

МБОУ «Шольинская СОШ»

Рассмотрено на заседании
Районного методического объединения
«30» августа 2021 г

Составлено на основе
рекомендованной программы
и требований к минимуму содержания
в соответствии с Федеральным
государственным образовательным
стандартом основного общего
образования

Руководитель: *Иванова В.А.* /Иванова В.А./

Принято на заседании
педагогического совета №11

Утверждено: приказ № 106
от «31» августа 2021 г.

Директор школы: *Пилипенко Л.В.* /Пилипенко Л.В./



Рабочая программа

по географии

9 класс

Составитель: Санникова А.В.

Учитель географии

МБОУ «Шольинская СОШ»

2021-2026 учебный год.

Требования к уровню подготовки обучающихся

Основные географические понятия и термины; различия географических карт по содержанию;

- Географические явления и процессы в геосферах, взаимосвязи между ними, их изменение в результате деятельности человека;
- Различия в хозяйственном освоении разных территорий и акваторий; связь между географическим положением, природными условиями, ресурсами и хозяйством отдельных регионов и стран;
- Специфику географического положения и административно-территориального устройства РФ; особенности ее населения, основных отраслей хозяйства, природно-хозяйственных зон и районов;
- Природные и антропогенные причины возникновения геоэкологических проблем на локальном, региональном и глобальном уровнях; меры по сохранению природы и защите людей от стихийных природных и техногенных явлений;

Уметь:

- выделять, описывать и объяснять существенные признаки географических объектов и явлений;
- находить в разных источниках и анализировать информацию, необходимую для изучения географических объектов и явлений, разных территорий Земли, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем;
- приводить примеры использования и охраны природных ресурсов, адаптации человека к условиям окружающей среды, ее влияния на формирование культуры народов; районов разной специализации, центров производства важнейших видов продукции, основных коммуникаций и их узлов, внутригосударственных и внешних экономических связей России, а также крупнейших регионов и стран мира;
- составлять краткую характеристику разных территорий на основе разнообразных источников географической информации и форм ее представления;
- определять на местности плане и карте географические координаты и определять на местности плане и карте географические координаты и местоположение географических объектов;
- применять приборы и инструменты для определения количественных и качественных характеристик компонентов природы; представлять результаты измерений в разной форме; выявлять на этой основе эмпирические зависимости.

Называть (показывать)

- основные отрасли хозяйства, отраслевые комплексы, крупнейшие промышленные центры;

- основные транспортные магистрали и крупные транспортные узлы;
- географические районы, их территориальный состав;
- отрасли местной промышленности;
- **описывать:**
- природные ресурсы;
- периоды формирования хозяйства России;
- особенности отраслей;
- традиционные отрасли хозяйства коренных народов в национально-территориальных образованиях;
- экономические связи районов;
- состав и структуру отраслевых комплексов;
- основные грузо- и пассажиропотоки;

объяснять:

- различия в освоении территории;
- влияние разных факторов на формирование географической структуры районов;
- размещение главных центров производства;
- сельскохозяйственную специализацию территории;
- структуру ввоза и вывоза;
- современные социально-экономические и экологические проблемы территорий.

Прогнозировать:

- возможные пути развития территории под влиянием определенных факторов.

Политико-государственное устройство Российской Федерации. ГП России.

Российская Федерация. Федеративное устройство и административно-территориальное деление. Государственная территория России. Географическое положение и границы России.

Население

Исторические особенности заселения и освоения территории России. Численность населения России и причины, ее определяющие. Переписи населения. Естественное движение населения (рождаемость, смертность, естественный прирост). Современный демографический кризис в России, его причины и последствия. Особенности и причины внешних и внутренних миграций населения. Современные проблемы вынужденных переселенцев и беженцев. Национальный состав населения России. Многонациональность как специфический фактор формирования и развития России. Межнациональные проблемы. География религий. Географические особенности размещения населения: их связь с природными зонами, историей заселения и современными миграциями. Зоны расселения. Городское и сельское население. Особенности урбанизации в России. Концентрация населения в крупнейших городах и обострение в них социально-экономических и экологических проблем. Городские агломерации. Малые города и проблемы их возрождения. Сельская местность. Географические особенности расселения сельского населения. Современные социальные проблемы села. Трудовые ресурсы и экономически активное население, их роль в развитии и размещении хозяйства. Неравномерность их распределения по территории страны. Изменения структуры занятости населения. Проблемы безработицы. Географические различия в уровне жизни населения России, факторы, их определяющие. Повышение качества населения страны и качества его жизни — важнейшая социально-экономическая проблема

Экономика Российской Федерации

Историко-географические особенности формирования хозяйства России. Особенности структуры экономики России: преобладание отраслей, эксплуатирующих природу, ограниченное развитие верхних «этажей» экономики и инфраструктурного комплекса. Место и роль хозяйства России в мировой экономике. Перспективы развития России.

Научный комплекс

Значение, состав, связь с другими комплексами. География российской науки. Технополисы.

Машиностроительный комплекс,

Значение и отраслевой состав, связь с другими комплексами. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География науко-, трудо- и металлоемких отраслей. Главные районы и центры. Особенности географии военно-промышленного комплекса и его конверсии.

Топливо-энергетический комплекс,

Состав, место и значение в хозяйстве, связь с другими комплексами. Топливо-энергетические ресурсы и топливо-энергетический баланс. Размещение основных топливо-энергетических баз и районов потребления энергии. Современные проблемы ТЭК. Роль экспорта энергоносителей в экономике страны. Развитие ТЭК и охрана окружающей среды.

Нефтяная и газовая промышленность. Место России в мире по запасам и добыче нефти и газа. Основные современные и перспективные районы добычи, крупнейшие месторождения, проблемы их использования. География основных нефтепроводов и переработки нефти.

Угольная промышленность. Виды угля и способы их добычи. Главные угольные бассейны, их хозяйственная оценка. Социальные и экологические проблемы угледобывающих регионов. Электроэнергетика. Типы электростанций, их достоинства и недостатки, факторы размещения. Доля различных типов станций в производстве электроэнергии. Крупнейшие электростанции. Формирование энергосистем. Негативное влияние различных типов электростанций на окружающую среду.

Комплексы, производящие конструкционные материалы и химические вещества. Состав и значение комплексов.

Металлургический комплекс.

Состав и структура, место в хозяйстве, связь с другими межотраслевыми комплексами. Современные проблемы российской металлургии и их географические следствия.

Черная и цветная металлургия. Традиционные и новые технологии производства металлов. Типы металлургических предприятий и факторы размещения.

Особенности географии металлургии черных, легких и тяжелых цветных металлов. Металлургические базы, крупнейшие металлургические центры. Экспорт металлов и его роль в экономике страны.

Химико-лесной комплекс

состав и значение в хозяйстве, связь с другими комплексами. Ведущая роль химической промышленности в составе комплекса. Главные факторы размещения предприятий химико-лесного комплекса, их изменение под влиянием НТР.

Территориальная организация комплекса: основные базы, крупнейшие химические и лесоперерабатывающие комплексы. Химико-лесной комплекс и охрана окружающей среды.

Производство строительных материалов, конструкций и деталей

Агропромышленный комплекс (АПК)

место и значение в хозяйстве, состав, связь с другими комплексами. Влияние природных и социально-экономических факторов на размещение сельскохозяйственного производства. Земельный фонд, его структура. Основные направления использования земельных ресурсов. Земледелие и животноводство. Легкая и пищевая промышленность. Современные проблемы развития АПК. АПК и окружающая среда.

Инфраструктурный комплекс

значение, состав, связь с другими комплексами. Недостаточный уровень развития комплекса в России. Роль коммуникаций в размещении населения и хозяйства. Исторически сложившееся несовершенство транспортной сети в России. Сухопутный, водный и воздушный транспорт. Преимущества и недостатки отдельных видов транспорта. Важнейшие транспортные пути, крупнейшие транспортные узлы. Связь. Сфера обслуживания, ее состав и роль в современном обществе. Проблемы развития в условиях перехода к рынку. Перспективы развития комплекса. Инфраструктурный комплекс и окружающая среда.

Территориальная организация и районирование России

Районирование — важнейший метод географической науки. Различные варианты районирования.

Экономическое районирование. Хозяйственная специализация территорий. Географическое разделение труда. Районирование России: принципы, факторы, сетки районов. Федеральные округа. Проблемы районирования России.

Центральная Россия.

Состав района. Выгоды географического положения — важнейший фактор развития. Дефицит большинства видов природных ресурсов. Центральная Россия — очаг русской национальной культуры. «Дикое поле», засечные полосы и заселение южной части региона. Высокая численность и плотность населения. Современный характер и проблемы расселения. Преобладание городского населения. Городские агломерации. Количество и качество трудовых ресурсов.

Исторически сложившийся высокий уровень территориальной концентрации науки и обрабатывающей промышленности. Города науки. Высокий уровень развития сферы услуг. Специализация на наукоемких и трудоемких отраслях. Машиностроительный комплекс, черная металлургия, химическая и текстильная промышленность. Роль конверсии предприятий ВПК в хозяйстве. Агропромышленный комплекс. Роль пригородного сельского хозяйства. Топливно-энергетические и природоохранные проблемы. Внутрирегиональные различия. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона.

Возникновение и развитие Москвы. Москва — столица России. Московский столичный регион, его экономические, социальные и экологические проблемы.

Нижний Новгород: географическое положение и торговые функции. Нижегородская и Макарьевская ярмарки. Очаги старинных промыслов. Современность и проблемы древних русских городов: Новгорода, Владимира, Пскова, Смоленска.

Европейский Северо-Запад

Состав района. Выгоды географического положения на разных этапах развития: путь из варяг в греки», «окно в Европу». Современные особенности географического положения района. Район древнего заселения. «Господин Великий Новгород». Основание Петербурга. Роль Санкт-Петербурга в расселении, научно-промышленном, социальном и культурном развитии района. Высокоразвитая наука. Отрасли ВПК. Специализация на судостроении, станкостроении, приборостроении. Роль Санкт-Петербурга в исследовании Арктики и Антарктики, освоении Российского Севера. Санкт-Петербург — северная столица России. Экономические, социальные и экологические проблемы Санкт-Петербурга. Свободная экономическая зона «Янтарь».

Европейский Север.

Состав района. Географическое и геополитическое положение на севере Восточно-Европейской равнины, с выходом к Северному Ледовитому океану. Влияние географического положения и природных условий на освоение территории, жизнь людей, специализацию. Природные ресурсы: минеральные, топливные, лесные и водные. Различия в рельефе и «наборе» полезных ископаемых Кольско-Карельского и Двинско-Печорского Севера. Влияние Арктики и Атлантики на климат, избыточное увлажнение территории, богатство озерами, реками, болотами. Новая алмазоносная провинция. Ресурсы шельфовой зоны. Население: национальный состав, традиции и культура. Города региона. Отток населения с Севера и его причины.

Развитие топливно-энергетического комплекса, металлургии, химической и лесной промышленности. Хозяйственные различия Кольско-Карельского и Двинско-Печорского районов. Роль морского транспорта. Северный морской путь. Предпосылки развития туристско-экскурсионного хозяйства. Основные географические фокусы экономических, социальных и экологических проблем региона. Проблема охраны природы Севера. Северный военно-морской флот. Космодром в городе Мирном.

Европейский Юг.

Состав района. Особенности географического положения: самый южный регион России, ограниченный с трех сторон природными рубежами. Геополитическое положение района. Природный амфитеатр. Разнообразные минеральные, агроклиматические и рекреационные ресурсы.

Высокая плотность населения, очаги его концентрации. Повышенная доля сельского населения. Этническое разнообразие. Христианство и ислам. Многонациональность и межнациональные проблемы. Народы гор и предгорий: традиции, культура, промыслы. Агропромышленный комплекс: единственный в стране район субтропического земледелия. Ведущая роль региона в производстве многих видов сельскохозяйственной продукции. Проблемы развития морского рыбного хозяйства. Необходимость интенсификации сельского хозяйства и перерабатывающих отраслей АПК.

Сельскохозяйственное, транспортное и энергетическое машиностроение. Цветная металлургия. Топливо-энергетический комплекс.

Рекреационное хозяйство Северного Кавказа: курортное хозяйство, туризм и альпинизм. Возрастающая роль рекреационных районов.

Роль черноморских портов в развитии хозяйства страны. Сложности решения социально-экономических проблем республик Северного Кавказа. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона

Поволжье.

Состав района. Географическое положение на юго-востоке Русской равнины, вдоль «главной улицы России». Роль Волги в территориальной организации населения и хозяйства района. Гидроэнергетические, минеральные и почвенные ресурсы.

Поволжье — место исторического взаимодействия этносов. Многонациональный состав населения. Сочетание христианства, ислама и буддизма.

Развитие нефтегазохимического, машиностроительного и агропромышленного комплексов. Система трубопроводов, пересекающих край, и проблемы их безопасности. Гидроэнергетика. АПК — ведущие позиции Поволжья в производстве многих видов сельскохозяйственной продукции. Мощная пищевая промышленность.

Рыбоперерабатывающая промышленность и проблемы рыбного хозяйства Волго-Каспийского бассейна. Отрасли социальной сферы. Экологические и водные проблемы. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона.

Урал.

Состав и границы Урала при разных видах районирования. Географическое положение Урала — на стыке разнообразных границ. Разделяющая и связующая роль пограничного положения Урала в природе и хозяйстве. Различия по геологическому строению и полезным ископаемым Предуралья, Урала и Зауралья. Разнообразные минерально-сырьевые ресурсы и проблема их истощения. Влияние геологического строения и полезных ископаемых на развитие и размещение промышленности на Урале.

Заселение Урала. Современная этническая пестрота. Две меридиональные полосы расселения, их формирование под влиянием речных систем и рельефа. Проблемы населения и трудовых ресурсов. Крупнейшие города Урала. Дефицит водных ресурсов и его причины. Пути решения водных проблем.

География и проблемы современного хозяйства: горнодобывающая промышленность, металлургия, химическая и лесная промышленность, разнообразное машиностроение, их взаимосвязь. Демидовские города-заводы и современная система расселения в районе. Реконструкция уральской промышленности. Развитие сельского хозяйства. Отставание развития социальной сферы.

Антропогенные изменения природы Урала. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона. Кыштымская трагедия.

Западная Сибирь.

Географическое положение на западе азиатской части России, между Уралом и Енисеем.

Оценка природных условий для жизни и быта человека. Богатство и разнообразие природных ресурсов: минеральные, лесные, кормовые, пушные, водные, рыбные.

Коренные народы (ненцы, ханты, манси и др.). Диспропорции в площади региона и в численности населения Западной Сибири. Ориентация хозяйства на добычу и переработку собственных ресурсов.

Нефтегазохимический комплекс — основа хозяйства района. Особенности его структуры и размещения. Крупнейшие российские нефтяные и газовые компании. Система трубопроводов. Основные направления транспортировки нефти и газа. Горнодобывающая промышленность. Угольная промышленность и ее проблемы. АПК: освоение территории, сельскохозяйственные районы и их специализация. Основные виды транспорта; Транссибирская магистраль, БАМ. Современные проблемы и перспективы развития гор-

нодобывающей, угольной промышленности, черной и цветной металлургии, машиностроения, лесной промышленности, АЦК, транспорта. Научные центры и будущие технополисы.

Хозяйственные районы: Западно-Сибирский и Куз-нецко-Алтайский. Основные экономические, социальные и экологические проблемы Западной Сибири.

Восточная Сибирь.

Состав района. Географическое положение между Западной Сибирью и Дальним Востоком в центре азиатской части России. Минеральные ресурсы, руды цветных и редких металлов, каменный и бурый уголь.

Великие сибирские реки: водные ресурсы и условия для строительства ГЭС. Земельные и агроклиматические ресурсы. АПК: особенности структуры и развития в экстремальных условиях. Объекты охоты и охотничьи угодья. Другие промыслы в регионе. Несоответствие между природными богатствами и людскими ресурсами, пути его преодоления. Коренные народы, особенности их жизни и быта, проблемы.

Топливо-энергетический комплекс — основа хозяйства территории. Ангаро-Енисейский каскад ГЭС, тепловые электростанции КАТЭКа. Развитие энергоемких производств: цветная металлургия и целлюлозно-бумажная промышленность, основные центры и перспективы развития. Роль конверсии предприятий ВПК в хозяйстве региона. Перспективы развития горнодобывающей промышленности, металлургии, лесной и химической промышленности, машиностроения.

Транссибирская железная дорога — главная транспортная артерия региона. БАМ, проблемы его развития. Водный и другие виды транспорта. Влияние транспортных путей на размещение населения. Крупнейшие культурно-исторические, промышленные, транспортные центры.

Природно-хозяйственные районы: Путорана и Среднесибирское плоскогорье, Саяно-Забайкальский район. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона.

Дальний Восток.

Состав района. Особенности географическое и -аполитического положения. Границы Дальнего Востока с точки зрения физико-географического и экономического районирования. ЭГП разных частей региона. Этапы освоения территории: русские землепроходцы в XVII в., установление русско-китайской и русско-японской границ. Несоответствие площади территории и численности населения. Неравномерность размещения населения, его относительная молодость. Миграции и потребность в трудовых ресурсах. Коренные народы: быт, культура, традиции, проблемы.

Полоса Тихоокеанского металлогенического пояса: месторождения руд цветных, редких и драгоценных металлов. Якутские алмазы. Отрасль специализации района — добыча и обогащение руд цветных металлов. Месторождения нефти и газа на Сахалине и шельфе. Лесозаготовка и целлюлозно-бумажное производство. Характер межресурсных связей, исключающий их одновременное использование.

Богатство морей Тихого океана биоресурсами. Лососевые рыбы. Рыбоперерабатывающий комплекс. Перспективы развития и проблемы океанического хозяйства на востоке региона.

Вспомогательные отрасли: электроэнергетика, нефтепереработка, судоремонт. Отрасли военно-промышленного комплекса. Транспортная сеть Дальнего Востока. Благоприятные почвенные и агроклиматические ресурсы юга территории. Агропромышленный комплекс. Дальний Восток в системе Азиатско-Тихоокеанского региона. Интеграция со странами АТР. Проблемы свободных экономических зон. Внутрирайонные различия и города.

Владивосток — торговый, промышленный, культурный и научный центр Дальнего Востока. Основные экономические, социальные и экологические проблемы региона.

Россия в современном мире (2 ч)

Россия и страны СНГ. География государств нового зарубежья. Оценка их исторических, экономических и этнокультурных связей с Россией. Взаимосвязи России с другими странами мира.

Тематический планирование

№ п \п	раз дел	тема	Количес тво часов (всего)	Вид занятий (количество часов)		
				Лабораторн ые работы	Практические работы	Контрольны е работы
1	1	Введение	1			
2	2	Политико- государственное устройство Российской Федерации. ГП России.	6	-	-	-
3	3	Человек и природа	4	-	-	-
4	4	Население Российской Федерации	8	-	1	-
5	5	Экономика Российской Федерации	3	-	-	-
6	6	Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география	17	-	3	1
7	7	Экономическое районирование	1	-	-	-
8	8	Европейская и Центральная Россия	5	-	-	-
9	9	Северо-Западная Россия	1	-	-	-
10	10	Европейский Север	2	-	1	-
11	11	Европейский юг – Северный Кавказ	2	-	-	-
12	12	Поволжье	2	-	-	-
13	13	Урал	2	-	-	
14	14	Восточный макрорегион – Азиатская Россия	5	-	1	-

15	15	Особенности населения и хозяйства Удмуртской Республики	5	-	1	-
16	16	Россия и страны СНГ	4	-	-	1
Итого:			68	-	7	2

Поурочное планирование

№ ур ока	№ уро ка по теме	Тема урока
		ОБЩАЯ ЧАСТЬ КУРСА
		Введение 1 час
1	1	1. Что изучает экономическая география России?
		Политико-государственное устройство Российской Федерации. ГП России. 6 часов
2	1	Российская Федерация. Контурная карта.
3	2	Государственная территория России. Контурная карта.
4	3	Россия на карте мира. Заселение территории России
5	4	Сфера влияния России. Геополитическое влияние
6	5	Экономическое влияние России.
7	6	ГП России (экономико- и политико-географическое положение)
		Человек и природа 4 часа
8	1	Человек и природа. Природные условия и человек
9	2	Влияние ПУ на жизнь и здоровье человека
10	3	Влияние хозяйственной деятельности человека на природу
11	4	Природные ресурсы России
		Население Российской Федерации 8 часов
12	1	Численность и воспроизводство населения
13	2	Миграции населения
14	3	Демографическая ситуация
15	4	Национальный и религиозный состав населения
16	5	Урбанизация в России. Города России
17	6	Сельское население. <u>Пр.раб.№1 «Сравнение и анализ статистических показателей»</u>
18	7	Рынок труда и занятость населения

19	8	Обобщающий урок по теме «Население России»
		Экономика Российской Федерации 3 часа
20	1	Хозяйство России, его структура
21	2	Цикличность развития экономики
22	3	Особенности развития хозяйства России
		Важнейшие межотраслевые комплексы России и их география 17 часов
23	1	Научный комплекс
24	2	Машиностроительный комплекс
25	3	География машиностроения. Пр.раб.№2 «Межотраслевые связи в машиностроении»
26	4	
27	5	ВПК
28	6	Топливо-энергетический комплекс. Топливная (угольная) промышленность
29	7	Нефтяная, газовая промышленность
30	8	Электроэнергетика
31	9	Комплекс по производству конструкционных материалов и химических веществ
32	10	Металлургический комплекс. Чёрная металлургия
33	11	Цветная металлургия. Пр.раб.№3 «Размещение полезных ископаемых, их оценка»
34	12	Химическая промышленность
35	13	Лесная промышленность
36	14	АПК: земледелие и животноводство
37	15	АПК: пищевая и лёгкая промышленность
38	16	Инфраструктурный комплекс. Транспорт и связь
39	17	Пр.раб. №4 «Характеристика транспортной магистрали»
		Контрольная работа №1 по теме: «Межотраслевые комплексы России»
		РЕГИОНАЛЬНАЯ ЧАСТЬ КУРСА

40	1	Экономическое районирование
		Европейская и Центральная Россия 5 часов
41	1	Общая характеристика Европейской России. Контурная карта.
42	2	Население и экономика ЦР
43	3	Центральный экономический район
44	4	Центрально-Чернозёмный район
45	5	Волго-Вятский район
		Северо-Западная Россия 1 час
46	1	Северо-Западный экономический район. Контурная карта.
		Европейский Север 2 часа
47	1	Европейский Север. Пр.раб.№5 «Характеристика ЭГП территории»
48	2	Хозяйство Европейского Севера
		Европейский юг – Северный Кавказ 2 часа
49	1	Северный Кавказ: ЭГП, население. Контурная карта.
50	2	Северный Кавказ: хозяйство
		Поволжье 2 часа
51	1	Поволжье: ЭГП, население. Контурная карта.
52	2	Поволжье: хозяйство
		Урал 2 часа
53	1	Урал: ЭГП, население. Контурная карта.
54	2	Урал: хозяйство
		Восточный макрорегион – Азиатская Россия 5 часов
55	1	Азиатская Россия: общая характеристика
56	2	Западная Сибирь: ЭГП, население, хозяйство. Контурная карта.
57	3	Восточная Сибирь: ЭГП, население, хозяйство. Контурная карта.
58	4	Пр.раб.№6 «Описание ТПК с выделением особенностей»
59	5	Обобщающий урок по теме «Экономические районы России»

		Особенности населения и хозяйства Удмуртской Республики 5 часов
60	1	ЭГП и природные ресурсы УР
61	2	Особенности населения УР Хозяйство УР Место УР в экономике Уральского района Обобщающий урок. Пр.раб. №7«Характеристика местного предприятия»
62	3	
63	4	
64	5	
		Россия и страны СНГ 3 часа
65	1	Общая характеристика Европейского Запада и Юго-Запада
66	2	Общая характеристика Закавказья и Азиатского Юго-Востока
67	3	Представление о Мировом хозяйстве. Россия в МГРТ
68	1	Итоговая контрольная работа №2 по курсу географии 9 класса