БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ «ГРЯЗОВЕЦКАЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ ПО СЛУХУ»

РЕКОМЕНДОВАНО

на заседании Методического совета. Протокол № $\frac{1}{08.}$ от « $\frac{25}{20}$ » $\frac{08.}{000}$ 2023 г.

СОГЛАСОВАНО

ПРИНЯТО

Педагогическим советом протокол от 28, 08, 20,23№ 1

УТВЕРЖДАЮ

И.о. директора — *Ranf* /Капустина Е.М. / Л Приказ № 01 -03/92 от 28.08.23

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по адаптированной основной общеобразовательной программе основного общего образования для слабослышащих и позднооглохших обучающихся с глубоким недоразвитием речи, обусловленным нарушение слуха для 10 класса II отделения

на 2023-2024 учебный год

Учитель Т.Б. Смирнова

I. Планируемые результаты достижения обучающимися требований к результатам освоения основной образовательной программы

Предметные результаты освоения <i>пятого года</i> обучения учебного предмета
«География» должны отражать сформированность умений:
□ выбирать источники географической информации (картографические, статистические,
текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для
изучения особенностей населения и (или) хозяйства России;
представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического
описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и (или)
практико-ориентированных задач;
Правитико ориентированных зада і, П 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: сравнивать и оценивать влияние отдельных отраслей
хозяйства на окружающую среду; условия отдельных регионов страны для развития
энергетики на основе возобновляемых источников энергии (ВИЭ); классифицировать
субъекты РФ по уровню социально-экономического развития на основе имеющихся знаний
и анализа информации из дополнительных источников; выделять информацию, которая
является противоречивой или может быть недостоверной; определять информацию,
недостающую для решения той или иной задачи;
🗆 различать изученные географические объекты, процессы и явления: хозяйство России
(состав, отраслевая, функциональная и территориальная структура, факторы и условия
размещения производства, современные формы размещения производства), валовой
внутренний продукт (ВВП), валовой региональный продукт (ВРП) и индекс человеческого
развития (ИЧР) как показатели уровня развития страны и её регионов, человеческий и
производственный капитал, топливно-энергетический комплекс (ТЭК), факторы
размещения предприятий ТЭК, машиностроительный комплекс, факторы размещения
машиностроительных предприятий, чёрная и цветная металлургия, факторы размещения
предприятий металлургического комплекса, химическая промышленность, факторы
размещения отдельных отраслей химической промышленности, лесопромышленный
комплекс, факторы размещения предприятий лесопромышленного комплекса,
агропромышленный комплекс, факторы размещения предприятий агропромышленного
комплекса (АПК), сфера услуг факторы размещения предприятий и организаций сферы
услуг, виды транспорта, грузооборот, пассажирооборот, территории опережающего
развития (ТОР), Арктическая зона РФ;
□ находить, извлекать и использовать показатели, характеризующие отраслевую,
функциональную и территориальную структуру хозяйства России для решения практико-
ориентированных задач;
□ использовать знания о факторах и условиях размещения хозяйства для решения
различных учебных и практико-ориентированных задач: объяснять особенности
отраслевой и территориальной структуры хозяйства России, регионов, размещения
отдельных предприятий; оценивать условия производства отдельных территорий для
размещения и предприятий различных производств;
□ использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее 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 в контексте стратегии
экологической безопасности России,
□ характеризовать основные особенности хозяйства России; влияние географического
положения России на особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства;
nonomenin i oceni na oceoennocin cipaciescon ii reppiirophansiion cipykiypsi Accimenta,

ооль госсии как мировой энергетической державы, проолемы и перспективы развития
отраслей хозяйства и регионов России, место и роль России в мировом хозяйстве,
🗆 оценивать влияние географического положения отдельных регионов России на
особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
🗆 объяснять географические различия населения и хозяйства отдельных территорий;
🗆 сравнивать географическое положение, географические особенности природно-
ресурсного капитала, населения и хозяйства отдельных регионов России;
\sqsupset показывать на карте и обозначать на контурной карте крупные формы рельефа, крупные
реки и озера, границы климатических поясов и природных зон в пределах крупных
регионов страны;
🗆 описывать положение на карте: крупных форм рельефа и элементов гидрографической
сети, границы природных районов крупнейших заповедников и национальных парков на
герритории крупных регионов страны.

Предметные результаты освоения содержания курса «География» основного общего образования. 10 класс.

Выпускник научится:

- выбирать источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), адекватные решаемым задачам;
- ориентироваться в источниках географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных): находить и извлекать необходимую информацию; определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания и другим источникам; выявлять недостающую, взаимодополняющую и/или противоречивую географическую информацию, представленную в одном или нескольких источниках;
- представлять в различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания) географическую информацию, необходимую для решения учебных и практико-ориентированных задач;
- использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для решения различных учебных и практико-ориентированных задач:
- выявления географических зависимостей и закономерностей на основе результатов наблюдений, на основе анализа, обобщения и интерпретации географической информации, объяснения географических явлений и процессов (их свойств, условий протекания и географических различий);
- расчета количественных показателей, характеризующих географические объекты, явления и процессы;
- составления простейших географических прогнозов;
- принятия решений, основанных на сопоставлении, сравнении и/или оценке географической информации;
- проводить с помощью приборов измерения температуры, влажности воздуха, атмосферного давления, силы и направления ветра, абсолютной и относительной высоты, направления и скорости течения водных потоков;
- различать изученные географические объекты, процессы и явления, сравнивать географические объекты, процессы и явления на основе известных характерных свойств и проводить их простейшую классификацию;
- использовать знания о географических законах и закономерностях, о взаимосвязях между изученными географическими объектами, процессами и явлениями для объяснения их свойств, условий протекания и различий;

- оценивать характер взаимодействия деятельности человека и компонентов природы в разных географических условиях с точки зрения концепции устойчивого развития;
- различать (распознавать, приводить примеры) изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран;
- использовать знания о населении и взаимосвязях между изученными демографическими процессами и явлениями для решения различных учебных и практико-ориентированных залач:
- описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы и населения материков и океанов, отдельных регионов и стран;
- устанавливать черты сходства и различия особенностей природы и населения, материальной и духовной культуры регионов и отдельных стран; особенности адаптации человека к разным природным условиям;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных территорий;
- приводить примеры взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий;
- различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;
- оценивать воздействие географического положения России и ее отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения;
- использовать знания о мировом, зональном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач по определению различий в поясном времени территорий в контексте реальной жизни;
- различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы России и ее отдельных регионов;
- оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных районов России;
- объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны;
- оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;
- использовать знания об особенностях компонентов природы России и ее отдельных территорий, об особенностях взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- различать (распознавать, приводить примеры) демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России и отдельных регионов; факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории страны, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения;
- использовать знания о естественном и механическом движении населения, половозрастной структуре, трудовых ресурсах, городском и сельском населении, этническом и религиозном составе населения России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни;
- находить и распознавать ответы на вопросы, возникающие в ситуациях повседневного характера, узнавать в них проявление тех или иных демографических и социальных процессов или закономерностей;
- различать (распознавать) показатели, характеризующие отраслевую, функциональную и территориальную структуру хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для объяснения особенностей отраслевой, функциональной и

территориальной структуры хозяйства России на основе анализа факторов, влияющих на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;

- объяснять и сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России:
- сравнивать особенности природы, населения и хозяйства отдельных регионов России;
- сравнивать показатели воспроизводства населения, средней продолжительности жизни, качества населения России с мировыми показателями и показателями других стран;
- уметь ориентироваться при помощи компаса, определять стороны горизонта, использовать компас для определения азимута;
- описывать погоду своей местности;
- объяснять расовые отличия разных народов мира;
- давать характеристику рельефа своей местности;
- уметь выделять в записках путешественников географические особенности территории;
- приводить примеры современных видов связи, применять современные виды связи для решения учебных и практических задач по географии;
- оценивать место и роль России в мировом хозяйстве.

Выпускник получит возможность научиться:

- создавать простейшие географические карты различного содержания;
- моделировать географические объекты и явления;
- работать с записками, отчетами, дневниками путешественников как источниками географической информации;
- подготавливать сообщения (презентации) о выдающихся путешественниках, о современных исследованиях Земли;
- ориентироваться на местности: в мегаполисе и в природе;
- использовать знания о географических явлениях в повседневной жизни для сохранения здоровья и соблюдения норм экологического поведения в быту и окружающей среде;
- приводить примеры, показывающие роль географической науки в решении социальноэкономических и геоэкологических проблем человечества; примеры практического использования географических знаний в различных областях деятельности;
- воспринимать и критически оценивать информацию географического содержания в научно-популярной литературе и средствах массовой информации;
- составлять описание природного комплекса; выдвигать гипотезы о связях и закономерностях событий, процессов, объектов, происходящих в географической оболочке;
- сопоставлять существующие в науке точки зрения о причинах происходящих глобальных изменений климата;
- оценивать положительные и негативные последствия глобальных изменений климата для отдельных регионов и стран;
- объяснять закономерности размещения населения и хозяйства отдельных территорий в связи с природными и социально-экономическими факторами;
- оценивать возможные в будущем изменения географического положения России, обусловленные мировыми геодемографическими, геополитическими и геоэкономическими изменениями, а также развитием глобальной коммуникационной системы;
- давать оценку и приводить примеры изменения значения границ во времени, оценивать границы с точки зрения их доступности;
- делать прогнозы трансформации географических систем и комплексов в результате изменения их компонентов;
- наносить на контурные карты основные формы рельефа;
- давать характеристику климата своей области (края, республики);
- показывать на карте артезианские бассейны и области распространения многолетней мерзлоты;

- выдвигать и обосновывать на основе статистических данных гипотезы об изменении численности населения России, его половозрастной структуры, развитии человеческого капитала;
- оценивать ситуацию на рынке труда и ее динамику;
- объяснять различия в обеспеченности трудовыми ресурсами отдельных регионов России;
- выдвигать и обосновывать на основе анализа комплекса источников информации гипотезы об изменении отраслевой и территориальной структуры хозяйства страны;
- обосновывать возможные пути решения проблем развития хозяйства России;
- выбирать критерии для сравнения, сопоставления, места страны в мировой экономике;
- объяснять возможности России в решении современных глобальных проблем человечества;
- оценивать социально-экономическое положение и перспективы развития России.

II. Содержание курса география.

География России. Географические районы. 10 классы І-ІІ отделения Введение

Раздел II. Районы России

Тема 3. Европейская часть России

Восточно-Европейская равнина. Какие формы рельефа наиболее характерны для Восточно-Европейской равнины? Чем отличается климат европейской части России? Каковы главные особенности речной системы Европейской России? Каковы наиболее характерные черты современных ландшафтов Русской равнины?

Волга. Какие ландшафты можно наблюдать, путешествуя по Волге? Как Волга стала стержнем единого водного пути? Как деятельность человека по преобразованию великой реки отразилась на природе Поволжья, на жизни самого человека?

Центральная Россия

Центральная Россия: состав, географическое положение. Что такое Центральная Россия? Почему территория, находящаяся на западной границе страны, называется Центральной Россией?

Центральный район: особенности населения. Почему Центральный район считается ядром формирования русского народа? Почему для Центрального района характерна наибольшая контрастность в жизни населения? Почему так важен человеческий потенциал? **Хозяйство Центрального района.** Какие этапы в своем развитии прошло хозяйство района? Какие изменения в хозяйстве района произошли в последние годы?

Москва — **столица России.** Какова роль Москвы как инновационного центра? В чем заключаются столичные функции Москвы? Что такое Московская агломерация?

Города Центрального района. Типы городов. Памятники истории и культуры. Современные функции городов.

Центрально-Черноземный район. Какие этапы можно выделить в развитии района? В чем особенности территориальной структуры и городов района?

Волго-Вятский район. В чем заключается специфика района? Чем интересен Нижний Новгород?

Северо-Западный район

Географическое положение и природа. Каковы природные особенности Балтийского моря? Почему Ладожское озеро издавна привлекало к себе людей?

Города на старых водных торговых путях. Какие города возникли на водных путях Северо-Запада? Каковы современные проблемы старых городов Северо-Запада?

Санкт-Петербург — **новый «хозяйственный узел» России.** Как шло формирование нового крупнейшего промышленного центра России? Как изменилась роль Санкт-Петербурга в советское время? Какие новые хозяйственные задачи приходится решать Санкт-Петербургу после распада СССР?

Санкт-Петербург — **«вторая столица России».** Почему Санкт-Петербург называют городом-музеем?

Калининградская область. Как Калининградская область стала субъектом Российской Федерации? Какое значение имеет Калининградская область для хозяйства России?

Европейский Север

Географическое положение и природа. Как влияет северное положение на хозяйственную деятельность людей? Каково влияние морей на жизнь района?

Этапы развития хозяйства. Почему XVII в. стал периодом расцвета хозяйства Севера? Как Санкт-Петербург повлиял на хозяйственную активность Севера? Какую новую роль стал играть Север в советский период? Какие изменения происходят в хозяйстве Севера в новых хозяйственных условиях?

Роль Европейского Севера в развитии русской культуры. Какую роль играли монастыри в развитии русской культуры? Какие художественные промыслы прославляли Север? Может ли «топорная работа» вызывать восхищение у людей? Чем отличались северные сельские избы и городской дом?

Поволжье

Географическое положение и природа. Каковы особенности экономико-географического положения? В чем проявляется своеобразие природных условий? Что из себя представляют современные ландшафты Поволжья? Какими природными ресурсами богато Поволжье?

Население и хозяйство. Каковы основные этапы хозяйственного освоения территории? Каковы особенности состава населения? Что представляет собой современное хозяйство района? Какие основные факторы способствовали становлению крупнейших городов Поволжья? Чем может быть известен небольшой город?

Европейский юг России

Природные условия. Каковы особенности рельефа Крыма и Северного Кавказа? Чем объясняется разнообразие климатических ресурсов? Каковы особенности водных и почвенных ресурсов?

Хозяйство района. На развитие каких отраслей хозяйства влияют агроклиматические ресурсы? Как используются рекреационные ресурсы? Развитию каких отраслей способствовало богатство Северного Кавказа полезными ископаемыми? Какие отрасли промышленности являются ведущими в районе?

Народы Крыма и Северного Кавказа. Как складывалась этническая карта района? Каковы особенности культуры народов Кавказа?

Южные моря России. В чем заключается своеобразие Черного моря? Каковы проблемы Азовского моря? Когда Каспийское море стали осваивать русские купцы? Исчезнет ли когда-нибудь Каспийское море? Чем богато Каспийское море?

Урал

Географическое положение и природа. В чем заключается специфика географического положения Урала? Как образовались Уральские горы и их минеральные богатства? С чем связано необычайное природное разнообразие Урала?

Этапы развития и современное хозяйство. Как шло развитие горнозаводской промышленности Урала? Какова была роль Урала в Великой Отечественной войне? Каковы особенности современного этапа развития Уральского региона?

Население и города Урала. Проблемы района. Какие народы живут на Урале? Какова особенность рисунка размещения городов Урала? Как рождались города Урала? Какие проблемы отягощают Урал как старопромышленный район России? Где наиболее «болевые точки» в цепи экологических проблем региона?

Практические работы. 9. Обозначение на контурной карте основных объектов природы Восточно-Европейской равнины. 10. Определение по картам и оценка ЭГП Центральной России. 11. *I вариант*. Описание одного из центров народных

художественных промыслов Центральной России. *II вариант*. Составление туристических маршрутов по достопримечательным местам Центральной России (памятники природы,

культурно-исторические объекты, национальные святыни России). **12.** Составление географического описания путешествия от Финского залива до Рыбинска водным путем. **13.** *І вариант*. Сравнение двух районов Европейского Севера — Кольско-Карельского и Двинско-Печорского — по плану: особенности географического положения; типичные природные ландшафты; природные ресурсы; хозяйственное

развитие; межрайонные связи. *II вариант*. Выбор города в качестве «региональной столицы» Европейского Севера и обоснование своего выбора. **14.** *I вариант*. Описание одного из природных или культурных памятников Севера на основе работы с разными источниками информации. *II вариант*. Составление туристических маршрутов по Карелии, Мурманской, Вологодской, Архангельской областям с обоснованием вида туризма в разное время года. **15.** Обозначение на контурной карте крупнейших городов Поволжья. Сравнительная оценка двух городов (по выбору) по транспортногеографическому положению, историко-культурной и хозяйственной роли в жизни страны. **16.** Сравнение западной и восточной частей Северного Кавказа по природным условиям, развитию АПК и рекреационного хозяйства. **17.** Составление географического описания Среднего Урала по картам.

Тема 4. Азиатская часть россии

Природа Сибири. Каков рельеф Сибири? Чем отличается климат Сибири? Каковы условия хозяйственной деятельности в сибирских ландшафтах? Какими природными особенностями характеризуются сибирские реки?

Природа и ресурсы гор Южной Сибири. Какими полезными ископаемыми богаты горы Южной Сибири? Каковы особенности климата и горных рек? Чем характеризуется растительный мир горных районов?

Арктические моря. В чем проявляется суровость климата северных морей? Какое значение имело освоение Северного морского пути? Чем отличаются друг от друга арктические моря?

Население Сибири. Как формировалась этническая карта Сибири? Как начиналось русское заселение Сибири? Кто такие семейские? Чем старожилы Сибири отличаются от новоселов?

Хозяйственное освоение Сибири. Как осваивалась Сибирь? Как осваивалась Сибирь в советское время? Каковы различия в освоенности территории Сибири?

Западная Сибирь

Природные условия и ресурсы. Чем отличается природа Западной Сибири? Какие природно-хозяйственные зоны представлены в районе? Почему в Западной Сибири сосредоточены крупнейшие месторождения нефти и газа?

Хозяйство района. Какое значение имеет топливная промышленность района? Как изменилось экономико-географическое положение сибирской металлургии? Какие другие отрасли развиты в Западной Сибири?

Восточная Сибирь

Природные условия и ресурсы. Почему Восточная Сибирь, расположенная на древней платформе, имеет возвышенный характер рельефа? Какими полезными ископаемыми богата Восточная Сибирь? Почему разрабатываются не все угольные месторождения района? Почему реки Восточной Сибири благоприятны для строительства ГЭС? В какой природной зоне располагается большая часть Восточной Сибири?

Байкал. Почему Байкал называют морем? Откуда же берется чистая вода Байкала? Как образовалась озерная котловина? Какое влияние оказывает озеро на окружающую территорию? Какие из обитателей встречаются только в Байкале? Как ведется хозяйство на берегах озера?

Хозяйство района. Какие условия способствовали развитию цветной металлургии Восточной Сибири? Какова роль ВПК в хозяйстве Восточной Сибири? Каковы особенности развития лесопромышленного комплекса? Как развивается топливная промышленность Восточной Сибири? Какое значение имеет сельское хозяйство района?

Дальний Восток

Формирование территории. Когда русские появились на Дальнем Востоке? Как возникла Русская Америка? Как добирались до Русской Америки? Как завершилась история Русской Америки? Какова предыстория современной российско-китайской границы? Как русские снова появились на Амуре? Как формировалась русско-японская граница? Какие задачи решались Россией на Дальнем Востоке? Каковы современные границы района?

Природные условия и ресурсы. В чем заключается своеобразие природы Дальнего Востока? Каковы природные различия на Дальнем Востоке? Каковы минеральные ресурсы Дальнего Востока? Как проявляются опасные природные явления?

Моря Тихого океана. Каковы отличительные особенности Берингова моря? Каковы особенности природы и природных ресурсов Охотского моря? Каковы характерные черты Японского моря?

Население района. Где расселялись люди на Дальнем Востоке? Чем отличается национальный состав населения? Каковы отличительные особенности современного населения?

Хозяйство района. Какие отрасли определяют «лицо» Дальневосточного региона? Какие виды транспорта играют основную роль в районе?

Практические работы. 18. Описание путешествия из Екатеринбурга до Владивостока по Транссибирской магистрали (города и реки, встречающиеся на пути, изменение ландшафта, впечатления) или из Владивостока до Екатеринбурга. 19. Обозначение на контурной карте и комплексное физико-географическое и экономико-географическое описание района Крайнего Севера Сибири с использованием различных источников географической информации. 20. І вариант. Сравнительная характеристика природных условий и ресурсов морей Дальнего Востока. ІІ вариант. Сравнительная характеристика хозяйственного использования морей Тихого океана. 21. Комплексная характеристика Якутии как географического района с использованием различных источников географической информации. 22. Составление сравнительной таблицы, отражающей различие районов России (на основе работы с текстом, картами учебника и статистическими материалами).

Тема 5. Россия в мире

Значение для мировой цивилизации географического пространства России как комплекса природных, культурных и экономических ценностей.

Практические работы. 23. Работа со статистическими материалами с целью выявления уровня экономического и социального развития России в сравнении с показателями других стран мира. 24. Работа с материалами средств массовой информации с целью характеристики изменений в экономической и политической жизни России.

Тематическое планирование. 10 класс I - II отделения. 68 ч в год (2ч в неделю)

№ п/ п	Тема раздела (или тема раздела и темы уроков)	Реализация воспитательного потенциала урока (виды и формы деятельности)	Количество часов	в т.ч уроков- практикумов
1	Введение Раздел II. Районы России Выбирать источники географической информации (картографические,		68	

Тема 3. Европейская часть России. Общая характеристи ка	статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных), необходимые для изучения особенностей населения и (или) хозяйства России; представлять в		
Центральная Россия	различных формах (в виде карты, таблицы, графика, географического описания)	2	1
Северо- Западный район	географическую информацию, необходимую для решения учебных и (или) практико-	7	2
Европейский Север	ориентированных задач; находить извлекать и использовать информацию из различных источников	7	1
Поволжье	географической информации	17	2
Европейский юг России	(картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения,	4	1
Урал	компьютерные базы данных) для решения	5	1
Тема 4. Азиатская часть России. Общая	различных учебных и практико-ориентированных задач: сравнивать и оценивать влияние	6	1
характеристи ка	среду; условия отдельных		
Западная Сибирь	регионов страны для развития энергетики на основе возобновляемых источников энергии (ВИЭ);	1	
Восточная Сибирь	классифицировать субъекты РФ по уровню социально- экономического развития на	4	1
Дальний Восток	основе имеющихся знаний и анализа информации из дополнительных	6	1
Тема 5. Россия в мире	источников; выделять информацию, которая является противоречивой или может быть	6	3
Повторение и обобщение	недостоверной; определять информацию, недостающую для решения той или иной задачи;	2	2

находить, извлекать И использовать показатели, характеризующие отраслевую, функциональную И территориальную структуру хозяйства России ДЛЯ решения практикоориентированных задач; использовать знания факторах И условиях размещения хозяйства для решения различных учебных практико-И ориентированных задач; объяснять особенности отраслевой территориальной структуры хозяйства России, регионов, размещения отдельных предприятий; оценивать условия производства отдельных территорий для размещения и предприятий различных производств; использовать об знания особенностях компонентов природы России отдельных территорий; об особенностях взаимодействия природы и общества пределах отдельных территорий для практикорешения ориентированных задач в контексте реальной жизни: реализуемые оценивать проекты по созданию новых производств в контексте стратегии экологической безопасности России, характеризовать основные особенности хозяйства России; влияние географического положения России на особенности отраслевой территориальной структуры хозяйства; роль России как мировой энергетической державы; проблемы

	перспективы развития отраслей хозяйства и регионов России, место и роль России в мировом хозяйстве, значение для мировой цивилизации географического пространства России как комплекса природных, культурных и экономических ценностей. оценивать влияние географического положения отдельных регионов России на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения; объяснять географические различия населения и хозяйства отдельных территорий.		
Всего		68	16

Список оборудования, используемого при реализации рабочей программы (в т.ч. в рамках проекта "Современная школа")

No॒	Учебный кабинет	Наименование оборудования			
Π/Π					
1.	Кабинет биологии,	Микроскопы, "Умная теплица", учебная			
	химии. Экологическая	метеорологическая станция			
	студия.				
2.	Кабинет информатики,	Компьютеры, ноутбуки, фотоаппаратура:			
	географии.	Моноблок			
	Фото/видеостудия.	Ноутбуки			
		Принтер ч/б			
		Принтер цв.			
		Сканер			
		Колонки			
		Интерактивная доска с мультимедийным			
		проектором			
		FM-система			
		Карты, атласы, контурные карты,			
		демонстрационный материал по географии			
		(глобусы, теллурий, флюгер, гигрометр,			

	барометр,	астроля	бия, в	видеокассе	ты,
	лазерные	диски, м	муляжи,	коллекц	ии:
	минералов,	полезных	ископает	мых, семя	ни
	гербариев,	поделочн	ых камі	ней, шиц	іек,
	плодов, мин	неральных	удобрені	ий)	
	Демонстраг	ционные пл	акаты по	о географи	ии
	информатин	ке, раздато	очный	материал	ПО
	географии	и информ	иатике,	практичес	кие
	работы по г	еографии и	и информ	иатике	