	
46	Географическое положение Ульяновской области	1	Виртуальная экскурсия, в ходе которой воспитывается любовь к малой Родине, забота о её процветании.
47	Рельеф Ульяновской области.	1	
48	Минеральные ресурсы Ульяновской области.	1	
49	Внутренние воды.	1	Виртуальная экскурсия, в ходе которой воспитывается любовь к малой Родине, забота о её процветании.
50	Почвенный покров Ульяновской области.	1	
51	Растительный и животный мир Ульяновской области.	1	
52	Природные зоны.	1	Виртуальная экскурсия, в ходе которой воспитывается любовь к малой Родине, забота о её процветании.
53	Население Ульяновской области.	1	
	Раздел 3. Население России.	10	
54	Численность и воспроизводство населения России.	1	
55	Половой и возрастной состав населения. Средняя продолжительность жизни.	1	
56	Этнический и языковой состав населения России.	1	Проект, воспитывает уважение к мнению окружающих и формирует навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.
57	Культурно-исторические особенности народов России. География основных религий.	1	
58	Особенности урбанизации в России. Городское население.	1	
59	Сельские поселения. Особенности расселения сельского населения.	1	
60	Миграции населения в России.	1	
61	Размещение населения России.	1	
62	Занятость населения.	1	
63	Повторение и обобщение раздела «Население	11	Урок контроля и коррекции знаний, умений, направленный для
	России».		определения и оценки качества усвоенности теоретических муниципальное бюджетное общезнаний тмировоззреннеских и духовно-нравственных ценностей, ульянваствадовдим мировоззреннеских и духовно-нравственных ценностей, ульянваствадовдим мировоззрение жизни, системы научных понятий,
	Документ подписан квалифицированной	ерийный номер	Куликов Олег Юрьевич способов творческой деятельности, подготовленности их к 409С 00% из на 1275 удр. 8695 822 АЕ 8 Е 5 С D 26 D 4 С
	Раздел 4. Природный фактор в развитии России.	рок действизя	11.07.2024 - 04.10.2025

64	Влияние природы на развитие общества.	1	Проект, воспитывает уважение к мнению окружающих и формирует навык публичного выступления перед аудиторией, аргументирования и отстаивания своей точки зрения.
65	Природные ресурсы.	1	
66	Природно-ресурсный потенциал России.	1	
67	Повторение и обобщение раздела «Природный фактор	1	
	в развитии России».		
68	Повторение и обобщение по курсу «География		Урок контроля и коррекции знаний, умений, направленный для
	России.Природа.Население».		определения и оценки качества усвоенности теоретических
			знаний, мировоззренческих и духовно-нравственных ценностей,
			взглядов на мир, образ жизни, системы научных понятий,
			способов творческой деятельности, подготовленности их к
			жизни и труд.
	Итого		68 часов

**Контур** Крипто

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025 Приложение.

## КАЛЕНДАРНО - ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ.

No	Раздел. Темы.	Количество		Цата
		часов	П	Ф
	Введение.	1		
1	Введение в курс «География России». (1ч)	1		
	Раздел 1. Географическое положение и формирование государственной территории России.	13		
2	Географическое положение и его виды.	1		
3	Размеры территории и природно-географическое положение России.	1		
4	Экономико-географическое и транспортно-географическое положение России.	1		
5	Геополитическое, этнокультурное и эколого-географическое положение России.	1		
6	Государственная территория России. Типы российских границ.	1		
7	Сухопутные и морские границы России.	1		
8	Различия во времени на территории России.	1		
9	Государственное устройство и территориальное деление Российской Федерации.	1		
10	Повторение и обобщение раздела «Географическое положение России».	1		
11	Заселение и освоение территории России в IX-XVII вв.	1		
12	Заселение и хозяйственное освоение территории России в XVIII–XIX вв.	1		
13	Географическое исследование территории России в XVIII XIX вв. му	ниципальное бюдж	(ETHOE	
14	Территориальные <b>констрико и тео</b> графическое изучение России в $XX_{y\pi}^{OE}$	ЦЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОІ ЬЯНОВСКА СРЕДНЯЯ І иков Олег Юрьевич	УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ШКОЛА № 42"	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	B695B22AE8E5CD26D4C	
15		07.2024 - 04 <mark>1</mark> 10.2025		

	формирования территории.			
16	Развитие земной коры. Основные тектонические структуры.	1		
17	Рельеф и полезные ископаемые России и их зависимость от строения земной коры.	1		
18	Зависимость рельефа от внешних геологических процессов.	1		
19	Литосфера. Рельеф. Человек.	1		
20	Обобщающее повторение раздела «Рельеф, геологическое строение и минеральные ресурсы».	1		
21	Условия формирования климата.	1		
22	Движение воздушных масс.	1		
23	Закономерности распределения тепла и влаги.	1		
24	Климатические пояса и типы климатов.	1		
25	Климат и человек.	1		
26	Обобщающее повторение раздела «Климат и агроклиматические ресурсы».	1		
27	Состав внутренних вод. Реки, их зависимость от рельефа.	1		
28	Зависимость речной сети от климата.	1		
29	Озёра. Болота. Ледники. Подземные воды.	1		
30	Озёра. Болота. Ледники. Подземные воды.	1		
31	Повторение и обобщение темы «Внутренние воды и водные ресурсы».	1		
32	Почва как особое природное образование.	1		
33	Главные типы почв и их размещение по территории России.	1		
34	Почвенные ресурсы. Почвы и человек.	1		
35	Растительный и животный мир.	1		
36	Биологические ресурсы.	1		
37	Природное районирование. Природная зона как особый природный комплекс.	1		
38	Северные безлесные природные зоны.	1 НИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖ	ETHOE	
39	Лесные зоны. Тай <b>контур К рипто</b>	<b>ЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНО</b>	УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА	
40	Смешанные и широколиственные леса.	ь <del>яновска "средняя і</del> иков Олег <b>І</b> Орьевич	<u>ΠΚΌΛΑ № 42″</u>	
41	Южные безпесные зоны: степи, полупустыни и пустыни в полупустыни в полуп		3695B22AE8E5CD26D4C	
42		07.2024 - 04 <mark>.</mark> 10.2025		

43	Моря как крупные природные комплексы.	1
44	Природно-хозяйственные отличия российских морей.	1
45	Особо охраняемые природные территории России.	1
10	География Ульяновской области.	8
46	Географическое положение Ульяновской области	1
47	Рельеф Ульяновской области.	1
48	Минеральные ресурсы Ульяновской области.	1
49	Внутренние воды.	1
50	Почвенный покров Ульяновской области.	1
51	Растительный и животный мир Ульяновской области.	1
52	Природные зоны.	1
53	Население Ульяновской области.	1
	Раздел 3. Население России.	10
54	Численность и воспроизводство населения России.	1
55	Половой и возрастной состав населения. Средняя продолжительность	1
	жизни.	
56	Этнический и языковой состав населения России.	1
57	Культурно-исторические особенности народов России. География основных религий.	
58	Особенности урбанизации в России. Городское население.	1
59	Сельские поселения. Особенности расселения сельского населения.	1
60	Миграции населения в России.	1
61	Размещение населения России.	1
62	Занятость населения.	1
63	Повторение и обобщение раздела «Население России».	1
	Раздел 4. Природный фактор в развитии России.	3
64	Влияние природы на развитие общества	1
65	Природные ресурсы.	униципал1ное бюджетное
66	Природно-ресурствой пурен риал России.	ЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ЉЯНОВСКА СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"
67	Повторение и обобщение раздела «Природный фактор в развитии Ку	ликов Олег Юрьевич
	опоктронной поприоно 24 10 2024	9C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C
	электронной подписью 24.10.2024 срок действия 11	.07.2024 - 04.10.2025

68	Повторение и обобщение по курсу «География России.Природа.Население».		
	Итого	68 часов	

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

**PACCMOTPEHO УТВЕРЖДАЮ** PACCMOTPEHO СОГЛАСОВАНО Директор МБОУ СШ №42 на заседании кафедры на заседании НМ Зам дир по УВР естественно-научного С.А. Куранова \_\_\_\_\_ О.Ю. Куликов Протокол № 1 Протокол № 1 от «30» августа 2024 г от «29» августа 2024 г. Председатель НМС Е.В. Морозова \_\_\_\_\_ С.А.Куранова Рук кафедры «30» августа 2024 г. Приказ от 02.09.2024 82-о

## Муниципальное бюджетное образовательное учреждение г. Ульяновска «Средняя школа №42» Рабочая программа.

Наименование учебного предмета: География.

Класс: 9.

Уровень общего образования: основное общее образование.

Учитель: Алымова К.С.

Срок реализации программы, учебный год: 2024- 2025 учебный год

Количество часов по учебному плану всего 66 часов, в год; в неделю 2 час.

Планирование составлено на основе:

Программы: География: программа: 5-9 классы. /А.А. Летягин, И.В.Душина, В.Б. Пятунин, Е. А.Таможняя/ - М.: «Вентана граф", 2020 г.

Учебник: География России. Хозяйство. Регионы. 9класс. Учебник для общеобразовательных учреждений. Авторы: Е.А.Таможняя, С.Г.Толкунова.

М., «Вентана Граф» 2020 г.

Атлас. География Росии.8-9 кл, из-во «Вентана Граф» 2020 г

Рабочую программу составил (а) Алымова Кристина Сергеевна

**Контур** Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

## ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

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

Патриотического воспитания: осознание российской гражданской идентичности в поликультурном и многоконфессиональном обществе; проявление интереса к познанию природы, населения, хозяйства России, регионов и своего края, народов России; ценностное отношение к достижениям своей Родины — цивилизационному вкладу России; ценностное отношение к историческому и природному наследию и объектам природного и культурного наследия человечества, традициям разных народов, проживающих в родной стране; уважение к символам России, своего края.

Гражданского воспитания: осознание российской гражданской идентичности (патриотизма, уважения к Отечеству, к прошлому и настоящему многонационального народа России, чувства ответственности и долга перед Родиной); готовность к выполнению обязанностей гражданина и реализации его прав, уважение прав, свобод и законных интересов других людей; активное участие в жизни семьи, образовательной организации, местного сообщества, родного края, страны для реализации целей устойчивого развития; представление о социальных нормах и правилах межличностных отношений в поликультурном и многоконфессиональном обществе; готовность к разнообразной совместной деятельности, стремление к взаимопониманию и взаимопомощи, готовность к участию в гуманитарной деятельности («экологический патруль», волонтёрство).

Духовно-нравственного воспитания: ориентация на моральные ценности и нормы в ситуациях нравственного выбора; готовность оценивать своё поведение и поступки, а также поведение и поступки других людей с позиции нравственных и правовых норм с учётом осознания последствий для окружающей среды; развивать способности решать моральные проблемы на основе личностного выбора с опорой на нравственные ценности и принятые в российском обществе правила и нормы поведения с учётом осознания последствий для окружающей среды.

Эстетического воспитания: восприимчивость к разным традициям своего и других народов, понимание роли этнических культурных традиций; ценностного отношения к природе и культуре своей страны, своей малой родины; природе и культуре других регионов и стран мира, объектам Всемирного культурного наследия человечества.

**Ценности научного познания**: ориентация в деятельности на современную систему научных представлений географических наук об основных закономерностях развития природы и общества, о взаимосвязях человека с природной и социальной средой; овладение читательской культурой как средством познания мира для применения различных источников географической информации при решении познавательных и практико-ориентированных задач; овладение основными навыками исследовательской

деятельности в географических науках, установка на осмысление опыта, наблюдений и муниципальное бюджетное совершенствовать пути достижения азинутивилуального ульяновска "средняя школа № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

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); соблюдение правил безопасности в природе; навыков безопасного поведения в интернетсреде; способность адаптироваться к стрессовым ситуациям и меняющимся социальным, информационным и природным условиям, в том числе осмысляя собственный опыт и выстраивая дальнейшие цели; сформированность навыка рефлексии, признание своего права на ошибку и такого же права другого человека; готовность и способность осознанно выполнять и пропагандировать правила здорового, безопасного и экологически целесообразного образа жизни; бережно относиться к природе и окружающей среде.

**Трудового воспитания:** установка на активное участие в решении практических задач (в рамках семьи, школы, 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 географических знаний; осознание важности обучения на протяжении всей жизни для успешной профессиональной деятельности и развитие необходимых умений для этого; осознанный выбор и построение индивидуальной траектории образования и жизненных планов с учётом личных и общественных интересов и потребностей.

Экологического воспитания: ориентация на применение географических знаний для решения задач в области окружающей среды, планирования поступков и оценки их возможных последствий для окружающей среды; 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.

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

#### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение географии в основной школе способствует достижению метапредметных результатов, в том числе:

#### Овладению универсальными познавательными действиями:

#### Базовые логические действия

- Выявлять и характеризовать существенные признаки географических объектов, процессов и явлений;
- устанавливать существенный признак классификации географических объектов, процессов и явлений, основания для их сравнения;
- выявлять закономерности и противоречия в рассматриваемых фактах и данных наблюдений с учётом предложенной географической задачи;
- выявлять дефициты географической информации, данных, необходимых для решения поставленной задачи;
- выявлять причинно-следственные связи при изучении географических объектов, процессов и явлений; делать выводы с использованием дедуктивных и индуктивных умозаключений, умозаключений по аналогии, формулировать гипотезы о взаимосвязях географических объектов, процессов и явлений;
- самостоятельно выбирать способ решения учебной географической задачи (сравнивать несколько вариантов решения, выбирать наиболее подходящий с учётом самостоятельно выделенных критериев).

#### Базовые исследовательские действия

- Использовать географические вопросы как исследовательский инструмент познания;
- формулировать географические вопросы, фиксирующие разрыв между реальным и желательным состоянием ситуации, объекта, и самостоятельно устанавливать искомое и данное;
- формировать гипотезу об истинности собственных суждений и суждений других, аргументировать свою позицию, мнение по географическим аспектам различных вопросов и проблем;
- проводить по плану несложное географическое исследование, в том числе на краеведческом материале, по установлению особенностей изучаемых географических объектов, причинно-следственных связей и зависимостей между географическими объектами, процессами и явлениями;
- оценивать достоверность информации, полученной в ходе гео-графического исследования;
- самостоятельно формулировать обобщения и выводы по результатам проведённого наблюдения или исследования, оценивать достоверность полученных результатов и выводов;
- прогнозировать возможное дальнейшее развитие географических объектов, процессов и явлений, событий и их последствия в аналогичных или сходных

ситуациях, а также выдвигать предположения об их развитии в изменяющихся

Контур Крипто условиях окружающей среды.

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА
УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

- применять различные методы, инструменты и запросы при поиске и отборе информации или данных из источников географической информации с учётом предложенной учебной задачи и заданных критериев;
- выбирать, анализировать и интерпретировать географическую информацию различных видов и форм представления;
- находить сходные аргументы, подтверждающие или опровергающие одну и ту же идею, в различных источниках географической информации;
- самостоятельно выбирать оптимальную форму представления географической информации;
- оценивать надёжность географической информации критериям, предложенным учителем или сформулированным самостоятельно;
- систематизировать географическую информацию в разных формах.

#### Овладению универсальными коммуникативными действиями:

#### Общение

- формулировать суждения, выражать свою точку зрения по географическим аспектам различных вопросов в устных и письменных текстах;
- 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 по географическим вопросам с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций;
- публично представлять результаты выполненного исследования или проекта.

#### Совместная деятельность (сотрудничество)

- принимать цель совместной деятельности при выполнении учебных географических проектов, коллективно строить действия по её достижению: распределять роли, договариваться, обсуждать процесс и результат совместной работы;
- планировать организацию совместной работы, при выполнении учебных географических проектов определять свою роль (с учётом предпочтений и возможностей всех участников взаимодействия), участвовать в групповых формах работы, выполнять свою часть работы, достигать качественного результата по своему направлению и координировать свои действия с другими членами команды;
- сравнивать результаты выполнения учебного географического проекта с исходной задачей и оценивать вклад каждого члена команды в достижение результатов, разделять сферу ответственности.

## Овладению универсальными учебными регулятивными действиями:

#### Самоорганизация

самостоятельно составлять алгоритм решения географических задач и выбирать способ их решения с учётом имеющихся ресурсов и собственных возможностей,

Контур Крипто аргументировать предлагаемые варианты решений предлагаемые варианты решение порода

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025 составлять план действий (план реализации намеченного алгоритма решения), корректировать предложенный алгоритм с учётом получения новых знаний об изучаемом объекте.

#### Самоконтроль (рефлексия)

- владеть способами самоконтроля и рефлексии;
- объяснять причины достижения (недостижения) результатов деятельности, давать оценку приобретённому опыту;
- коррективы вносить в деятельность на основе новых обстоятельств, изменившихся ситуаций, установленных ошибок, возникших трудностей;
- оценивать соответствие результата цели и условиям

#### Принятие себя и других

- осознанно относиться к другому человеку, его мнению;
- признавать своё право на ошибку и такое же право другого.

**Контур** Крипто

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ владелец

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

#### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

#### 9 КЛАСС

- Выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для изучения особенностей хозяйства России;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- находить. извлекать И использовать информацию. характеризующую отраслевую, функциональную и территориальную структуру хозяйства России, для решения практико-ориентированных задач;
- выделять географическую информацию, которая является противоречивой или может быть недостоверной; определять информацию, недостающую решения той или иной задачи;
- применять понятия «экономико-географическое положение». «состав хозяйства». функциональная и территориальная «отраслевая. структура», факторы размещения производства», «VСЛОВИЯ И «отрасль хозяйства». «межотраслевой комплекс», «сектор экономики», «территория опережающего развития», «себестоимость и рентабельность производства», «природнопотенциал». «инфраструктурный ресурсный комплекс», хозяйство», «инфраструктура», «сфера обслуживания», «агропромышленный комплекс», «химико-лесной комплекс», «машиностроительный комплекс», «металлургический комплекс», «ВИЭ», «ТЭК», для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- особенности характеризовать основные хозяйства России: влияние географического положения России на особенности отраслевой территориальной структуры хозяйства; роль России как мировой энергетической державы; проблемы и перспективы развития отраслей хозяйства и регионов России:
- различать территории опережающего развития (ТОР), Арктическую зону и зону Севера России;
- классифицировать субъекты Российской Федерации по уровню социальноэкономического развития на основе имеющихся знаний и анализа информации из дополнительных источников;
- находить, извлекать, интегрировать и интерпретировать информацию из источников географической информации (картографические, различных статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: сравнивать и оценивать влияние отдельных отраслей хозяйства на окружающую

среду; условия отдельных регионов страны для развития энергетики на основе возобновляемых источников энергии (ВИЭ), ьное бюджетное

Контур Крипто различать изученные географические польсктые процексы и явления: хозяйство России (состав, отраслевая, функциональная структура,

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024 11.07.2024 - 04.10.2025

срок действия

- факторы и условия размещения производства, современные формы размещения производства);
- различать валовой внутренний продукт (ВВП), валовой региональный продукт (ВРП) и индекс человеческого развития (ИЧР) как показатели уровня развития страны и её регионов;
- различать природно-ресурсный, человеческий и производственный капитал;
- различать виды транспорта и основные показатели их работы: грузооборот и пассажирооборот;
- показывать на карте крупнейшие центры и районы размещения отраслей промышленности, транспортные магистрали и центры, районы отраслей сельского хозяйства;
- использовать знания о факторах и условиях размещения хозяйства для решения различных учебных и практико-ориентированных задач: объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России, размещения отдельных предприятий; оценивать условия отдельных территорий для размещения предприятий и различных производств;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и её отдельных территорий; об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни: оценивать реализуемые проекты по созданию новых производств с учётом экологической безопасности;
- критически оценивать финансовые условия жизнедеятельности человека и их природные, социальные, политические, технологические, экологические аспекты, необходимые для принятия собственных решений, с точки зрения домохозяйства, предприятия и национальной экономики;
- оценивать влияние географического положения отдельных регионов России на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- объяснять географические различия населения и хозяйства территорий крупных регионов страны;
- сравнивать географическое положение, географические особенности природноресурсного потенциала, населения и хозяйства регионов России;
- формулировать оценочные суждения о воздействии человеческой деятельности на окружающую среду своей местности, региона, страны в целом, о динамике, уровне и структуре социально-экономического развития России, месте и роли России в мире;
- приводить примеры объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО и описывать их местоположение на географической карте;
- характеризовать России хозяйстве. роль мировом место

**Контур** Крипто

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ владелец

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

#### Содержание курса

#### Хозяйство России (25 ч)

**Общая характеристика хозяйства России** (**4 ч**). Исторические особенности формирования хозяйства России. Проблемы экономического развития России. Показатели, характеризующие уровень экономического развития. Современное хозяйство России, его задачи. Подразделение хозяйства на сектора, межотраслевые комплексы, отрасли. Виды предприятий и факторы их размещения. Отраслевая и функциональная структура экономики. Территориальная структура хозяйства. Место и роль хозяйства России в современной мировой экономике.

#### География отраслей и межотраслевых комплексов (21 ч)

**Топливно-энергетический комплекс.** Состав, место и значение комплекса в хозяйстве страны, связь с другими межотраслевыми комплексами. Топливно-энергетические ресурсы. Размещение основных топливных баз и районов потребления энергии. Топливно-энергетический баланс. Нефтяная и газовая промышленность. Основные районы добычи нефти и газа. Системы трубопроводов. Угольная промышленность. Способы добычи и качество угля. Хозяйственная оценка главных угольных бассейнов. Социальные и экологические проблемы угледобывающих регионов. Электроэнергетика. Типы электростанций, факторы и районы их размещения. Энергосистемы. Проблемы и перспективы развития комплекса. ТЭК и проблемы окружающей среды.

**Металлургический комплекс.** Состав, место и значение комплекса в хозяйстве страны, связь с другими межотраслевыми комплексами. Основные факторы размещения предприятий и главные металлургические базы страны. Черная металлургия. Традиционная и новая технологии получения проката. Типы предприятий чёрной металлургии и факторы их размещения. География чёрной металлургии России. Цветная металлургия, значение, отраслевой состав. Основные черты географии металлургии лёгких и тяжёлых цветных металлов на территории страны. Проблемы и перспективы развития комплекса. Металлургия и проблемы охраны окружающей среды.

**Химико-лесной комплекс.** Состав, место и значение в экономике страны, связь с другими межотраслевыми комплексами. Главные факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса. Роль химической промышленности в составе комплекса, отраслевой состав. Лесная промышленность: география ресурсов, отраслевой состав, факторы размещения предприятий. География химико-лесного комплекса: основные базы, крупнейшие химические и лесоперерабатывающие комплексы. Проблемы и перспективы развития комплекса. Химико -лесной комплекс и окружающая среда.

Машиностроительный комплекс. Состав, место и значение комплекса в хозяйстве страны связь с другими межотраслевыми комплексами. Факторы размещения предпримом предприятий основные районы и центры на территории России. Особенности размещения предприятий основные основные основные размещеноствования комплекса. Проблемы и перспективы развития комплекса Машиностроительный комплекса окружающая среда: 1187214D8695В22AE8E5CD26D4C

**Агропромышленный комплекс.** Состав, место и значение комплекса в хозяйстве страны, связь с другими межотраслевыми комплексами. Факторы размещения и типы предприятий АПК. Сельское хозяйство: отраслевой состав. Виды земельных угодий. Зональная и пригородная специализация отраслей сельского хозяйства. Главные районы размещения земледелия и животноводства. Пищевая и лёгкая промышленность: отраслевой состав, основные районы и центры размещения. Проблемы и перспективы развития комплекса. АПК и окружающая среда.

**Инфраструктурный комплекс.** Состав, место и значение инфраструктурного комплекса в хозяйстве страны, связь с другими межотраслевыми комплексами. Влияние транспорта на размещение населения и хозяйства России. Особенности разных видов транспорта. Важнейшие транспортные магистрали и узлы на территории страны. Виды связи, их значение в современном хозяйстве страны, размещение. Социальная инфраструктура: отраслевой состав, значение, диспропорции в размещении. Научный комплекс: особенности размещения главных научных центров, значение в хозяйстве, перспективы развития. Проблемы и перспективы развития инфраструктурного комплекса. Влияние комплекса на окружающую среду.

**Экологический потенциал России.** Экологические проблемы на территории России. Источники загрязнения окружающей среды и меры по сохранению ее качества на территории страны. Мониторинг экологической ситуации. Экологический потенциал России, его региональное и глобальное значение.

#### Природно-хозяйственные регионы России (34 ч)

**Принципы выделения регионов на территории страны** (2 ч). Виды районирования территории России. Различия территорий по условиям и степени хозяйственного освоения. Зона Севера и основная зона. Что такое природно-хозяйственные регионы. Крупные природно-хозяйственные регионы на территории страны: Север и Северо-Запад, Центральная Россия, Поволжье, юг европейской части страны, Урал, Сибирь и Дальний Восток.

**Общая комплексная характеристика европейской части России (1 ч).** Особенности географического положения, природы, истории, населения и хозяйства регионов европейской части России. Природный, человеческий и хозяйственный потенциал макрорегиона, его роль в жизни страны.

**Центральная Россия (3 ч).** Преимущества столичного, соседского и транспортного положения. Высокая степень освоенности региона. Центральная Россия — историческое, политическое, экономическое, культурное, религиозное ядро Российского государства. Состав региона. Основные черты природы и природные факторы развития территории: равнинность территории, неравномерность размещения полезных ископаемых, благоприятность климатических условий для жизни человека и развития земледелия, наличие крупных равнинных рек, преобладание лесных ландшафтов. Основные природные ресурсы: минеральные (железные руды КМА, фосфориты Кировской области), лесные и рекреационные. Дефицит большинства видов природных ресурсов. Высокая численность и плотность населения, преобладание городского населения. Крупные города и городские агломерации. Социально-экономические проблемы сельской местности и древних русских городов. Культурно-исторические и архитектурные памятники от владелец владелец муниципальное высокая численность и муниципальное высокая профактное учреждение городов. Культурно-исторические и муниципальное высокая промыслов.

Концентрация в регионе научно-производственного и кадрового потенциала. Специализация хозяйства на наукоёмких и трудоёмких производствах, возможности развития высоких полисы записи продуктивных сельскохозяйственных угодий страны. Развитие пригородного сельского хозяйства. Социальные, экономические и экологические проблемы региона.

Внутрирегиональные различия. Московский столичный регион.

Европейский Север (3 ч). Состав региона. Специфика географического положения региона. Влияние геополитического и соседского положения на особенности развития региона на разных исторических этапах.

Основные черты природы и природные факторы развития территории: разнообразие рельефа, богатство минеральными ресурсами, влияние морских акваторий на климат региона, избыточное увлажнение территории, богатство внутренними водами, неблагоприятные условия для развития земледелия. Различия природных условий и ресурсов Кольско-Карельского и Двинско-Печорского Севера. Этнический и религиозный состав, культурно-исторические особенности, расселение населения региона. Города региона. Специализации хозяйства региона: развитие ТЭК, металлургии, химико-лесного комплекса. Роль морского транспорта и проблемы развития портового хозяйства. Потенциал региона для развития туристско-экскурсионного хозяйства. Экономические, социальные и экологические проблемы.

Северо-Запад (3 ч). Состав региона. Особенности географического положения в разные исторические периоды, роль региона в осуществлении связей с мировым сообществом. Особенности географического положения Калининградской области. Особенности природы и природные факторы развития территории Северо-Запада: чередование низменностей и возвышенностей, следы древнего оледенения, влияние приморского положения на умеренность климата, избыточное увлажнение и богатство региона внутренними водами. Местное значение природных ресурсов. Новгородская Русь — район древнего заселения. Старинные русские города — культурно-исторические и туристические центры. Высокая плотность и преобладание городского населения. Санкт-Петербург — северная столица России, его роль в жизни региона. Влияние природных условий и ресурсов на развитие хозяйства территории. Слабое развитие сельского хозяйства. Отрасли специализации разных областей района: судостроение, станкостроение, приборостроение, отрасли ВПК, туристско-экскурсионное хозяйство. Крупнейшие порты и проблемы портового хозяйства. Свободная экономическая зона «Янтарь» и её перспективы.

Экономические, социальные и экологические проблемы региона.

**Поволжье** (**3 ч**). Состав региона. Этапы хозяйственного освоения и заселения. Географическое положение в восточной и юго-восточной частях Русской равнины.

Основные черты природы и природные факторы развития территории: разнообразие рельефа, возрастание континентальности климата, разнообразие природных зон, плодородие почв. Волга — природная ось региона. Природные ресурсы региона: агроклиматические, почвенные, водные, гидроэнергетические, минеральные. Благоприятность природных условий для жизни и хозяйственной деятельности населения.

Многонациональный и многоконфессиональный состав населения, культурно-исторические гособенности народов Поволжья. Роль Волги в расселении населения и территориальной организации хозяйства. Волжские порода миллионники порода. Современная специализация хозяйства региона: развитие отраслей нефтегазохимического, машиностроительного и агропромышленного комплексов. Гидроэнергетика. Рыбоперерабатывающая промышленность и проблемы проблемы проблемы проблемы подписью 24. 10.2024 од 11.07.2024 од 10.2025

Основные экономические, социальные и экологические проблемы.

#### География Ульяновской области (8ч)

Особенности ЭГП, природно-ресурсного потенциала области. Население области. Общая характеристика хозяйства Особенности хозяйства. Факторы размещение отраслей промышленности. Перспективы развития Ульяновской области.

**Юг европейской части страны** (**3 ч**). Состав региона. Особенности географического положения региона. Основные этапы хозяйственного освоения и заселения. Особенности природы и природные факторы развития территории: изменение рельефа, климата, особенностей внутренних вод, почвенно-растительного покрова с запада на восток и с подъёмом в горы. Природные ресурсы региона: агроклиматические, почвенные и кормовые. Благоприятные природные условия для жизни, развития сельского и рекреационного хозяйства.

Высокая плотность и неравномерность размещения населения. Пестрота национального и религиозного состава населения, исторические корни межнациональных проблем. Культурно-исторические особенности коренных народов гор и предгорий, донских и терских казаков. Преобладание сельского населения. Крупные города.

Современные отрасли специализации: сельскохозяйственное, транспортное и энергетическое машиностроение, цветная металлургия, топливная промышленность. Ведущая роль отраслей агропромышленного комплекса. Проблемы развития АПК. Возрастание роли рекреационного хозяйства.

Экономические, экологические и социальные проблемы региона.

**Урал (3 ч).** Особенности географического положения региона. Основные этапы заселения и хозяйственного освоения. Состав региона. Особенности природы и природные факторы развития территории: различия тектонического строения, рельефа, минеральных ресурсов Предуралья, Урала и Зауралья. Проявления широтной зональности и высотной поясности на территории региона. Природные ресурсы. Многонациональность населения региона. Культурно-исторические особенности народов Урала, ареалы народных промыслов. Высокий уровень урбанизации. Крупные города и их проблемы. Влияние географического положения, природных условий и географии месторождений полезных ископаемых на расселение населения и размещение промышленности.

Урал — старейший горнодобывающий район России. Основные отрасли специализации: горнодобывающая, металлургия, химическая промышленность, маши ностроение, ВПК. Экономические, экологические и социальные проблемы региона.

Общая комплексная харкингристрия Тозиатской части России (1 ч). Особенности толожения, природы, истории, населения и хозяйства азиатской части России. Природный, человеческий и хозяйственный потенциальма крорегиона, его роль в жизни страны.

Сибирь (2 ч). Географическое положение региона. Общие черты природы. Отличие природных 35 сибири от аналогичных европейских. Великие сибирские реки. Богатство природных ресурсов региона и легкоранимая природа. Проникновение русских в Сибирь. Первые сибирские города-

остроги, земледельческая колонизация. Сибирские казаки. Коренное население Сибири: традиции, религии, проблемы малочисленных народов. Адаптация коренного и русского населения к суровым природным условиям региона.

Слабая степень изученности и освоенности Сибири. Диспропорции в площади региона и численности его населения, низкая средняя плотность. Разнообразие современных форм расселения. Соотношение городского и сельского населения. Влияние природных и экономических условий на особенности размещения населения.

Хозяйство ГУЛАГа, формирование старых и молодых ТПК. Современная стратегия освоения сибирских территорий. Разнообразие условий и степени хозяйственного освоения территории. Региональные различия на территории Сибири.

Западная Сибирь (3 ч). Состав территории. Своеобразие географического положения. Особенности природы и природные факторы развития территории: равнинный рельеф, континентальный климат, обилие внутренних вод и сильная заболоченность территории, проявление широтной зональности природы от тундр до степей.

Богатство и разнообразие природных ресурсов: топливные, лесные, кормовые, пушные, водные, рыбные.

Специализация хозяйства — нефтегазохимический комплекс. Особенности его структуры и размещения. Крупнейшие российские нефтяные и газовые компании. Система трубопроводов и основные направления транспортировки нефти и газа. Теплоэнергетика, лесная и рыбная промышленность, машиностроение.

Влияние природных условий на жизнь и быт человека. Коренные народы: ненцы, ханты, манси, особенности их жизни и быта, основные занятия. Экономические, экологические и социальные проблемы региона.

Внутрирайонные различия.

Восточная Сибирь (3 ч). Состав территории. Своеобразие географического положения. Особенности природы и природные факторы развития территории: разнообразие тектонического строения и рельефа, резко континентальный климат, распространение многолетней мерзлоты и лиственничной тайги. Природные ресурсы: минеральные, водные, гидроэнергетические, лесные, кормовые. Низкая численность и плотность населения, проблемы трудовых ресурсов. Коренные народы, особенности их жизни и быта. Слабое развитие инфраструктуры. Очаговый характер размещения хозяйства. Развитие первичных добывающих отраслей.

Внутрирайонные различия. Экономические, экологические и социальные проблемы региона.

Владелец — Муниципальное вюджетное общеобразовательное учреждение города Южная Сибирь (3 ч). Соститеринории. Своеобразие географического положения ска "средняя школа № 42"

Особенности природы и природные факторы развития территории: горно-котловинный рельеф, сформированный новейшими поднятиями и речной эрозией, области землегрясений, контрастность климатических условий, истокискрупнейших рек Сибири, современное оледенение, многолетняя мерзлота. Своеобразие растительного и животного мира региона: горная тайга, субальпийские и альпийские луга; степи котловин. Природные ресурсы: минеральные, агроклиматические, гидроэнергетические, водные, лесные, земельные, рекреационные.

Несоответствие между природными богатствами и людскими ресурсами, пути его решения. Неравномерность и мозаичность размещения населения. Уровень развития транспорта и его влияние на размещение населения.

Основные этносы региона. Соотношение городского и сельского населения. Старые и новые города. Крупнейшие культурно-исторические, научные, промышленные центры региона. Отрасли специализации: горнодобывающая, топливная, электроэнергетика, цветная и чёрная металлургия, лесная, химическая, машиностроение. Природные предпосылки для развития АПК, особенности его структуры и развития в экстремальных условиях. Основные земледельческие районы. Экономические, экологические и социальные проблемы региона.

Внутрирайонные различия.

**Дальний Восток (4 ч).** Состав региона. Особенности географического положения. Этапы освоения и заселения территории. Особенности природы и природные факторы развития территории: геологическая молодость территории, преобладание гор, сейсмическая активность территории, муссонный климат, климатические контрасты между севером и югом территории, густота и полноводность рек, проявление широтной зональности и высотной поясности. Природные ресурсы: минеральные, рекреационные, биологические (рыба и морепродукты), лесные, на юге территории — почвенные и агроклиматические. Несоответствие площади территории и численности населения. Потребность в трудовых ресурсах. Неравномерность размещения населения. Крупные города. Миграции. Культурно-исторические особенности коренных народов Дальнего Востока.

Специализация района: горнодобывающая, топливная, лесная, целлюлозно-бумажная, рыбная отрасли. Вспомогательные отрасли: электроэнергетика, нефтепереработка, судоремонт. Слабое развитие сельского хозяйства. Особенности транспортной сети региона. Экономические, экологические и социальные проблемы региона.

Внутрирайонные различия.

#### Россия в современном мире (1 ч)

Место России среди стран мира. Характеристика исторических, экономических и этнокультурных связей России со странами СНГ. Памятники Всемирного культурного наследия на территории России. Международные экономические связи России, место в международном

экономическом разделении труда

**Контур** Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

**Контур** Крипто

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

# Тематическое планирование по географии, в том числе с учетом рабочей программы воспитания, с указанием часов, отводимых на освоение каждой темы. 9 класс

№	Раздел, тема	Количество	Формы, методы, содержание уроков с учетом рабочей
		часов	программы воспитания (модуль «Школьный урок»)
	Введение. РАЗДЕЛ 5 . Хозяйство России .Общая	4	
	характеристика хозяйства. География отраслей и		
	межотраслевых комплексов.		
1	Введение.	1	Круглый стол, направленный на воспитание гражданской
			идентичности, патриотизма, уважения к Отечеству
2	Отраслевая структура хозяйства.	1	Урок-практикум, направленный на усиление
			практической направленности обучения, а также
			способствовать прочному, неформальному его усвоению.
3	Территориальная структура хозяйства.	1	
4	Особенности формирования хозяйства России.	1	
	География отраслей и межотраслевых комплексов.	22	
5	География отраслей и межотраслевых комплексов. Состав и	1	
	значение топливно-энергетического комплекса.		
6	Топливная промышленность.	1	
7	Электроэнергетика России.	1	
8	Состав и значение металлургического комплекса. Факторы	1	Урок-практикум, направленный на усиление
	размещения металлургических предприятий.		практической направленности обучения, а также
			способствовать прочному, неформальному его усвоению.
9	Черная металлургия.	1	
10	Цветная металлургия.	1	
11	Химико - лесной комплекс. Химическая промышленность.	1	
12	Лесная промышленность.		ое бюлжетное
13	География химписториткомплекса.	ОБЩЕОБРАЗОВ	АТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА
14	Состав и значение машиностроительного комплекса.	УЛЬЯНОВСКА "( Куликов Олег К	РЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"
	Особенности размещения предприятий.	400000405504	
15	Оборонно-промыный комплексоз	11 07 2024 04	10 2025
16	Проблемы и перспективы развития машиностроительного	11.07.2024 04.	0.2020

	комплекса России.		
17	Состав и значение агропромышленного комплекса. Сельское хозяйство.	1	
18	География растениеводства и животноводства.	1	Урок-практикум, направленный на усиление практической направленности обучения, а также способствовать прочному, неформальному его усвоению.
19	Пищевая и легкая промышленность.	1	
20	Состав и значение инфраструктурного комплекса. Виды транспорта.	1	
21	Сухопутный транспорт.	1	
22	Водный и другие виды транспорта.	1	
23	Связь.	1	
24	Отрасли социальной инфраструктуры.	1	
25	Экологическая ситуация в России.	1	
26	Повторение и обобщение раздела «Хозяйство России».	1	Урок контроля и коррекции знаний, умений, направленный для определения и оценки качества усвоенности теоретических знаний, мировоззренческих и духовно-нравственных ценностей, взглядов на мир, образ жизни, системы научных понятий, способов творческой деятельности, подготовленности их к жизни и труд.
	РАЗДЕЛ 6. Природно-хозяйственные регионы России.	39	
27	Принципы выделения регионов на территории страны.	1	
28	Географическое положение и основные черты природы Центральной России.	1	Урок-практикум, направленный на усиление практической направленности обучения, а также способствовать прочному, неформальному его усвоению
29	Население Центральной России.	1	
30	Хозяйство Центральной России.	1	
31	Географическое положение и природа Европейского Севера.	1	Урок-практикум, направленный на усиление практической направленности обучения, а также способствовать прочному, неформальному его усвоению
32	Население Европейского Севера.	МУНИПИПАЛЬ	ное БЮДЖЕТНОЕ
33	Хозяйство Ев <b>ронтир</b> ого Истора.	ОБЩВОБРАЗОВ	ЛОЕ БІОДЖЕ ТПОЕ ВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА "ФРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"
34	Географическое положение и природа Северо-Западного региона.  Документ подписан квалифицированной серийный номер электронной подписью 24.10.2024 срок действия	Кулик <mark>ов Олег К</mark> 409C00810FFC1	рок-практикум, направленный на усиление

35	Население .Северо-Западного региона.	1	
36	Хозяйство Северо-Западного региона.	1	
37	Состав, географическое положение и особенности природы Поволжского региона.	1	Урок-практикум, направленный на усиление практической направленности обучения, а также способствовать прочному, неформальному его усвоению
38	Население Поволжского региона.	1	
39	Хозяйство Поволжского региона.	1	
40	Особенности ЭГП, природно-ресурсного потенциала Ульяновской области.	1	Урок-экскурсия, направленный на обогащение знаний учащихся, установление связи теории с практикой, с жизненными явлениями и процессами, развитие творческих способностей учащихся, их самостоятельности, организованности, воспитание положительного отношения к учению.
41	Население Ульяновской области.	1	
42	Общая характеристика хозяйства Особенности хозяйства. Факторы размещение отраслей промышленности.	1	
43	Машиностроение. Химическая, легкая и стекольная промышленность.	1	
44	Общая характеристика АПК. Специализация АПК в области растениеводства и животноводств.	1	
45	Транспорт Ульяновской области.	1	
46	Перспективы развития (будущее Ульяновской области).	1	
47	Обобщение пройденного материала по теме «Экономика Ульяновской области».	1	Урок контроля и коррекции знаний, умений, направленный для определения и оценки качества усвоенности теоретических знаний, мировоззренческих и духовно-нравственных ценностей, взглядов на мир, образ жизни, системы научных понятий, способов творческой деятельности, подготовленности их к жизни и труд.
48	Состав, географическое положение и особенности природы Европейского Юта.	1	
49	Население Европейского Юга.	муниципалы	НОЕ БЮДЖЕТНОЕ
50	Хозяйство Европейского ИОГО	ОБЩЕОБРАЗОВ	АТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ФРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"
51	Состав, гео рафическое положение и особенности природы Уральского регионат подписан квалифицированной серийный номер электронной подписью 24.10.2024 срок действия	Кулимов Олег Ю	Урок-практикум, направленный на усиление

52	Население Уральского региона.	1	
53	Хозяйство Уральского региона.	1	
54	Общая характеристика азиатской части России.	1	
55	Общие черты природы Сибири.	1	
56	Особенности заселения и хозяйственного освоения Сибири.	1	
57	Состав, географическое положение и особенности природы Западной Сибири.	1	Урок-практикум, направленный на усиление практической направленности обучения, а также способствовать прочному, неформальному его усвоению
58	Население Западной Сибири.	1	
59	Хозяйство Западной Сибири.	1	
60	Состав, географическое положение и особенности природы Восточно-Сибирского региона.	1	Урок-практикум, направленный на усиление практической направленности обучения, а также способствовать прочному, неформальному его усвоению
61	Население Восточной Сибири.	1	
62	Хозяйство Восточной Сибири.	1	
63	Состав, географическое положение и особенности природы Дальнего Востока.	1	Урок-практикум, направленный на усиление практической направленности обучения, а также способствовать прочному, неформальному его усвоению
64	Хозяйственное освоение и население Дальнего Востока.	1	
65	Хозяйство Дальнего Востока.	1	
	Раздел 7.		
66	Место России в мире.	1	
67	Обобщение пройденного материала по курсу «География России. Хозяйство».	1	
68	Обобщение пройденного материала по курсу «География России. Хозяйство».	1	Урок контроля и коррекции знаний, умений, направленный для определения и оценки качества усвоенности теоретических знаний, мировоззренческих и духовно-нравственных ценностей, взглядов на мир, образ жизни, системы научных понятий, способов творческой
	Контур Компто	МУНИЦИПАЛ ОБШЕОБРАЗО	БНОБЕЯТЕНОСТИ, ПОДГОТОВЛЕННОСТИ ИХ К ЖИЗНИ И ТРУД.

Контур Крипто

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

## Приложение.

## КАЛЕНДАРНО ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ.

№	Раздел, тема	Да	та
		По	По факту
		программе	
	Введение. РАЗДЕЛ 5 . Хозяйство России .Общая характеристика хозяйства . География отраслей и межотраслевых комплексов.		
1	Введение.		
2	Отраслевая структура хозяйства.		
3	Территориальная структура хозяйства.		
4	Особенности формирования хозяйства России.		
	География отраслей и межотраслевых комплексов.		
5	География отраслей и межотраслевых комплексов. Состав и значение топливно-энергетического		
	комплекса.		
6	Топливная промышленность.		
7	Электроэнергетика России.		
8	Состав и значение металлургического комплекса. Факторы размещения металлургических предприятий.		
9	Черная металлургия.		
10	Цветная металлургия.		
11	Химико - лесной комплекс. Химическая промышленность.		
12	Лесная промышленность.		
13	География химико-лесного комплекса.		
14	Состав и значение мащиностроительного комплекса Особенности размещения предприятий.  Оборонно-промытися и были комплекс.		
15	Оборонно-променти выпусния комплекс.		
16	Проблемы и перспективы развития машиностроительного комплекса. Росси и орьевич		
17	Состав и значение агропромышленного комплекса. Сельское хозяйство 10 год		
18	География растениеводства и животноводства. срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025		

19	Пищевая и легкая промышленность.	
20	Состав и значение инфраструктурного комплекса. Виды транспорта.	
21	Сухопутный транспорт.	
22	Водный и другие виды транспорта.	
23	Связь.	
24	Отрасли социальной инфраструктуры.	
25	Экологическая ситуация в России.	
26	Повторение и обобщение раздела «Хозяйство России».	
	РАЗДЕЛ 6. Природно-хозяйственные регионы России.	
27	Принципы выделения регионов на территории страны.	
28	Географическое положение и основные черты природы Центральной России.	
29	Население Центральной России.	
30	Хозяйство Центральной России.	
31	Географическое положение и природа Европейского Севера.	
32	Население Европейского Севера.	
33	Хозяйство Европейского Севера.	
34	Географическое положение и природа Северо-Западного региона.	
35	Население .Северо-Западного региона.	
36	Хозяйство Северо-Западного региона.	
37	Состав, географическое положение и особенности природы Поволжского региона.	
38	Население Поволжского региона.	
39	Хозяйство Поволжского региона.	
40	Особенности ЭГП, природно-ресурсного потенциала Ульяновской области.	
41	Население Ульяновской области.	
42	Общая характеристика хозяйства Особенности хозяйства. Факторы размещение отраслей промышленности.	
43	Машиностроение. Химическая, легкая и стекольная промышленность.	
44	Общая характеристика АПК. Специализация АПК в области растениеводства и животноводств.	
45	Транспорт Улкантиль биль биль биль биль биль биль биль б	
46	Перспективы развития (будущее Ульяновской области).  ———————————————————————————————————	
47	Обобщение пройденно поматериала и поматем «Экономика и Ульяновской вобласти» 214D8695B22AE8E5CD26D4C	
48	Состав, географическое положение и особенности приреды Европейского Юга. 225	

49	Население Европейского Юга.	
50	Хозяйство Европейского Юга	
51	Состав, географическое положение и особенности природы Уральского региона.	
52	Население Уральского региона.	
53	Хозяйство Уральского региона.	
54	Общая характеристика азиатской части России.	
55	Общие черты природы Сибири.	
56	Особенности заселения и хозяйственного освоения Сибири.	
57	Состав, географическое положение и особенности природы Западной Сибири.	
58	Население Западной Сибири.	
59	Хозяйство Западной Сибири.	
60	Состав, географическое положение и особенности природы Восточно-Сибирского региона.	
61	Население Восточной Сибири.	
62	Хозяйство Восточной Сибири.	
63	Состав, географическое положение и особенности природы Дальнего Востока.	
64	Хозяйственное освоение и население Дальнего Востока.	
65	Хозяйство Дальнего Востока.	
	Раздел 7.	
66	Место России в мире.	
67	Обобщение пройденного материала по курсу «География России. Хозяйство».	
68	Обобщение пройденного материала по курсу «География России. Хозяйство».	

**Контур** Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

## МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## Министерство просвещения и воспитания Ульяновской области Управление образования администрации города Ульяновска

## МБОУ СШ № 42

**PACCMOTPEHO** 

Руков. кафедры

естественно-научного

цикла

2024 г.

Морозова Е.В. Протокол № 1 от «29» 08

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР

Куранова С.А.

«30» 08 2024 г.

**УТВЕРЖДЕНО** 

Директор МБОУ СШ

No 42

Куликов О.Ю Приказ № 82-о от «02» 09

2024 г.

#### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 982940)

учебного предмета «География. Базовый уровень»

для обучающихся 10 –11 классов

**Контур** Крипто

Документ подписан квалифицированной

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

сер**Уилья нов ск**р**2024**0FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

электронной подписью 24.10.2024

срок действия

#### ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая программа по географии среднего общего образования на базовом уровне составлена на основе Требований к результатам освоения программы среднего общего образования, основной образовательной представленных в федеральном государственном образовательном стандарте общего образования, a также на основе характеристики среднего планируемых результатов духовно-нравственного развития, воспитания и обучающихся, представленных в федеральной социализации программе воспитания.

Рабочая программа среднего общего образования на базовом уровне отражает основные требования Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования к личностным, метапредметным и предметным результатам освоения образовательных программ и составлена с учётом Концепции развития географического образования в Российской Федерации, принятой на Всероссийском съезде учителей географии и утверждённой Решением Коллегии Министерства просвещения и науки Российской Федерации от 24.12.2018 года.

#### ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»

География — это один из немногих учебных предметов, способных успешно выполнить задачу интеграции содержания образования в области естественных и общественных наук.

В основу содержания учебного предмета положено изучение единого и одновременно многополярного мира, глобализации мирового развития, фокусирования на формировании у обучающихся целостного представления о роли России в современном мире. Факторами, определяющими содержательную часть, явились интегративность, междисциплинарность, практико-ориентированность, экологизация и гуманизация географии, что позволило более чётко представить географические реалии происходящих в современном мире геополитических, межнациональных и межгосударственных, социокультурных, социально-экономических, геоэкологических событий и процессов.

### ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»

Цели изучения географии на базовом уровне в средней школе направлены на:

1) воспитание чувства патриотизма, взаимопонимания с другими народами, уважения культуры разных стран и регионов мира, ценностных ориентаций личности посредством ознакомления с важнейшими проблемами

Контурсовительности, с ролью России как составной части мирового сообщества;

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

- 2) воспитание экологической культуры на основе приобретения знаний о взаимосвязи природы, населения и хозяйства на глобальном, региональном и локальном уровнях и формирование ценностного отношения к проблемам взаимодействия человека и общества;
- 3) формирование системы географических знаний как компонента научной картины мира, завершение формирования основ географической культуры;
- 4) развитие познавательных интересов, навыков самопознания, творческих способностей интеллектуальных процессе В овладения комплексом географических знаний умений, направленных И на использование их в реальной действительности;
- 5) приобретение опыта разнообразной деятельности, направленной на достижение целей устойчивого развития.

# МЕСТО УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ» В УЧЕБНОМ ПЛАНЕ

Учебным планом на изучение географии на базовом уровне в 10-11 классах отводится 68 часов: по одному часу в неделю в 10 и 11 классах.

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.0

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

#### СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ»

#### 10 КЛАСС

#### Раздел 1. География как наука

- **Тема 1. Традиционные и новые методы в географии. Географические прогнозы.** Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование в разных сферах человеческой деятельности. Современные направления географических исследований. Источники географической информации, ГИС. Географические прогнозы как результат географических исследований.
- **Тема 2.** Географическая культура. Элементы географической культуры: географическая картина мира, географическое мышление, язык географии. Их значимость для представителей разных профессий.

### Раздел 2. Природопользование и геоэкология

- **Тема 1.** Географическая среда. Географическая среда как геосистема; факторы, её формирующие и изменяющие. Адаптация человека к различным природным условиям территорий, её изменение во времени. Географическая и окружающая среда.
- **Тема 2. Естественный и антропогенный ландшафты.** Проблема сохранения ландшафтного и культурного разнообразия на Земле.

## Практическая работа

- 1. Классификация ландшафтов с использованием источников географической информации.
- **Тема 3. Проблемы взаимодействия человека и природы.** Опасные природные явления, климатические изменения, повышение уровня Мирового океана, загрязнение окружающей среды. «Климатические беженцы». Стратегия устойчивого развития. Цели устойчивого развития и роль географических наук в их достижении. Особо охраняемые природные территории как один из объектов целей устойчивого развития. Объекты Всемирного природного и культурного наследия.

## Практическая работа

- 1. Определение целей и задач учебного исследования, связанного с опасными природными явлениями или глобальными изменениями климата или загрязнением Мирового океана, выбор формы фиксации результатов наблюдения/исследования.
- Тема 4. Природные ресурсы и их виды. Особенности размещения Контуртом ресурсы и их виды. Особенности размещения контуртом ресурсы и капитал регионов крупных стран, в том числе России. Ресурсобеспеченность истойнение природных документ ресурсов Обеспеченность стран стратегическими ресурсами: нефтью, газом,

ураном, рудными и другими полезными ископаемыми. Земельные ресурсы. Обеспеченность человечества пресной водой. Гидроэнергоресурсы Земли, перспективы их использования. География лесных ресурсов, лесной фонд мира. Обезлесение — его причины и распространение. Роль природных ресурсов Мирового океана (энергетических, биологических, минеральных) в жизни человечества и перспективы их использования. Агроклиматические ресурсы. Рекреационные ресурсы.

#### Практические работы

- 1. Оценка природно-ресурсного капитала одной из стран (по выбору) по источникам географической информации.
- 2. Определение ресурсообеспеченности стран отдельными видами природных ресурсов.

#### Раздел 3. Современная политическая карта

- **Тема 1. Политическая география и геополитика.** Политическая карта мира и изменения, на ней происходящие. Новая многополярная модель политического мироустройства, очаги геополитических конфликтов. Политико-географическое положение. Специфика России как евразийского и приарктического государства.
- **Тема 2. Классификации и типология стран мира.** Основные типы стран: критерии их выделения. Формы правления государства и государственного устройства.

## Раздел 4. Население мира

**Тема 1. Численность и воспроизводство населения.** Численность населения мира и динамика её изменения. Воспроизводство населения, его типы и особенности в странах с различным уровнем социально-экономического развития (демографический взрыв, демографический кризис, старение населения). Демографическая политика и её направления в странах различных типов воспроизводства населения. Теория демографического перехода.

## Практические работы

- 1. Определение и сравнение темпов роста населения крупных по численности населения стран, регионов мира (форма фиксации результатов анализа по выбору обучающихся).
- 2. Объяснение особенности демографической политики в странах с различным типом воспроизводства населения.

Тема 2. Состав и структура населения. Возрастной и половой состав

населения мира. Структура занятости населения в странах с различным Контуруранном социально-экономического развития в странах с различным рубования социально-экономического развития в странах с различным рубования. При предначания п

Крупные народы, языковые семьи иктруппы, особенности их размещения.

Религиозный состав населения. Мировые и национальные религии, главные районы распространения. Население мира и глобализация. География культуры в системе географических наук. Современные цивилизации, географические рубежи цивилизации Запада и цивилизации Востока.

#### Практические работы

- 1. Сравнение половой и возрастной структуры в странах различных типов воспроизводства населения на основе анализа половозрастных пирамид.
- 2. Прогнозирование изменений возрастной структуры отдельных стран на основе анализа различных источников географической информации.
- **Тема 3. Размещение населения.** Географические особенности размещения населения и факторы, его определяющие. Плотность населения, ареалы высокой и низкой плотности населения. Миграции населения: причины, основные типы и направления. Расселение населения: типы и формы. Понятие об урбанизации, её особенности в странах различных социально-экономических типов. Городские агломерации и мегалополисы мира.

#### Практическая работа

- 1. Сравнение и объяснение различий в соотношении городского и сельского населения разных регионов мира на основе анализа статистических данных.
- **Тема 4. Качество жизни населения.** Качество жизни населения как совокупность экономических, социальных, культурных, экологических условий жизни людей. Показатели, характеризующие качество жизни населения. Индекс человеческого развития как интегральный показатель сравнения качества жизни населения различных стран и регионов мира.

### Практическая работа

1. Объяснение различий в показателях качества жизни населения в отдельных регионах и странах мира на основе анализа источников географической информации.

## Раздел 5. Мировое хозяйство

**Тема 1.** Состав и структура мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда. Мировое хозяйство: состав. Основные этапы развития мирового хозяйства. Факторы размещения производства и их влияние на современное развитие мирового хозяйства. Отраслевая, территориальная и функциональная структура мирового хозяйства.

Международное географическое разделение труда. Отрасли международной Контурской изации. Условия формирования международной степиализации стран

и роль географических факторовуливы Олев Орьформировании. Аграрные

индустриальные и постиндустриальные страны. Роль и место России в международном географическом разделении труда.

#### Практическая работа

1. Сравнение структуры экономики аграрных, индустриальных и постиндустриальных стран.

**Тема 2. Международная экономическая интеграция и глобализация мировой экономики.** Международная экономическая интеграция. Крупнейшие международные отраслевые и региональные экономические союзы. Глобализация мировой экономики и её влияние на хозяйство стран разных социально-экономических типов. Транснациональные корпорации (ТНК) и их роль в глобализации мировой экономики.

### Тема 3. География главных отраслей мирового хозяйства.

**Промышленность мира.** Географические особенности размещения основных видов сырьевых и топливных ресурсов. Страны-лидеры по запасам и добыче нефти, природного газа и угля.

Топливно-энергетический комплекс мира: основные этапы развития, «энергопереход». География отраслей топливной промышленности. Крупнейшие страны-производители, экспортёры и импортёры нефти, природного газа и угля. Организация стран-экспортёров нефти. Современные тенденции развития отрасли, изменяющие её географию, «сланцевая революция», «водородная» энергетика, «зелёная энергетика». Мировая электроэнергетика. Структура мирового производства электроэнергии и её географические особенности. Быстрый рост производства электроэнергии с использованием ВИЭ. Страны-лидеры по развитию «возобновляемой» энергетики. Воздействие на окружающую среду топливной промышленности и различных типов электростанций, включая ВИЭ. Роль России как крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых ресурсов в мировой экономике.

Металлургия мира. Географические особенности сырьевой базы чёрной и цветной металлургии. Ведущие страны-производители и экспортёры стали, меди и алюминия. Современные тенденции развития отрасли. Влияние металлургии на окружающую среду. Место России в мировом производстве и экспорте цветных и чёрных металлов.

Машиностроительный комплекс мира. Ведущие страны-производители и экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и микроэлектроники.

Химическая промышленность и лесопромышленный комплекс мира. Контуры от продукции химии органического синтеза. Ведущие страны-производители и продукции химии органического синтеза. Ведущие страны-производители

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

деловой древесины и продукции целлюлозно-бумажной промышленности. Влияние химической и лесной промышленности на окружающую среду.

#### Практическая работа

1. Представление в виде диаграмм данных о динамике изменения объёмов и структуры производства электроэнергии в мире.

Сельское хозяйство мира. Географические различия в обеспеченности земельными ресурсами. Земельный фонд мира, его структура. Современные тенденции развития отрасли. Органическое сельское хозяйство. Растениеводство. География производства основных продовольственных культур. Ведущие экспортёры и импортёры. Роль России как одного из главных экспортёров зерновых культур.

Животноводство. Ведущие экспортёры и импортёры продукции животноводства. Рыболовство и аквакультура: географические особенности.

Влияние сельского хозяйства и отдельных его отраслей на окружающую среду.

#### Практическая работа

2. Определение направления грузопотоков продовольствия на основе анализа статистических материалов и создание карты «Основные экспортёры и импортёры продовольствия».

Сфера услуг. Мировой транспорт. Основные международные магистрали и транспортные узлы. Мировая система НИОКР. Международные экономические отношения: основные формы и факторы, влияющие на их развитие. Мировая торговля и туризм.

#### 11 КЛАСС

## Раздел 6. Регионы и страны

## Тема 1. Регионы мира. Зарубежная Европа.

Многообразие подходов к выделению регионов мира. Регионы мира: зарубежная Европа, зарубежная Азия, Америка, Африка, Австралия и Океания.

Зарубежная Европа: состав (субрегионы: Западная Европа, Северная Южная Европа, Восточная Европа), общая экономикогеографическая характеристика. Общие черты и особенности природнохозяйства субрегионов. ресурсного капитала, населения стран И Геополитические проблемы региона.

#### Практическая работа

Контур Крипто Сравнение по уровню социально экономического празвития стран различных субрегионов зарубежной Европы Среднользованием источников

документ **географической информации** (по выборусминеля) 7214D8695B22AE8E5CD26D4C

Тема 2. Зарубежная Азия: состав (субрегионы: Юго-Западная Азия, Центральная Азия, Восточная Азия, Южная Азия, Юго-Восточная Азия), экономико-географическая характеристика. Обшие черты хозяйства особенности природно-ресурсного капитала, населения Особенности экономико-географического субрегионов. положения. природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран зарубежной Азии, современные проблемы (на примере Индии, Китая, Японии).

### Практическая работа

- 1. Сравнение международной промышленной и сельскохозяйственной специализации Китая и Индии на основании анализа данных об экспорте основных видов продукции.
- Тема 3. Америка: состав (субрегионы: США и Канада, Латинская Америка), общая экономико-географическая характеристика. Особенности капитала, природно-ресурсного населения И хозяйства субрегионов. Особенности экономико-географического положения природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Америки, современные проблемы (на примере США, Канады, Мексики, Бразилии).

### Практическая работа

- 1. Объяснение особенностей территориальной структуры хозяйства Канады и Бразилии на основе анализа географических карт.
- Тема 4. Африка: состав (субрегионы: Северная Африка, Западная Африка, Центральная Африка, Восточная Африка, Южная Африка). Общая экономико-географическая характеристика. Особенности ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегионов. Экономические и социальные проблемы региона. Особенности экономико-географического положения, природно-ресурсного капитала, населения, хозяйства стран Африки (ЮАР, Египет, Алжир).

## Практическая работа

- 1. Сравнение на основе анализа статистических данных роли сельского хозяйства в экономике Алжира и Эфиопии.
- Тема 5. Австралия и Океания. Австралия и Океания: особенности географического положения. Австралийский Союз: главные размещения населения и развития хозяйства. Экономико-географическое природно-ресурсный капитал. Отрасли международной положение, специализации. Географическая и товарная структура экспорта. Океания: особенности природных ресурсов, населения и хозяйства. Место

международном географическом разделении труда.

Контур Криптема Геополитрической вногу соэжономи ческой ульяновска средняя школа № 42 Россия на И геодемографической карте мира. У Особенности интеграции России в

мировое сообщество. Географические аспекты решения внешнеэкономических и внешнеполитических задач развития России.

#### Практическая работа

1. Изменение направления международных экономических связей России в новых экономических условиях.

#### Раздел 7. Глобальные проблемы человечества

Группы глобальных проблем: геополитические, экологические, демографические.

Геополитические проблемы: проблема сохранения мира на планете и причины роста глобальной и региональной нестабильности. Проблема разрыва в уровне социально-экономического развития между развитыми и развивающимися странами и причина её возникновения.

Геоэкология — фокус глобальных проблем человечества. Глобальные экологические проблемы как проблемы, связанные с усилением воздействия человека на природу и влиянием природы на жизнь человека и его хозяйственную деятельность. Проблема глобальных климатических изменений, проблема стихийных природных бедствий, глобальные сырьевая и энергетическая проблемы, проблема дефицита водных ресурсов и ухудшения их качества, проблемы опустынивания и деградации земель и почв, проблема сохранения биоразнообразия. Проблема загрязнения Мирового океана и освоения его ресурсов.

Глобальные проблемы народонаселения: демографическая, продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия человека.

Взаимосвязь глобальных геополитических, экологических проблем и проблем народонаселения.

Возможные пути решения глобальных проблем. Необходимость переоценки человечеством и отдельными странами некоторых ранее устоявшихся экономических, политических, идеологических и культурных ориентиров. Участие России в решении глобальных проблем.

## Практическая работа

1. Выявление примеров взаимосвязи глобальных проблем человечества на основе анализа различных источников географической информации и участия России в их решении.

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.

11.07.2024 - 04.10.2025

#### ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОГО ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРЕДМЕТА «ГЕОГРАФИЯ» ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

обучающимися Личностные результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования должны отражать готовность и способность обучающихся руководствоваться сформированной внутренней позицией личности, системой ценностных ориентаций, убеждений, позитивных внутренних соответствующих традиционным ценностям российского общества, расширение жизненного опыта и опыта деятельности в процессе реализации основных направлений воспитательной деятельности, в том числе в части:

#### гражданского воспитания:

- гражданской позишии обучающегося сформированность как активного и ответственного члена российского общества;
- осознание своих конституционных прав и обязанностей, уважение закона и правопорядка;
- обшечеловеческих принятие традиционных национальных, гуманистических и демократических ценностей;
- готовность противостоять идеологии экстремизма, национализма, ксенофобии, дискриминации по социальным, религиозным, расовым, национальным признакам;
- готовность вести совместную деятельность в интересах гражданского общества, участвовать в самоуправлении в школе и юношеских организациях;
- взаимодействовать c социальными институтами соответствии с их функциями и назначением;
- готовность к гуманитарной и волонтёрской деятельности;

#### патриотического воспитания:

- сформированность российской гражданской идентичности, патриотизма, уважения к своему народу, чувства ответственности перед Родиной, гордости за свой край, свою Родину, свой язык и культуру, прошлое и настоящее многонационального народа России;
- ценностное отношение к государственным символам, историческому и природному наследию, памятникам, традициям народов России, достижениям России в науке, искусстве, спорте, технологиях, труде;
- идейная убеждённость, готовность к служению и защите Отечества,

ответственность за его судьбу муниципальное бюджетное Контур Криптоховно-нравственного воспитатите редазовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42"

осознание духовных ценностей российского народа;

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

- сформированность нравственного сознания, этического поведения;
- способность оценивать ситуацию и принимать осознанные решения, ориентируясь на морально-нравственные нормы и ценности;
- осознание личного вклада в построение устойчивого будущего на основе формирования элементов географической и экологической культуры;
- ответственное отношение к своим родителям, созданию семьи на основе осознанного принятия ценностей семейной жизни в соответствии с традициями народов России;

#### эстетического воспитания:

- эстетическое отношение к миру, включая эстетику природных и историко-культурных объектов родного края, своей страны, быта, научного и технического творчества, спорта, труда, общественных отношений;
- способность воспринимать различные виды искусства, традиции и творчество своего и других народов, ощущать эмоциональное воздействие искусства;
- убеждённость в значимости для личности и общества отечественного и мирового искусства, этнических культурных традиций и народного творчества;
- готовность к самовыражению в разных видах искусства, стремление проявлять качества творческой личности;

#### физического воспитания:

- сформированность здорового и безопасного образа жизни, в том числе безопасного поведения в природной среде, ответственного отношения к своему здоровью;
- потребность в физическом совершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью;
- активное неприятие вредных привычек и иных форм причинения вреда физическому и психическому здоровью;

#### трудового воспитания:

- готовность к труду, осознание ценности мастерства, трудолюбие;
- готовность к активной деятельности технологической и социальной направленности, способность инициировать, планировать и самостоятельно выполнять такую деятельность;
- интерес к различным сферам профессиональной деятельности в области географических наук, умение совершать осознанный выбор КОНТУР КОИПТО будущей профессии и реализовывать собственные жизненные планы;

Куликов Олег Юрьевич

готовность и способность к образованию и самообразованию на протяжении всей жизни;

#### экологического воспитания:

- сформированность экологической культуры, понимание влияния социально-экономических процессов на состояние природной и социальной среды, осознание глобального характера экологических проблем и географических особенностей их проявления;
- планирование и осуществление действий в окружающей среде на основе знания целей устойчивого развития человечества;
- активное неприятие действий, приносящих вред окружающей среде;
- прогнозировать, в том числе на основе применения географических знаний, неблагоприятные экологические последствия предпринимаемых действий, предотвращать их;
- расширение опыта деятельности экологической направленности;

#### ценности научного познания:

- сформированность мировоззрения, соответствующего современному уровню развития географических наук и общественной практики, основанного на диалоге культур, способствующего осознанию своего места в поликультурном мире;
- совершенствование языковой и читательской культуры как средства взаимодействия между людьми и познания мира для применения различных источников географической информации в решении учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- осознание ценности научной деятельности, готовность осуществлять проектную и исследовательскую деятельность в географических науках индивидуально и в группе.

#### МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Метапредметные результаты освоения основной образовательной программы среднего общего образования должны отражать:

Овлаление универсальными vчебными познавательными действиями:

#### а) базовые логические действия:

- самостоятельно формулировать проблемы, И актуализировать которые могут быть решены с использованием географических знаний, рассматривать их всесторонне;
- устанавливать существенный признак или основания для сравнения,

классификации географических объектов, процессов и явлений и Контур Крипто обобщения; ОБШЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

- определять цели деятельности, задавать параметры и критерии их достижения;
- разрабатывать план решения географической задачи с учётом анализа имеющихся материальных и нематериальных ресурсов;
- закономерности и противоречия в рассматриваемых ВЫЯВЛЯТЬ явлениях с учётом предложенной географической задачи;
- вносить коррективы В деятельность, оценивать соответствие результатов целям;
- координировать и выполнять работу при решении географических задач в условиях реального, виртуального и комбинированного взаимодействия;
- креативно мыслить при поиске путей решения жизненных проблем, имеющих географические аспекты;

#### б) базовые исследовательские действия:

- учебно-исследовательской проектной владеть навыками деятельности, навыками разрешения проблем, способностью и самостоятельному готовностью поиску методов практических географических задач, применению различных методов познания природных, социально-экономических и геоэкологических объектов, процессов и явлений;
- владеть видами деятельности по получению нового географического знания, его интерпретации, преобразованию и применению различных учебных ситуациях, в том числе при создании учебных и социальных проектов;
- владеть научной терминологией, ключевыми понятиями и методами;
- формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- выявлять причинно-следственные связи и актуализировать задачу, гипотезу eë решения, находить доказательства своих утверждений, задавать параметры и критерии решения;
- анализировать полученные в ходе решения задачи результаты, критически оценивать их достоверность, прогнозировать изменение в новых условиях;
- давать оценку новым ситуациям, оценивать приобретённый опыт;
- уметь переносить знания в познавательную и практическую области

жизнедеятельности; МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

Контур Криптоуметь интегрировать знания из разных пред метных обтастей;

Куликов Олег Юрьевич

• выдвигать новые идеи, предлагать оригинальные подходы и решения, ставить проблемы и задачи, допускающие альтернативные решения;

#### в) работа с информацией:

- выбирать и использовать различные источники географической информации, необходимые для изучения проблем, которые могут быть решены средствами географии, и поиска путей их решения, для анализа, систематизации и интерпретации информации различных видов и форм представления;
- выбирать оптимальную форму представления и визуализации информации с учётом её назначения (тексты, картосхемы, диаграммы и т. д.);
- оценивать достоверность информации;
- использовать средства информационных и коммуникационных технологий (в том числе и ГИС) при решении когнитивных, коммуникативных И организационных соблюдением задач требований эргономики, техники безопасности. гигиены, ресурсосбережения, правовых этических норм, норм И информационной безопасности;
- владеть навыками распознавания и защиты информации, информационной безопасности личности;

# Овладение универсальными коммуникативными действиями: а) общение:

- владеть различными способами общения и взаимодействия;
- аргументированно вести диалог, уметь смягчать конфликтные ситуации;
- сопоставлять свои суждения по географическим вопросам с суждениями других участников диалога, обнаруживать различие и сходство позиций, задавать вопросы по существу обсуждаемой темы;
- развёрнуто и логично излагать свою точку зрения по географическим аспектам различных вопросов с использованием языковых средств;

#### б) совместная деятельность:

- использовать преимущества командной и индивидуальной работы;
- выбирать тематику и методы совместных действий с учётом общих интересов и возможностей каждого члена коллектива;
- принимать цели совместной деятельности, организовывать и координировать действия по её лостижению: составлять план Контур Крипто действий, распределять роли сументов кола № 42° босуждать результаты совместной работых пиков Олег Юрьевич

- оценивать качество своего вклада и каждого участника команды в общий результат по разработанным критериям;
- предлагать новые проекты, оценивать идеи с позиции новизны, оригинальности, практической значимости;

#### Овладение универсальными регулятивными действиями:

#### а) самоорганизация:

- самостоятельно осуществлять познавательную деятельность, выявлять проблемы, ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- самостоятельно составлять план решения проблемы с учётом имеющихся ресурсов, собственных возможностей и предпочтений;
- давать оценку новым ситуациям;
- расширять рамки учебного предмета на основе личных предпочтений;
- делать осознанный выбор, аргументировать его, брать ответственность за решение;
- оценивать приобретённый опыт;
- способствовать формированию и проявлению широкой эрудиции в разных областях знаний, постоянно повышать свой образовательный и культурный уровень;

#### б) самоконтроль:

- давать оценку новым ситуациям, оценивать соответствие результатов целям;
- владеть навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований;
- оценивать риски и своевременно принимать решения по их снижению;
- использовать приёмы рефлексии для оценки ситуации, выбора верного решения;
- принимать мотивы и аргументы других при анализе результатов деятельности;

## в) эмоциональный интеллект, предполагающий сформированность:

- самосознания, включающего способность понимать своё эмоциональное состояние, видеть направления развития собственной эмоциональной сферы, быть уверенным в себе;
- саморегулирования, включающего самоконтроль, умение принимать МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЬКЕТНОЕ УМЕНИЕ ПРИНИМАТЬ КОНТУР КОИПТО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ за своё поветственность за своё поветственность ульяновска средняя школа № 42° Куликов Олег Юрьевич

- эмоциональным изменениям и проявлять гибкость, быть открытым новому;
- внутренней мотивации, включающей стремление к достижению цели и успеху, оптимизм, инициативность, умение действовать, исходя из своих возможностей;
- эмпатии, включающей способность понимать эмоциональное состояние других, учитывать его при осуществлении коммуникации, способность к сочувствию и сопереживанию;
- включающих навыков, способность социальных выстраивать отношения с другими людьми, заботиться, проявлять интерес и разрешать конфликты.

#### г) принятие себя и других:

- принимать себя, понимая свои недостатки и достоинства;
- принимать мотивы и аргументы других при анализе результатов деятельности;
- признавать своё право и право других на ошибки;
- развивать способность понимать мир с позиции другого человека.

#### ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Требования к предметным результатам освоения курса географии на базовом уровне должны отражать:

#### 10 КЛАСС

- 1) понимание роли и места современной географической науки в системе научных дисциплин, её участии в решении важнейших проблем человечества: приводить примеры проявления глобальных проблем, в решении которых принимает участие современная географическая наука, на региональном уровне, в разных странах, в том числе в России;
- применение 2) освоение И знаний размещении o основных географических объектов и территориальной организации природы и общества: выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения объектов в пространстве;

описывать взаиморасположение изученных положение И географических объектов в пространстве, новую многополярную модель политического мироустройства, ареалы распространения основных религий;

приводить примеры наиболее крупных стран по численности населения территории, стран, имеющих различное географическое площади положение, стран с различными формами правления и государственного

устройства, стран-лидеров по производству основных видов промышленной Контури основных международных магистралей

Куликов Олег Юрьевич

и транспортных узлов, стран-лидеров по запасам минеральных, лесных, земельных, водных ресурсов;

3) сформированность системы комплексных социально ориентированных географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства: различать географические процессы и явления: урбанизацию, субурбанизацию, ложную урбанизацию, эмиграцию, иммиграцию, демографический взрыв и демографический кризис и распознавать их проявления в повседневной жизни;

использовать знания об основных географических закономерностях для определения и сравнения свойств изученных географических объектов, процессов и явлений, в том числе: для определения и сравнения показателей уровня развития мирового хозяйства (объёмы ВВП, промышленного, сельскохозяйственного производства и др.) и важнейших отраслей хозяйства отдельных странах, сравнения показателей, характеризующих демографическую ситуацию, урбанизацию, миграции и качество жизни отдельных использованием населения мира И стран, c источников географической информации, сравнения структуры экономики аграрных, индустриальных и постиндустриальных стран, регионов и стран по обеспеченности минеральными, водными, земельными и лесными ресурсами использованием источников географической информации, классификации крупнейших стран, особенностям TOM числе географического положения, форме правления государственного И устройства, уровню социально-экономического развития, воспроизводства населения, занимаемым ИМИ **М**РИДИКОП относительно России, для классификации ландшафтов с использованием источников географической информации;

устанавливать взаимосвязи между социально-экономическими И геоэкологическими процессами и явлениями; между природными условиями и размещением населения, в том числе между глобальным изменением Мирового хозяйственной изменением уровня океана, климата деятельностью и возможными изменениями в размещении населения, между развитием науки и технологии и возможностями человека прогнозировать опасные природные явления и противостоять им;

устанавливать взаимосвязи между значениями показателей рождаемости, смертности, средней ожидаемой продолжительности жизни и возрастной структурой населения, развитием отраслей мирового хозяйства и

особенностями их влияния на окружающую среду:

Контур Крипформулировать и/или обосновывать развить в кола № 42 госпользования географических знаний; куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

- 4) владение географической терминологией и системой базовых географических понятий: применять социально-экономические понятия: политическая карта, государство, политико-географическое положение, монархия, республика, унитарное государство, федеративное государство, воспроизводство населения, демографический взрыв, демографический кризис, демографический переход, старение населения, состав населения, структура населения, экономически активное население, человеческого развития (ИЧР), народ, этнос, плотность населения, миграции беженцы», «климатические населения, расселение демографическая субурбанизация, урбанизация, ложная политика. мегалополисы, развивающиеся, индустриальные, развитые новые нефтедобывающие страны, ресурсообеспеченность, мировое хозяйство, международная экономическая интеграция, международная хозяйственная специализация, международное географическое разделение труда, отраслевая и территориальная структура мирового хозяйства, транснациональные корпорации (ТНК), «сланцевая революция», «водородная энергетика», энергетика», органическое сельское хозяйство, глобализация мировой экономики и деглобализация, «энергопереход», международные экономические отношения, устойчивое развитие для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- 5) сформированность умений проводить наблюдения за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате воздействия природных и антропогенных факторов: определять цели и задачи проведения наблюдения/исследования; выбирать форму фиксации результатов наблюдения/исследования;
- 6) сформированность умений находить и использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных и социально-экономических процессах и явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, прогнозирования: выбирать и использовать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, геоинформационные системы, адекватные решаемым задачам;

сопоставлять и анализировать географические карты различной тематики и другие источники географической информации для выявления закономерностей социально-экономических, природных и экологических процессов и явлений;

определять и сравнивать по географическим картам различного КОНТУРСОДИТЬЮ И ДРУГИМ ИСТОЧНИКАМ ГЕОГРАФИЧЕСКОЙ ИНФОРМАТИИ КАЧЕСТВЕННЫЕ КУЛИКОВ ОЛЕГ Юрьевич

и количественные показатели, характеризующие изученные географические объекты, процессы и явления;

прогнозировать изменения состава и структуры населения, в том числе возрастной структуры населения отдельных стран с использованием источников географической информации;

определять и находить в комплексе источников недостоверную и противоречивую географическую информацию для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач;

7) владение умениями географического анализа и интерпретации информации из различных источников: находить, отбирать, систематизировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, отдельных территорий мира и России, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем;

представлять в различных формах (графики, таблицы, схемы, диаграммы, карты и др.) географическую информацию о населении мира и России, отраслевой и территориальной структуре мирового хозяйства, географических особенностях развития отдельных отраслей;

формулировать выводы и заключения на основе анализа и интерпретации информации из различных источников;

критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;

использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

8) сформированность умений применять географические знания для объяснения изученных социально-экономических и геоэкологических процессов и явлений, в том числе: объяснять особенности демографической политики в странах с различным типом воспроизводства населения, направления международных миграций, различия в уровнях урбанизации, в уровне и качестве жизни населения, влияние природно-ресурсного капитала на формирование отраслевой структуры хозяйства отдельных стран;

использовать географические знания о мировом хозяйстве и населении мира, об особенностях взаимодействия природы и общества для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

9) сформированность умений применять географические знания для Контуроцениторазнообразных явлений и процессов зазовательное учреждение города ульяновска "средняя школа № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер срок действия

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

опенивать географические факторы, определяющие сущность важнейших динамику социально-экономических И геоэкологических процессов;

оценивать изученные социально-экономические и геоэкологические процессы и явления, в том числе оценивать природно-ресурсный капитал одной из стран с использованием источников географической информации, влияние урбанизации на окружающую среду, тенденции развития основных отраслей мирового хозяйства и изменения его отраслевой и территориальной структуры, изменение климата и уровня Мирового океана для различных территорий, изменение содержания парниковых газов в атмосфере и меры, предпринимаемые для уменьшения их выбросов;

10) сформированность знаний об основных проблемах взаимодействия природы и общества, о природных и социально-экономических аспектах экологических проблем: описывать географические аспекты взаимодействия природы и общества: различия в особенностях проявления глобальных изменений климата, повышения уровня Мирового океана, в объёмах выбросов парниковых газов в разных регионах мира, изменения геосистем в результате природных и антропогенных воздействий на примере регионов и стран мира, на планетарном уровне;

#### 11 КЛАСС

- 1) понимание роли и места современной географической науки в системе научных дисциплин, её участии в решении важнейших проблем человечества: определять роль географических наук в достижении целей устойчивого развития;
- 2) освоение применение знаний размещении основных географических объектов и территориальной организации природы и общества: выбирать и использовать источники географической информации для определения положения и взаиморасположения регионов и стран в пространстве;

описывать положение и взаиморасположение регионов и стран в пространстве, особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства регионов и изученных стран;

3) сформированность комплексных системы социально ориентированных географических знаний о закономерностях развития природы, размещения населения и хозяйства: распознавать географические особенности проявления процессов воспроизводства, миграции населения и

урбанизации в различных регионах мира и изученных странах;

Контур Криптопользовать знания об основных чеографических закономерностях для определения географических факторов олисждународной хозяйственной

специализации изученных стран; сравнения регионов мира и изученных уровню социально-экономического развития, специализации различных стран и по их месту в МГРТ; для классификации стран отдельных регионов мира, в том числе по особенностям географического положения, форме правления и государственного устройства, уровню социальновоспроизводства экономического развития, типам населения использованием источников географической информации;

взаимосвязи между социально-экономическими устанавливать процессами геоэкологическими явлениями В изученных природными условиями и размещением населения, природными условиями и природно-ресурсным отраслевой структурой капиталом изученных стран;

прогнозировать изменения возрастной структуры населения отдельных стран зарубежной Европы с использованием источников географической информации;

формулировать и/или обосновывать выводы на основе использования географических знаний;

- 4) владение географической терминологией и системой базовых географических понятий: применять изученные социально-экономические понятия: политическая карта, государство; политико-географическое положение, монархия, республика, унитарное государство, федеративное воспроизводство населения, демографический государство; демографический кризис, старение населения, состав населения, структура экономически активное население, Индекс человеческого развития (ИЧР), народ, этнос, плотность населения, миграции населения, расселение населения, демографическая политика, субурбанизация, ложная урбанизация; мегалополисы, развитые развивающиеся, И индустриальные, нефтедобывающие страны; ресурсообеспеченность, мировое хозяйство. международная экономическая интеграция; хозяйственная международное международная специализация, географическое разделение труда; отраслевая и территориальная структура мирового хозяйства, транснациональные корпорации (ТНК), «сланцевая революция», водородная энергетика, «зелёная энергетика», органическое сельское хозяйство; глобализация мировой экономики и деглобализация, «энергопереход», международные экономические отношения, устойчивое развитие для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;
- 5) сформированность умений проводить наблюдения за отдельными Контур конфафическими объектами, процессами в процесами в процессами в процесами в процессами в процесами в процесами в процесами в процессами в процессами в процесами в результате воздействия природных и уантропотенных факторов: определять

цели и задачи проведения наблюдения/исследования; выбирать форму фиксации результатов наблюдения/исследования; формулировать обобщения и выводы по результатам наблюдения/исследования;

б) сформированность умений находить и использовать различные источники географической информации для получения новых знаний о природных и социально-экономических процессах и явлениях, выявления закономерностей и тенденций их развития, прогнозирования: выбирать и использовать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, геоинформационные системы), адекватные решаемым задачам;

анализировать географические сопоставлять карты тематики и другие источники географической информации для выявления закономерностей социально-экономических, природных и экологических процессов и явлений на территории регионов мира и отдельных стран;

определять и сравнивать по географическим картам разного содержания географической информации качественные источникам другим количественные показатели, характеризующие регионы и страны, а также географические процессы и явления, происходящие в них; географические факторы международной хозяйственной специализации отдельных стран с использованием источников географической информации;

определять и находить в комплексе источников недостоверную и противоречивую географическую информацию о регионах мира и странах учебных (или) практико-ориентированных решения И самостоятельно находить, отбирать и применять различные методы познания для решения практико-ориентированных задач;

7) владение умениями географического анализа и интерпретации информации отбирать, ИЗ различных источников: систематизировать информацию, необходимую для изучения регионов мира и стран (в том числе и России), их обеспеченности природными и человеческими ресурсами; для изучения хозяйственного потенциала стран, глобальных проблем человечества и их проявления на территории (в том числе и России);

формах (графики, таблицы, представлять различных диаграммы, карты и др.) географическую информацию о населении, размещении хозяйства регионов мира и изученных стран; их отраслевой и территориальной структуре их хозяйств, географических особенностях

развития отдельных отраслей; Контур Крипрормулировать

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ЗАКЛЮЧЕНИЯ ЕЛЬНАЕ УЧОСИЮВЕ ГОРАНАЛИЗА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" И

выводы интерпретации информации из различных источников;

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025 критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;

использовать различные источники географической информации для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

8) сформированность умений применять географические знания для объяснения изученных социально-экономических и геоэкологических явлений и процессов в странах мира: объяснять географические особенности стран с разным уровнем социально-экономического развития, в том числе объяснять различие в составе, структуре и размещении населения, в уровне и качестве жизни населения;

объяснять влияние природно-ресурсного капитала на формирование отраслевой структуры хозяйства отдельных стран; особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства изученных стран, особенности международной специализации стран и роль географических факторов в её формировании; особенности проявления глобальных проблем человечества в различных странах с использованием источников географической информации;

- 9) сформированность умений применять географические знания для оценки разнообразных явлений и процессов: оценивать географические факторы, определяющие сущность и динамику важнейших социальноэкономических геоэкологических процессов; изученные экономические геоэкологические процессы И явления; политикогеографическое положение изученных регионов, стран и России; влияние международных миграций на демографическую и социально-экономическую ситуацию в изученных странах; роль России как крупнейшего поставщика топливно-энергетических и сырьевых ресурсов в мировой экономике; конкурентные преимущества экономики России; различные точки зрения по актуальным экологическим и социально-экономическим проблемам мира и России; изменения направления международных экономических связей России в новых экономических условиях;
- 10) сформированность знаний об основных проблемах взаимодействия природы и общества, о природных и социально-экономических аспектах экологических проблем: описывать географические аспекты проблем взаимодействия природы и общества;

приводить примеры взаимосвязи глобальных проблем; возможных путей решения глобальных проблем.

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" КУЛИКОВ ОЛЕГ Юрьевич

ванной серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

# ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 10 КЛАСС

		Количество	часов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1	География как наука	<u> </u>			
1.1	Традиционные и новые методы в географии. Географические прогнозы	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
1.2	Географическая культура	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
Итого по	Итого по разделу				
Раздел 2	2. Раздел. ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ И Г	<sub></sub> ЕОЭКОЛОГИ	R		
2.1	Географическая среда	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
2.2	Естественный и антропогенный ландшафты	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
2.3	Проблемы взаимодействия человека и природы	2		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
2.4	Природные ресурсы и их виды	2		1	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
Итого по	о разделу	6			
Раздел 3	3. <b>¢овременная политическая к</b> а	APTA	1		
3.1	ПКОНТИДОКОИ ГЕОГрафия и геополитика	1 ОБЦ	ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТІ ЦЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧ ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКО «КОВ ОЛЕГ ЮРЬЕВИЧ	РЕЖДЕНИЕ ГОРОДА	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
3.2	Классификации и типология стран мира		C00810FFC1E1B7214D869	5B22AE8E5CD26D4C	http://onlinegeo.ru/
	2727724427 7277424 2274 10 2024	•	7.2024 - 04.10.2025		

				www.glossary.ru
Итого по	о разделу	3		
Раздел 4	4. Раздел. НАСЕЛЕНИЕ МИРА			
4.1	Численность и воспроизводство населения	2	1	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
4.2	Состав и структура населения	2	1	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
4.3	Размещение населения	2	0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
4.4	Качество жизни населения	1	0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
Итого по	о разделу	7		
Раздел 5	5. МИРОВОЕ ХОЗЯЙСТВО			
5.1	Состав и структура мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда	2	0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
5.2	Международная экономическая интеграция и глобализация мировой экономики	1		http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
5.3	География главных отраслей мирового хозяйства. Промышленность мира. Сельское хозяйство. Сфера услуг. Мировой транспорт	11	1	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
	о разделу	14	ИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ	
Резервн	ое вр <b>контур</b> Крипто	2 ОБЩЕОЕ УЛЬЯНО	БРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ВСКА "СРЕДНЯЯ ШКФЛА № 42"	
ОБЩЕЕ	Е КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ Документ подписан квалифицированной сері	Куликов	Олег Юрьевич 1 10FFC1E1B7214D869БB22AE8E5CD26D4C	

# 11 КЛАСС

		Количест	во часов		Электронные (цифровые) образовательные ресурсы	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы		
Разде.	л 1. РЕГИОНЫ И СТРАНЫ					
1.1	Регионы мира. Зарубежная Европа	6		1	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
1.2	Зарубежная Азия	6		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
1.3	Америка	6	1	0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
1.4	Африка	4		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
1.5	Австралия и Океания	2			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
1.6	Россия на геополитической, геоэкономической и геодемографической карте мира	3		1	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
Итого	по разделу	27				
Разде.	л 2. ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЧЕЛОВЕ	ЧЕСТВА				
2.1	Глобальные проблемы человечества	4		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
Итого по разделу		4	AAW HALIIAFA BI LIQE EIQ BWET	71.05		
Резерн	контур Крипто время	2	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ У УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШК Куликов Олег Юрьевич	ЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
L	0.000 TO 1.000 TO 1.000 TO 2.000 TO 2.0	рийный номер	409C00810FFC1E1B7214D869 11.07.2024 - 04.10.2025	95B22AE8E5CD26D4C		

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	33	1	4		
-------------------------------------	----	---	---	--	--

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

**Контур** Крипто

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

# ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 10 КЛАСС

		Количество	Количество часов			
№ п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	цифровые образовательные ресурсы	
1	Традиционные и новые методы исследований в географических науках, их использование. Источники географической информации	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
2	Элементы географической культуры. Их значимость для представителей разных профессий	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
3	Географическая среда как геосистема. Географическая и окружающая среда	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
4	Естественный и антропогенный ландшафты. Практическая работа "Классификация ландшафтов с использованием источников географической информации"	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
5	Опасные природные явления, климатические изменения, их последствия	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	
6	Стратегия устойчивого развития. ООПТ. Объекты Всемирного природного и культурного наследия. Практическая работото ределению целей и задач учебного исследования, связанного с	ОБL УЛЬ	ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТ LEOБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ У ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШК ков Олег Юрьевич	НРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru	

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

	опасными природными				
	явлениями/глобальными изменениями				
	климата/загрязнением Мирового океана,				
	выбор формы фиксации результатов				
	наблюдения/исследования"				
	Природно-ресурсный капитал регионов,				
	крупных стран, в том числе России.				
	Ресурсообеспеченность. Практическая	1		0.5	http://onlinegeo.ru/
7	работа "Оценка природно-ресурсного	1		0.5	www.glossary.ru
	капитала одной из стран (по выбору) по				
	источникам географической информации"				
	Агроклиматические ресурсы.				
	Рекреационные ресурсы. Практическая				
8	работа "Определение	1		0.5	http://onlinegeo.ru/
	ресурсообеспеченности стран отдельными			0.5	www.glossary.ru
	видами природных ресурсов"				
	Резервный урок. Обобщение знаний по				
0	1 1	1			http://onlinegeo.ru/
9	Разделам "География как наука.	1			www.glossary.ru
	Природопользование и геоэкология				
	Политическая карта мира и изменения, на				
	ней происходящие. Новая многополярная				http://onlinegeo.ru/
10	модель политического мироустройства.	1			www.glossary.ru
	ПГП. Специфика России как евразийского				<u>g================================</u>
	и приарктического государства				
11	Основные типы стран: критерии их	1			http://onlinegeo.ru/
11	выделения	1			www.glossary.ru
10	Форжонгравления посударственного	ОБЬ	<del>ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТ</del> ЦЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ У	НРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА	http://onlinegeo.ru/
12	устройства		ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШК иков Олег Юрьевич	ОЛА № 42"	www.glossary.ru
13			C00810FFC1E1B7214D869	95B22AF8F5 <b>0</b> D <b>5</b> 6D4C	http://onlinegeo.ru/
_	0.00/TD01/U00 F0.00/U01 10 2/4 10 202/		17 2024 - 04 10 2025		

	Воспроизводство населения, его типы. Практическая работа "Определение и сравнение темпов роста населения крупных по численности населения стран, регионов мира"				www.glossary.ru
14	Демографическая политика и её направления. Теория демографического перехода. Практическая работа "Объяснение особенности демографической политики в странах с различным типом воспроизводства населения"	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
15	Возрастной и половой состав населения мира. Практическая работа "Сравнение половой и возрастной структуры в странах различных типов воспроизводства населения на основе анализа половозрастных пирамид"	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
16	Структура занятости населения. Этнический и религиозный состав населения. Религии. География культуры в системе географических наук. Практическая работа "Прогнозирование изменений возрастной структуры отдельных стран на основе анализа различных источников географической информации",	делец МУН	ІИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТ <del>(ЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ У</del>	0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
17	Географические особенности размещения населения и факторы, его определяющие.	УЛЬ 1 Кулі	ЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ У ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШК ков Олег Юрьевич 200810FFC1E1B7214D869	ОЛА № 42"	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

	Плотность населения, ареалы высокой и низкой плотности населения. Миграции населения: причины, основные типы и направления.				
18	Расселение населения: типы и формы. Урбанизация. Городские агломерации и мегалополисы мира. Практическая работа "Сравнение и объяснение различий в соотношении городского и сельского населения разных регионов мира на основе анализа статистических данных"	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
19	Качество жизни населения, показатели. ИЧР. Практическая работа "Объяснение различий в показателях качества жизни населения в отдельных регионах и странах мира на основе анализа источников географической информации"	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
20	Мировое хозяйство. Отраслевая, территориальная и функциональная структура	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
21	МГРТ. Отрасли международной специализации. Аграрные, индустриальные и постиндустриальные страны. Роль и место России в МГРТ. Практическая работа "Сравнение структуры экономики аграрных, индустриальных и постиндустриальных стран".	1 делец МУН ОБЫ	ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТ ІГОБРАЗОВАТЕЛЬНОГ V	0.5 НОЕ	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
22	МЭИ. Крупнейшие международные отраслевые и региональные экономические	УЛЬ 1 Кулі	РОВРАЗИВАТЕЛЬНОЕ У ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШК иков Олег Юрьевич	ОЛА № 42"	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru

	n milit				
	союзы. Роль ТНК в современной мировой				
	экономике				
23	Географические особенности размещения основных видов сырьевых и топливных ресурсов. Страны-лидеры по запасам и добыче нефти, природного газа и угля	1			ttp://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
24	ТЭК мира: основные этапы развития, «энергопереход». География отраслей топливной промышленности	1			ttp://onlinegeo.ru/ ww.glossary.ru
25	Мировая электроэнергетика. Структура мирового производства электроэнергии и её географические особенности. Роль России. Практическая работа "Представление в виде диаграмм данных о динамике изменения объёмов и структуры производства электроэнергии в мире"	1		0.5	ttp://onlinegeo.ru/ ww.glossary.ru
26	Металлургия мира. Географические особенности сырьевой базы.Ведущие страны-производители и экспортёры продукции цветных и чёрных металлов	1			ttp://onlinegeo.ru/ ww.glossary.ru
27	Машиностроительный комплекс мира. Ведущие страны-производители и экспортёры продукции автомобилестроения, авиастроения и микроэлектроники	1			ttp://onlinegeo.ru/ ww.glossary.ru
28	стра <b>цонруд заригел</b> и и экспортёры продукции. Лесопромышленный комплекс	1 ОБІ Кул	ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ЦЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УНРЕЖДЕНИ ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" иков Олег Юрьевич ¢00810FFC1E1B7214D86∮5B22AE8E5	<u>w</u>	ttp://onlinegeo.ru/ /ww.glossary.ru
	электронной подписью 24.10.2024	•	7 0004 04 10 0005		

электронной подписью 24.10.2024

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

		I		T	
	продукции и влияние химической и лесной				
	промышленности на окружающую среду				
29	Географические различия в обеспеченности земельными ресурсами. Земельный фонд мира, его структура. Современные тенденции развития отрасли. Органическое сельское хозяйство	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
30	Растениеводство и животноводство. География Ведущие экспортёры и импортёры. Влияние на окружающую среду. Практическая работа "Определение направления грузопотоков продовольствия на основе анализа статистических материалов и создание карты "Основные экспортёры и импортёры продовольствия"	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
31	Основные международные магистрали и транспортные узлы	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
32	Мировая система НИОКР	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
33	Международные экономические отношения: основные формы и факторы, влияющие на их развитие. Мировая торговля и туризм	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
34	Резервный урок. Контрольная работа по теме "География главных отраслей мирового хозяйства"	1	1		http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
ОБЩ	_ <u>_</u>	34 ОБЦ УЛЬ	ИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕ (ЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ) ЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШІ ІКОВ ОЛЕГ Юрьевич	<del>ТНОЕ</del> /НРЕЖДЕНИЕ ГЕРОДА КОЛА № 42"	

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

# 11 КЛАСС

		Количест	во часов		Электронные	
<b>№</b> п/п	Тема урока	Всего	Контрольные работы	Практические работы	Дата изучения	цифровые образовательные ресурсы
1	Многообразие подходов к выделению регионов мира. Зарубежная Европа: состав, общая характеристика. Геополитические проблемы региона	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
2	Западная Европа. Общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства стран субрегиона	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
3	Северная Европа: общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегиона	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
4	Южная Европа: общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегиона	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
5	Восточная Европа: общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегиона	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
6	Праконтенвая работа "Сравнение по уровню социально-экономического развития стран различных субрегионов электронной подписью 24.10.2024	вляделец  1 серийный номер срок действия	УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯ Куликов Олег Юрьевин	НОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРО ЯЯ ШКОЛА № 42" 4D8695B22AE8E5CD26D4		http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru

	варубежной Европы с использованием источников географической информации"					
7	Зарубежная Азия: состав , общая экономико-географическая карактеристика. Юго-Западная Азия: общие черты и особенности субрегиона Современные проблемы	. 1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
8	Южная Азия. Индия: общая экономико- географическая характеристика. Современные проблемы	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
9	Центральная Азия: общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегиона. Современные проблемы	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
10	Юго-Восточная Азия: общие черты и особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства субрегиона. Современные проблемы	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
11	Восточная Азия. Китай: общая экономико-географическая карактеристика. Современные проблеми Практическая работа "Сравнение международной промышленной и сельскохозяйственной специализации Китая и Индии на основании анализа дан как рбо коморто основных видов продукции"	ы. 1 владелец	УЛЬЯНОВСКА "СРЕДН	НОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРО, ЯЯ ШКОЛА № 42"	ДA	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
	Восточная Азия Япония общая	серийный номер	<u>Куликов Олег Юрьеви</u> 409C00810FFC1E1B72	4 14D8695B22AE8E5CD26D4	IC	http://onlinegeo.ru/
	электронной подписью 24.10.2024	срок действия	11.07.2024 - 04.10.202			

	экономико-географическая					www.glossary.ru
	характеристика. Современные проблеми	ы				
13	Резервный урок. Обобщение по темам: Зарубежная Европа. Зарубежная Азия	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
14	Америка: субрегионы США и Канада, Латинская Америка: общая экономико- географическая характеристика	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
15	Субрегионы Америки. Особенности природно-ресурсного капитала, населенизя и хозяйства	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
16	США: особенности ЭГП, природноресурсного капитала, населения и хозяйства, современные проблемы	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
17	Канада: особенности ЭГП, природноресурсного капитала, населения и хозяйства, современные проблемы	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
18	Мексика: особенности ЭГП, природноресурсного капитала, населения и хозяйства, современные проблемы	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
19	Бразилия: особенности ЭГП, природноресурсного капитала, населения и хозяйства, современные проблемы. Практическая работа "Особенности территориальной структуры хозяйства Канады и Бразилии на основе анализа	1		0.5		http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
	географических карт"	владелец	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БК	р <u>д</u> жетное		
20	АфрикаТурская Лобиля экономико- географическая характеристика.	1	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬ УЛЬЯНОВСКА "СРЕДН Куликов Олег Юрьеви	НОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОД ЯЯ ШКОЛА № 42"	Į,A	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
	Документ подписан квалифицированной	серийный номер	/00C00810FFC1F1R72	14D8695B22AE8E5CD26D4	^	<u> </u>

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

срок действия

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

	Особенности. Экономические и социальные проблемы региона					
21	Северная Африка. Особенности природно-ресурсного капитала, населения и хозяйства Алжира и Египта	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
22	Южная Африка. Особенности природноресурсного капитала, населения и хозяйства ЮАР	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
23	Западная Африка, Центральная Африка, Восточная Африка. Особенности стран региона. Практическая работа "Сравнение на основе анализа статистических данных роли сельского хозяйства в экономике Алжира и Эфиопии"	1		0.5		http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
24	Резервный урок. Обобщающее повторение по темам: Америка, Африка	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
25	Австралия и Океания: особенности ГП Австралийский Союз: главные факторы размещения населения и развития хозяйства. Место в МГРТ	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
26	Океания: особенности природных ресурсов, населения и хозяйства. Место в МГРТ	1				http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
27	Особенности интеграции России в мировое сообщество	1	МУНИЦИПАЛЬНОЕ БК	ОЛЖЕТНОЕ		http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
28	Географи Скис аднекты решения внешнеэкономических и	1	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬ УЛЬЯНОВСКА "СРЕДН Куликов Олег Юрьеви	НОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРО ЯЯ ШКОЛА № 42"	ДА	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
	Покумент полимсан квалифицированной се	пийный номер	400000010550151070	14D8605B22AE8E5CD26D	10	

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C 11.07.2024 - 04.10.2025

	внешнеполитических задач развития экономики России				
29	Практическая работа по теме "Изменение направления международных экономических связей России в новых экономических условиях"	1		1	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
30	Группы глобальных проблем. Геополитические проблемы	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
31	Геоэкология — фокус глобальных проблем человечества	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
32	Глобальные проблемы народонаселения: демографическая, продовольственная, роста городов, здоровья и долголетия человека	1			http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
33	Взаимосвязь глобальных проблем и проблем народонаселения. Возможные пути решения. Роль России в их решении. Практическая работа "Выявление примеров взаимосвязи глобальных проблем человечества на основе анализа различных источников географической информации и участия России в их решении"	1		0.5	http://onlinegeo.ru/ www.glossary.ru
	ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО РАММЕ	33	0	3	

**Контур** Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

**Контур** Крипто

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

# УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

• География. Экономическая и социальная география мира, 10-11 классы/ Бахчиева О.А., Общество с ограниченной ответственностью Издательский центр «ВЕНТАНА-ГРАФ»; Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

#### МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СРЕДНЕГО ОБШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ГЕОГРАФИЯ (базовый уровень) (для 10–11 классов образовательных организаций) с изменениями в соответствии с приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 19.03.2024 № 171 «О внесении изменений в некоторые приказы Министерства просвещения Российской касающиеся федеральных образовательных Федерации, программ начального общего образования, основного общего образования и среднего общего образования», Москва, 2024

# **ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ**

http://onlinegeo.ru/

www.glossary.ru

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025 срок действия

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025 срок действия

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

РАССМОТРЕНО	PACCMOTPEHO	СОГЛАСОВАНО	УТВЕРЖДАЮ
на заседании кафедры	на заседании НМС	Заместитель директора по УВР	Директор МБОУ СШ № 42
естественно-научного	Протокол № 1	С.А. Куранова	О.Ю. Куликов
цикла	от «30» августа 2024 г.	«30» августа 2024 г.	Приказ № 82-о от 02.09.2024 г
Протокол №1	Председатель НМС		
От «29 » августа 2024 г.	С. А. Куранова		
Рук. кафедры			
Е.В. Морозова			

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение г. Ульяновска «Средняя школа №42»

#### Рабочая программа.

Наименование учебного предмета: ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Класс: 10

Уровень общего образования: средняя школа

Учитель Ешкова Любовь Михайловна.

Срок реализации программы, учебный год: 2024-2025 учебный год

Количество часов по учебному плану всего 34 часа (1 час в неделю в 10 классе)

1. Н.В. Антипова и др. Сборник примерных рабочих программ. Элективные курсы для профильной школы: учебное пособие для общеобразовательных организаций. М.: Просвещение, 2018.

2. М.В.Половкова, А.В.Носков, Т.В.Половкова. Учебное пособие для общеобразовательных организаций. Индивидуальный проект. 10 – 11 классы.

М.: Просвещение, 2021.

**Контур** Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Рабочую программу составила поличенией Ешкова Любовь Михайловна учитель высшей квалификационной категории;

электронной подписью 24.10.2024

срок действия

11.07.2024 - 04.10.2025

### Планируемые результаты проектной деятельности учащихся.

#### В результате проектной деятельности выпускник научится:

- давать определения понятиям: проблема, позиция, проект, проектирование, исследование, конструирование, планирование, технология, ресурс проекта, риски проекта, техносфера, гипотеза, предмет и объект исследования, метод исследования, экспертное знание;
- раскрывать этапы цикла проекта;
- самостоятельно применять приобретённые знания в проектной деятельности при решении различных задач с использованием знаний одного или нескольких учебных предметов или предметных областей;

#### Выпускник получит возможность научиться:

- самостоятельно задумывать, планировать и выполнять учебное исследование, учебный и социальный проекты;
- использовать догадку, озарение, интуицию;
- использовать такие естественно-научные методы и приемы, как абстрагирование от привходящих факторов, проверка на совместимость с другими известными факторами;
- использовать такие математические методы и приемы, как перебор логических возможностей, математическое моделирование;

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

#### Содержание курса

#### 10 класс

Модуль 1. Культура исследования и проектирования (9 ч)

Знакомство с современными научными представлениями о нормах проектной и исследовательской деятельности, а также анализ уже реализованных проектов.

- *Раздел 1.1.* Что такое проект. Основные понятия, применяемые в области проектирования: проект; технологические, социальные, экономические, волонтёрские, организационные, смешанные проекты.
- Раздел 1.2. Анализирование проекта. Самостоятельная работа обучающихся (индивидуально и в группах) на основе найденного материала из открытых источников и содержания школьных предметов, изученных ранее (истории, биологии, физики, химии).
- *Раздел 1.3.* Выдвижение идеи проекта. Процесс проектирования и его отличие от других профессиональных занятий.
- Раздел 1.4. «Сто двадцать лет на службе стране». Проект П. А. Столыпина. Рассмотрение примера масштабного проекта от первоначальной идеи с системой аргументации до полной его реализации.
- *Раздел 1.5.* Техническое проектирование и конструирование. Разбор понятий: проектно-конструкторская деятельность, конструирование, техническое проектирование.
- *Раздел 1.6.* Социальное проектирование как возможность улучшить социальную сферу и закрепить определённую систему ценностей в сознании учащихся.
- *Раздел 1.7.* Волонтёрские проекты и сообщества. Виды волонтёрских проектов: социокультурные, информационно-консультативные, экологические.
- Раздел 1.8. Анализ проекта сверстника. Знакомство и обсуждение социального проекта «Дети одного Солнца», разработанного и реализованного старшеклассником.
- Раздел 1.9. Анализ проекта сверстника. Обсуждение возможностей ІТ-технологий для решения практических задач в разных сферах деятельности человека. Раздел 1.10. Исследование как элемент проекта и как тип деятельности. Основные элементы и понятия, применяемые в исследовательской деятельности: исследование, цель, задача, объект, предмет, метод и субъект исследования.

#### Модуль 2. Самоопределение (4 ч)

Самостоятельная работа обучающихся с ключевыми элементами проекта. *Раздел 2.1.* Проекты и технологии: выбор сферы деятельности.

Раздел 2.2. Создаём элементы образа будущего: что мы хотим изме-нить своим

п**контур** Крипто

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Раздел 2.3. Формируем отношение к проблемамуликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C Разослен 20 Ино Знакомимся с проектными движениями срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025 *Раздел 2.5.* Первичное самоопределение. Обоснование актуальноститемы для проекта/исследования.

#### Модуль 3. Замысел проекта (3 ч)

- Раздел 3.1. Понятия «проблема» и «позиция» в работе над проектом.
- Раздел 3.2. Выдвижение и формулировка цели проекта.
- Раздел 3.3. Целеполагание, постановка задач и прогнозирование результатов проекта.
- Раздел 3.4. Роль акции в реализации проектов.
- Раздел 3.5. Ресурсы и бюджет проекта.
- Раздел 3.6. Поиск недостающей информации, её обработка и анализ.

#### Модуль 4. Условия реализации проекта (4 ч)

Анализ необходимых условий реализации проектов и знакомство спонятиями разных предметных дисциплин.

- *Раздел 4.1.* Планирование действий. Освоение понятий: планирование, прогнозирование, спонсор, инвестор, благотворитель.
- Раздел 4.2. Источники финансирования проекта. Освоение понятий: кредитование, бизнесплан, венчурные фонды и компании, бизнес-ангелы, долговые и долевые ценные бумаги, дивиденды, фондовый рынок, краудфандинг.
- Раздел 4.3. Сторонники и команда проекта, эффективность использования вклада каждого участника. Особенности работы команды над проектом, проектная команда, роли и функции в проекте.

Раздел 4.4. Модели и способы управления проектами.

**Контур** Крипто

владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер 4090

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия

### Модуль 5. Трудности реализации проекта (4 ч)

- Раздел 5.1. Переход от замысла к реализации проекта. Освоение понятий: жизненный цикл проекта, жизненный цикл продукта (изделия), эксплуатация, утилизация.
- Раздел 5.2. Возможные риски проектов, способы их предвидения и преодоления.
- Раздел 5.3. Практическое занятие по анализу проектного замысла «Завод по переработке пластика».
- Раздел 5.4. Практическое занятие по анализу проектного замысла «Превратим мусор в ресурс». Сравнение проектных замыслов.
- *Раздел 5.5.* Практическое занятие по анализу региональных проектов школьников по туризму и краеведению.
- **Модуль 6.** Предварительная защита и экспертная оценка проектных и исследовательских работ (**3** ч)
- Раздел 6.1. Позиция эксперта.
- Раздел 6.2. Предварительная защита проектов и исследовательских работ, подготовка к взаимодействию с экспертами
- Раздел 6.3. Оценка проекта сверстников: проект «Разработка портативного металлоискателя». Проектно-конструкторское решение в рамках проекта и его экспертная оценка.
- Раздел 6.4. Начальный этап исследования и его экспертная оценка.
  - Модуль 7. Дополнительные возможности улучшения проекта (5 ч)
- Pаздел 7.1. Технология как мост от идеи к продукту. Освоение понятий: изобретение, технология, технологическая долина, агротехнологии.
- Раздел 7.2. Видим за проектом инфраструктуру.
- Раздел 7.3. Опросы как эффективный инструмент проектирования. Освоение понятий: анкета, социологический опрос, интернет-опрос, генеральная совокупность, выборка респондентов.
- Раздел 7.4. Возможности социальных сетей. Сетевые формы проектов. Освоение понятий: таргетированная реклама, реклама по бартеру и возможности продвижения проектов в социальных сетях.
- *Раздел 7.5.* Алгоритм создания и использования видеоролика для про- движения проекта.

Раздел 7.6. Оформление и предъявление результатов проектной и исследовательской

деятельности. **Контур** Крипто владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер срок действия

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

## Модуль 8. Презентация и защита индивидуального проекта (2 ч)

Итоговая презентация, публичная защита индивидуальных проектов/ исследований старшеклассников, рекомендации к её подготовке и проведению.

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

срок действия 11.07.2024 - 04.10.2025

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

# Тематическое планирование

*Курс рассчитан на 34 ч (1 ч в неделю)*. Итоговое занятие проходит в форме научно-практической конференции.

Тема	Основное содержание	Количество часов
I OHI	сеповное содержиние	34
10 класс		
Модуль 1. Культура	исследования и проектирования (9 ч)	
Что такое проект и почему реализация проекта — это сложно, но интересно	Понятие проекта. Происхождение понятия. Цели проектов. Проекты, оказавшие влияние на жизнь большей части человечества. Отечественные и зарубежные масштабные проекты. Непредсказуемые последствия проектов	1
Учимся анализировать проекты	Замысел проекта. Реализация проекта. Основные видимые признаки проекта. Сложности понимания и осуществления проектных идей	1
Выдвижение проектной идеи как формирование образа будущего	Конечный результат проекта. Логика работы проектировщика. Отличие проектирования от занятий искусством, математикой и других профессиональных занятий. Реальное и воображаемое в проектировании	1
«Сто двадцать лет на службе стране»— проект П. А. Столыпина	Понятие о сторонниках и противниках проекта. Необходимость аргументации своей позиции при проектиро вании. Сопоставление различных аргументов	1
Техническое проектирование и конструирование как типы деятельности	Понятие «техносфера». Искусственная среда. Конструирование и конструкции. Анализ и синтез вариантов конструкции. Функция конструкции. Личное действие в проекте. Отчуждаемый продукт	1
Социальное проектирование: как сделать лучше о <del>бщество, в котором</del>	Отличие проекта от дела. Социальное проектирование. Старт социального проекта. Отношения, ценности и нормы в социальном	1
мы живём. <b>Контур</b> (томитопроекты	проекте Проектирование воджетн ценности. Проектирование овательное учи ульяновска "средняя шко способов деятельностиков Олег Юрьевич	РЕЖДЕНИЕ ГОРОДА

Анализируем проекты сверстников: социальный проект «Дети одного Солнца».	вокруг нас. Проблема. Цель проекта. Задачи проекта. План реализации проекта. Результаты проекта. Математическое моделирование, ком- пьютерное моделирование, программное обеспечение, агроинженерия	1
Анализируем проекты сверстников: возможности IT- гехнологий для меж- дисциплинарных проектов.	Математическое моделирование, ком- пьютерное моделирование, программное обеспечение, агроинженерия	1
Исследование как элемент проекта и как тип деятельности	Цель и результат исследования. Исследования фундаментальные и прикладные. Монодисциплинарные и междисциплинарные исследования. Гипотеза и метод исследования. Способ и методика исследования.	1
Модуль 2. Самоопределени	е (4 ч)	
Проекты и технологии: выбираем сферы деятельности	Приоритетные направления развития: транспорт, связь, новые материалы, здоровое питание, агробиотехнологии, «умные дома» и «умные города».	1
Создаём элементы образа будущего: что мы хотим изменить своим проектом	Позитивный образ будущего для себя и для других. Понятие качества жизни.	1
Формируем отношение к проблемам: препятствие или побуждение к действию?	Проблемы практические, научные, мировоззренческие. Проблемы глобальные, национальные, региональные, локальные. Комплексные проблемы.	1
Первичное самоопределение. Обоснование актуальности темы для проекта или исследования	Варианты самоопределения при выборе темы: актуальность, желание осуществить изменения, стремление обеспечить развитие, получение новых знаний и др.	1
Модуль 3. Замысел проекта	а (3 ч)	
Понятия «проблема» и «позиция» при осуществлении	Проблемная ситуация. Позиции конструктора, учёного, управленца, финансиста  владелец МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТН	1
ПОВТИРО КОИПТО Формулирование цели проекта, постановка Локумент подписан квалифицированно	ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧ Цели и ценности проскога АЛГИТНОЕ ШКО Куликов Олег Юрьевич отношение к ситуации.	<del>РЕЖДЕНИЕ ГОРОДА</del> ЛА № 42"1

бюджет проекта.	Постановка целии принятие цели. Заказчик проекта	
Поиск недостающей информации, её обработка и анализ	Информационный ресурс. Объективность информации. Экспертное знание. Совпадающие и различающиеся позиции. Выявление оснований расхождения мнений	1
Модуль 4. Условия реализа	нции проекта (4 ч)	
Планирование действий — шаг за шагом по пути к реализации проекта	Понятие планирования. Основная функция планирования. Инструменты планирования. Контрольные точки планируемых работ	1
Источники финансирования проекта	Понятие бюджета проекта. Собственные средства. Привлечённые средства. Источники финансирования. Венчурные фонды. Кредитование	1
Сторонники и команда проекта: как эффективно использовать уникальный вклад каждого участника	Работа с разными позициями. Противники проекта. Сторонники проекта. Команда проекта	1
Модели управления проектами	Контрольная точка. Ленточная диаграмма (карта Ганта). Дорожная карта	1
Модуль 5.	Грудности реализации проекта (4 ч)	
Переход от замысла к реализации проекта	Жизненный цикл проекта. Жизненный цикл продукта. Переосмысление замысла. Несовпадение замысла и его реализации	1
Риски проекта	Возможные риски проекта. Способы предупреждения рисков	1
Практическое занятие. Анализ проектного замысла «Завод по переработке пластика», Превратим мусор в ресурс».	Проблема. Цель проекта. Задачи проекта. План реализации проекта. Результаты проекта. Средства реализации проекта. Вариативность средств. Прорывные технологии и фундаментальные знания. Анализ ситуации. Критерии сравнения проектных замыслов	1
Практическое занятие.  КОНТИЗ КОМЕКТОВ  сверстников: туризм и краеведение документ подписан квалифицированн электронной подписью 24.10.2024	Анализ ситуации. Образипальное бюджетн желаемого будущегощеобразовательное учи ульяновска "средняя шко Оригинальность и деликорож казыч Бизнес-план. Маркетинговые серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695 риски срок действия 11.07.2024 04.10.2025	РЕЖДЕНИЕ ГОРОДА ЛА № 42"

Модуль 6. Предварительная исследовательских работ 3	защита и экспертная оценка проектных	И
Позиция эксперта	Экспертная позиция. Экспертное мнение и суждение. Разные подходык проблематике проектов. Запрос на ноу-хау и иные вопросы эксперту	1
Предварительная защита	проектных и исследовательских работ	1
Оцениваем проекты сверстников: проект «Разработка портативного металлоискателя»	Описание ситуации для постановки проблемы и задач на примере проектно-конструкторской работы. Преимущество проектируемого инструмента. Анализ ограничений существующих аналогов. Цель проекта. Дорожная карта проекта	1
Модуль 7. Дополнителы	ные возможности улучшения проекта (5	ч)
Технология как мост от идеи к продукту	Изобретения. Технологии. Технологические долины. Наукограды. Использование технологий для решения проблем	1
Видим за проектом инфраструктуру	Инфраструктура. Базовый производственный процесс. Вспомогательные процессы и структуры. Свойства инфраструктуры	1
Опросы как эффективный инструмент проектирования. Возможности социальных сетей.	Социологический опрос как метод исследования. Использование опросапри проектировании и реализации проекта. Интернетопросы. Понятие генеральной совокупности. Возможности сетей для поиска еди- номышленников и продвижения проектов	1
Использование видеоролика в продвижении проекта	Создание видеоролика как средство продвижения проекта. Создание «эффекта присутствия». Сценарий. Съёмка. Монтаж	1
Оформление и предъявление резуль татов проектной и исследовательской деятельности  Модуль 8. Презентация и з	Выстраивание структуры текста для защиты. Основные пункты и тезисы выступления. Наглядность, ёмкость, информативность выступления ащита индивидуального проекта (2 ч)	1

**Контур** Крипто

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ владелец

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42"

Куликов Олег Юрьевич

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025 срок действия

# Календарно-тематическое планирование 10 класс

Nº	Название темы занятия	Дата по плану	Дата фактич.
1	Что такое проект и почему реализация проекта — это сложно, но интересно.		
2	Учимся анализировать проекты.		
3	Выдвижение проектной идеи как формирование образа будущего.		
4	«Сто двадцать лет наслужбе стране» — проект П. А. Столыпина.		
5	Техническое проектирование и конструирование как типы деятельности.		
6	Социальное проектирование: как сделать лучше общество, в котором мы живём. Волонтёрские проекты и сообщества.		
7	Анализируем проекты сверстников: социальный проект «Дети одного Солнца».		
8	Анализируем проекты сверстников: возможности IT- технологий для меж дисциплинарных проектов.		
9	Исследование как элемент проекта и как тип деятельности. Гипотеза и метод исследования. Способ и методика исследования.		
10	Проекты и технологии: выбираем сферы деятельности.		
11	Создаём элементы образа будущего: чтомы хотим изменить своим проектом		
12	Проблемы практические, научные, мировоззренческие, глобальные, национальные, региональные, комплексные.		
13	Знакомимся с проектными движениями. Первичное самоопределение. Обоснование актуальности темы для проекта или исследования.		
14	Понятия «проблема» и «позиция» при осуществлении проектирования.		
15	Формулирование цели проекта, постановка задач, ресурсы и бюджет.		
16	Поиск, анализ и обработка информации.		
17	Планирование действий — шаг за шагом по пути к реализации проекта.		
18	Источники финансирования проекта.		
19	Сторонники и команда проекта: как эффективно использовать		
OHTYP	уникальный вклад каждого участичка. МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ З УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ Ш Куликов Олег Юрьевич	<del>ЧРЕЖДЕНИЕ ГОРО</del>	ЭДА

№	Название темы занятия	Дата по плану	Дата фактич.
21	Переход от замысла к реализации проекта.		
22	Риски проекта.		
23	Практическое занятие. Анализ проектного замысла «Завод по переработке пластика», «Превратим мусор в ресурс». Сравнение проектных замыслов.		
24	Практическое занятие. Анализ проектов сверстников: туризм и краеведение.		
25	Позиция эксперта.		
26	Предварительная защита проектных и исследовательских работ.		
27	Оцениваем проекты сверстников: проект «Разработка портативного металлоискателя». Оценка начального этапа исследования.		
28	Технология как мост от идеи к продукту. Использование технологий для решения проблем.		
29	Видим за проектом инфраструктуру. Свойства инфраструктуры.		
30	Опросы как эффективный инструмент проектирования. Свойства инфраструктуры. Сетевые формы проектов.		
31	Использование видео- ролика в продвижении проекта. Создание, съёмка и монтаж видеоролика.		
32	Оформление и предъявление результатов проектной и исследовательской деятельности, тезисы выступления, презентацияю		
33	Презентация и защита индивидуального проекта		
34	Презентация и защита индивидуального проекта		

#### Список литературы

- 1. *М.В. Половкова, А.В. Носов, Т.В. Половкова, М.В. Майсак.* Индивидуальный проект. 3 изд. М. Просвещение, 2021.
- 2. *Алексеев Н. Г.* Проектирование и рефлексивное мышление / Н. Г. Алексеев // Развитие личности. 2002. № 2. С. 92—115.
- 3. *Боголюбов Л. Н.* Обществознание. Школьный словарь. 10—11 классы/ Л. Н. Боголюбов, Ю. И. Аверьянов, Н. Ю. Басик и др.; нод ред. Л. Н.
- Боголюбова, Ю. И. Аверьянова М.: Просвещение 2017 **Кортуры №** В. Проектирование и программирование развития добразования / Ю. В. Громыко. — М.: Московская акадекия развития образования, 1996.
- 5. Интеграция детей с ограниченными возможностями в образовательный документ подписан квалифицированной серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8F5CD26D4C лектронной подписан квалифицированной серийный номер 409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8F5CD26D4C лектронной подписан учетных противовации в образовательный серийный номер 11.07.2024 04.10.2025

- Волгоград: Учитель, 2011.
- 6. *Лазарев В. С.* Проектная деятельность в школе / В. С. Лазарев. Сургут: РИО СурГПУ, 2014.
- 7. *Леонтович А. В.* Исследовательская и проектная работа школьников. 5—11 классы / А. В. Леонтович, А. С. Саввичев; под ред. А. В. Леонтовича. М.: ВАКО, 2014.
- 8. *Перельман Я. И.* Весёлые задачи. Две сотни головоломок / Я. И. Перельман. М.: Аванта+, 2013.
- 9. *Староверова М. С.* Инклюзивное образование. Настольная книга педагога, работающего с детьми с OB3 / M. С. Староверова, Е. В. Кова- лев, А. В. Захарова и др.; под ред. М. С. Староверовой. М.: Владос, 2014.
- 10. *Стольпин П. А.* Нам нужна Великая Россия... Полное собрание речей в Государственной думе и Государственном совете. 1906—1911 / П. А. Стольпин. М.: Молодая гвардия, 1991.
- 11. *Устиловская А. А.* Метапредмет «Задача» / А. А. Устиловская. М.: НИИ Инновационных стратегий развития общего образования: Пушкинский институт, 2011.

#### Интернет-ресурсы

- 1. Официальный информационный сайт строительства Крымского моста (http://www.most.life/).
  - 2. Проект «Старость в радость» (https://starikam.org/).
  - 3. Просветительский проект «Арзамас» (https://arzamas.academy).
- 4. Проект «Экологическая тропа» (https://komiinform.ru/news/164370/).
- 5. Сайт организации «Добровольцы России» (https://добровольцыроссии.рф/ organizations/55619/info).
- 6. Волонтёрский педагогический отряд (http://www.ruy.ru/organization/activities/).
- 7. Проект Smart-теплицы (http://mgk.olimpiada.ru/work/12513/request/20370).
- 8. IT-проекты со школьниками (https://habr.com/post/329758).
- 9. Объект и предмет исследования в чём разница? (https://nauchniestati.ru/blog/ obekt-i-predmet-issledovaniya/).
  - 10. Всероссийский конкурс научно-технологических проектов (https://konkurs.sochisirius.ru/custom/about).
  - 11. Школьный кубок Преактум (http://preactum.ru/).
  - 12. Большой энциклопедический словарь (http://slovari.299.ru).
  - 13. Понятие «цель» (http://vslovare.info/slovo/filosofskiij-slovar/tzel/47217).
  - 14. Лучшие стартапы и инвестиционные проекты в Интернете (https://startupnetwork.ru/startups/).
  - 15. Переработка пластиковых бутылок (http://promtu.ru/mini-zavodyi/ mini-pererabotka-plastika).
  - 16. Робот, который ищет мусор (https://deti.mail.ru/news/12letnyaya-devoch-ka-postroila-robota-kotoryy/).
  - 17. Кто такой эксперт и каким он должен быть (http://www.liveexpert.ru/forum/view/1257990).
  - 18. Как спорить с помощью метода Сократа (https://mensby.com/career/psychology/9209-how-to-argue-with-socrates-method).
  - 19. Проведение опросов (http://anketolog.ru).
  - 20. Федеральная служба государственной статистики (http://www.gks.ru/).
  - 21. Как создать анкету и провести вопрос (www.testografigu) в бюджетное
  - **2. Онтура ОИНТО**ля монтажа (https://lifehacker.ru/properations/interpolations/i
  - «О благотворительной деятельности и добровольчестве (волонтёрстве)» документ подписан квалифицированной серийный номер 409000810FFC1E187214D8695B22AE8E5CD26D4C элекфите датасты подписан квалифицированной серийный номер 409000810FFC1E187214D8695B22AE8E5CD26D4C элекфите датасты подписания подписан

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025 срок действия

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024

**Контур** Крипто

владелец

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ

ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА УЛЬЯНОВСКА "СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 42" Куликов Олег Юрьевич

серийный номер

409C00810FFC1E1B7214D8695B22AE8E5CD26D4C

11.07.2024 - 04.10.2025 срок действия

Документ подписан квалифицированной электронной подписью 24.10.2024