

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Департамент образования Вологодской области

Управление образования администрации г.Вологды

МАОУ "Центр образования №42"

РАССМОТРЕНО

педагогическим сове-
том

Протокол №1
от «29» августа 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО

протоколом директора

Калистратова Е.И.
Приказ № 97 -ОД
от «30» августа 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 989168)

учебного предмета «География Вологодской области»

для обучающихся 8 – 9 классов

г.Вологда 2023-2024

Программа курса «География Вологодской области»

Введение.

Курс «География Вологодской области» изучается в 8 – 9 классах общеобразовательной школы и является региональным продолжением и логическим завершением курса «География России». Курс «География Вологодской области» призван решать целый ряд образовательно – воспитательных задач:

обобщение и конкретизация учебного материала базового курса на уровне конкретного региона;

расширение знаний учащихся о своей области, поднятие престижа области в глазах учащихся, повышение интереса к ней;

выполнение задач профессиональной ориентации учащихся через знакомство с основными отраслями хозяйства области;

развитие основ самообразования учащихся и подготовка их к будущему профессиональному образованию через формирование общеобразовательных умений и навыков (как практических, так и интеллектуальных).

Курс «География Вологодской области» обеспечен необходимыми учебными пособиями. Главным пособием является учебник «География Вологодской области» (под редакцией Е.А. Скупиновой, О.А. Золотовой), выпущенный издательством «Учебная литература» в 2005 году. В 2007 году вышел в свет «Атлас Вологодской области».

Выделяемые для изучения курса часы (34 часа) используются параллельно с изучением курса «География России» и в 8 и в 9 классах (по 17 часов).

Пояснительная записка.

Программа курса «География Вологодской области» разработана на основе регионального образовательного стандарта «География Вологодской области». Он соответствует содержанию раздела «География своей области (республики, края)»

федеральных стандарта и программы по географии, которые раскрывает и конкретизирует. В учебный предмет «География Вологодской области» входят два самостоятельных раздела «Природа Вологодской области» и «Население и хозяйство Вологодской области». Первый раздел изучается в курсе 8 класса, второй – в курсе 9 класса.

Раздел «Природа Вологодской области» базируется на комплексе знаний, закладываемых в ряде учебных курсов: «Окружающий мир» (2-4 классы), «Биология» (5- 9 классы), «География» (6-9 классы), частично «Физика» (7-9 классы) и «Химия» (8-9 классы). Объектом изучения выступает территория области во всём многообразии её проявлений.

Содержание раздела «Население и хозяйство Вологодской области» направлено на формирование системных знаний о законах экономики, проявляющихся в особенностях хозяйства региона, его отраслевой и территориальной структуре.

Раздел базируется на комплексе знаний, закладываемых в ряде учебных курсов: «Окружающий мир» (2-4 классы), «География» (6-9 классы), «История» (8-9 классы), частично «Физика» (7-9 классы) и «Химия» (8-9 классы). Объектом изучения являются население и хозяйственный комплекс территории.

Требования к уровню подготовки обучающихся.

В результате изучения географии Вологодской области обучающиеся должны знать / понимать:

основные географические понятия и термины;

географические явления и процессы в геосферах, взаимосвязи между ними, их изменение в результате деятельности человека; географическую зональность Вологодской области;

географические особенности природы Вологодской области, связь между географическим положением, природными условиями, ресурсами и хозяйством;

специфику географического положения и административного устройства области; особенности её природы, особенности населения; различия в хозяйственном освоении разных территорий области; особенности основных отраслей хозяйства, природно – хозяйственных зон и районов;

природные и антропогенные причины возникновения геоэкологических проблем; 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, их обеспеченности природными и человеческими ресурсами, хозяйственного потенциала, экологических проблем;

приводить примеры: использования и охраны природных ресурсов, адаптации человека к условиям окружающей среды, её влияния на формирование культуры народов; центров производства важнейших видов продукции, основных транспортных узлов, внутригосударственных и внешних экономических связей Вологодской области, а также крупнейших регионов и стран мира;

составлять краткую географическую характеристику Вологодской области на основе разнообразных источников географической информации и форм её представления;

определять на местности, плане и карте расстояния, направления, высоты точек; географические координаты и местоположение географических объектов;

представлять результаты измерений в разной форме; выявлять на этой основе эмпирические зависимости;

использовать приобретённые знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни:

для чтения карт различного содержания;

учёта фенологических изменений в природе своей местности; проведения наблюдений за отдельными географическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями в результате природных и антропогенных воздействий; оценки их последствий; наблюдения за погодой, состоянием воздуха, воды и почв в своей местности; определения комфортных и дискомфортных параметров природных компонентов своей местности с помощью приборов и инструментов; решения практических задач по определению качества окружающей среды своей местности, её использованию, сохранению и улучшению; принятия необходимых мер в случае природных стихийных бедствий и техногенных катастроф, проведения самостоятельного поиска географической информации из разных источников; картографических, статистических, геоинформационных, ресурсов Интернет.

Содержание программы.

8 класс (17 часов).

Введение.

Вологодская область – часть Российской Федерации. Сравнительный анализ природы, населения и хозяйства соседних областей. Роль Вологодской области в территориальной структуре хозяйства Северного региона.

Территория.

Положение Вологодской области в континентальном секторе таёжной зоны Восточной Европы. Оценка влияния географического положения и размеров области на её природу и хозяйство. Местное время.

Природа края.

Геологическое строение и полезные ископаемые.

Геологическая история (архейско-протерозойский, палеозойско- мезозойский и кайнозойский этапы) и геологическое строение Вологодской области.

Структуры 2 порядка Русской плиты: склон Балтийского щита, Московская впадина.

Осадочные полезные ископаемые. Подземные воды. Минеральные воды.

Рельеф и его хозяйственная оценка.

Рельеф оледенений в формировании рельефа Вологодской области. Различия рельефа областей московского и валдайского оледенений. Карстовые проявления на территории области. Территориальные различия морфометрии, основных типов и форм рельефа Вологодской области. Пригодность рельефа для сельскохозяйственного производства и строительства.

Климат и климатические ресурсы.

Радиационные, циркуляционные и топографические (фактор подстилающей поверхности) особенности климатообразования. Зонально-провинциальные параметры климата Вологодской области. Местные климаты. Годовая и сезонная динамика элементов климата. Агроклиматические ресурсы и агроклиматическое районирование.

Внутренние воды и водные ресурсы.

Бассейны Северного Ледовитого, Атлантического океанов и внутреннего Арало – Каспийского бассейна. Главный водораздел. Реки. Крупные реки области – Шексна, Сухона, Кубена. Озёра. Вологодское поозерье. Водно – волоковые пути. Каналы. Водохранилища. Болота.

Почвы и почвенные ресурсы.

Подзолообразовательный, дерновый, болотный процессы почвообразования. Типы почв области: подзолистые, дерновые, болотные, дерново – карбонатные и аллювиальные.

Соотношение и размещение почв: лёгкие и тяжёлые, карбонатные и бескарбонатные, плодородные и бедные, нормальные и избыточного увлажнения. Окультуренные почвы. Культур – технические работы. Осушительная мелиорация.

Растительный и животный мир. Биологические ресурсы.

Зональные (средняя и южная) и провинциальные особенности таёжной растительности.

Лесная, луговая, болотная, водная растительность. Растения Красной книги Российской Федерации. Лесные ресурсы (основного и побочного пользования), луговые ресурсы (пойменные и материковые луга). Зональная фауна. Ресурсы фауны. Редкие и исчезающие виды. Фенологические сезоны Вологодской области.

Природные комплексы Вологодской области.

Природные комплексы средней и южной тайги. Ландшафты моренных равнин и холмов, озёрно – ледниковых и озёрных равнин, биогенных (болотных) равнин. Изменение природных комплексов под воздействием хозяйственной деятельности человека: сельскохозяйственной, лесохозяйственной, водохозяйственной и горнодобывающей.

Природопользование.

Типы и виды природных ресурсов Вологодской области, оценка обеспеченности ими, размещение и использование в хозяйственном комплексе. Мероприятия по охране и восстановлению природных ресурсов.

9 класс (17 часов).

Население и хозяйство края.

Экономико – географическое положение.

Соседское положение: соседние области, соседские связи, возможности интеграции. Транспортное положение. Положение относительно ресурсных баз и районов потребления продукции. Роль области в территориальной структуре хозяйства Северного экономического района.

Население и трудовые ресурсы.

Численность, плотность, половозрастная структура. Старение населения области. Динамика численности. Городское и сельское население. Национальный состав населения. Рождаемость, смертность, естественный прирост. Миграции: качественные и количественные показатели, направления миграционных потоков. Категории людности населённых пунктов. Сельские населённые пункты: деревни, сёла, хутора. Города: областного и районного подчинения; древние и молодые. Посёлки городского типа.

Трудоспособное и нетрудоспособное население: динамика численности, квалификация, система подготовки кадров.

Хозяйство Вологодской области.

Формирование отраслей промышленности в XIX – начале XX века. Предпосылки развития отраслей специализации. Изменение структуры хозяйства Вологодской области в XX веке. Структурно – экономические и ресурсные проблемы развития хозяйства.

Промышленность.

Факторы развития промышленности: фактор природных условий и природных ресурсов, социально – экономические факторы. Ресурсные базы.

Топливоно – энергетический комплекс. Торф и гидроэнергоресурсы – собственная база ТЭК. Поставки топливных ресурсов. Газификация области. Электроэнергетика Вологодской области.

АО «Северсталь»: факторы формирования и размещения, ресурсная база, роль в металлургии России. Сталепрокатный завод: технологии, продукция, поставки. Экологические проблемы.

Коксохимическое производство АО «Северсталь». «Череповецкий Азот». «Аммофос». Виды сырья, направления поставки, виды продукции и география связей. Экологические проблемы.

Отраслевая структура машиностроения. Факторы размещения предприятий. Продукция машиностроения, связь с другими отраслями. Вологда – главный центр машиностроения области. Крупнейшие предприятия.

Сырьевая база лесопромышленного комплекса в Вологодской области. Структура и перспективы развития лесопромышленного комплекса. Крупнейшие леспромхозы области. Центры деревообработки. Факторы размещения отраслевых центров. Лесохимия. Экологические проблемы отрасли.

Отраслевая структура комплекса по производству строительных материалов, сырьё, ресурсная база, факторы размещения. География стекольной промышленности, производства кирпича, асфальта, железобетона. Экологические проблемы.

Агропромышленный комплекс.

Роль агропромышленного комплекса в структуре производства Вологодской области. Доля агропромышленного комплекса области в общероссийском разделении труда Вологодская область как агропроизводственная база Севера. Структура агропромышлен-

ного комплекса Вологодской области, схема связей.

Структура сельскохозяйственных угодий и их размещение. Обеспеченность области сельскохозяйственными угодьями. Специализация сельского хозяйства. Ведущая роль животноводства, подчинённая – растениеводства.

География отраслей животноводства, факторы размещения. Молочное животноводство. Крупнейшие молочные комплексы. Свиноводство. Птицеводство. Рыборазведение. Пчеловодство. Овцеводство. Проблема расширения кормовой базы животноводства.

География отраслей земледелия. Зерновое хозяйство. Льноводство. Производство кормовых культур, картофеля и овощей. Плодоводство и садоводство. Районированные сорта.

Ремонт сельскохозяйственной техники. Производство комбикормов, удобрений и минеральных добавок. Мелиорация, её виды и последствия.

Пищевая промышленность: структура отрасли, география и факторы размещения. Крупнейшие молочные, мясные, мукомольные, рыбоперерабатывающие предприятия, хлебокомбинаты, кондитерские производства.

Льнопереработка. Комбинирование в льноперерабатывающей промышленности. Швейная промышленность. Кружевоплетение. Другие предприятия лёгкой промышленности: овчинно – меховое производство, производство валяной обуви.

Экономические связи предприятий агропромышленного комплекса. Возрождение льноводства. Перспективы фермерства и производственных объединений.

Инфраструктура.

Производственная и социальная инфраструктура Вологодской области. Виды услуг: торговля, транспорт, связь, образование.

Транспорт как фактор размещения населения и развития хозяйства. Главные виды транспорта: железнодорожный, автомобильный, водный, воздушный, трубопроводный, проводной (ЛЭП). Железнодорожные магистрали. Автодороги федерального и областного значения. Внутренний водный транспорт. Каналы. Волго – Балтийский и Северо – Двинский водные пути. Грузооборот и пассажирооборот. Важнейшие транспортные узлы.

Традиционные виды связи: телеграфная, телефонная, радиотелевизионная.

География здравоохранения, образования, сферы обслуживания. Социальные проблемы села.

Экономические связи Вологодской области.

Экономические связи области в пределах России. Объём и структура ввозимых и вывозимых грузов. Структура экспорта и импорта. Основные предприятия – экспортёры.

Города Вологодской области.

Города областного подчинения.

Областной центр – город Вологда: функции, застройка, планировка, инфраструктура, окрестности.

Основание и краткая история города. Функции города: административная, промышленная, культурно – образовательная. Основные историко – архитектурные памятники: историческая и современная застройка, планировка города.

Город Череповец – главный промышленный центр области. Основание и история города.

Промышленность – главная градообразующая функция. Промышленный узел, экологические проблемы города. Планировка, основные микрорайоны. Объекты культуры и образования. Памятники культуры и архитектуры. Город Великий Устюг: история, архитектура, народные промыслы. Основание города, история. Народные промыслы: история и современность. Знаменитые устюжане: землепроходцы, мастера промыслов.

Город Сокол – молодой промышленный центр области. Роль географического положения в основании города. Деревообрабатывающая, целлюлозно – бумажная и пищевая промышленность. Основные предприятия, экологические проблемы города.

Города районного подчинения.

Город Кириллов. История, архитектура, окрестности. Роль водных путей в основании города. Кирилло – Белозерский историко – архитектурный и художественный музей – заповедник.

Город Белозерск – старейший город области. История и архитектура. Основание и история города. Памятники архитектуры. Краеведческий музей.

Город Вытегра – порт на Волго – Балтийском водном пути. Основание и история города. Волго – Балтийский водный путь. Памятники архитектуры, краеведческий музей.

Город Устюжна – центр древней металлургии. Основание и история города. Устюжна Железнопольская. Памятники архитектуры.

Город Тотьма. Основание и история города. Памятники архитектуры. Краеведческий музей. Тотемские землепроходцы.

Другие города области: Бабаево, Грязовец, Кадников, Красавино, Никольск, Харовск. Основные функции малых городов области.

Посёлки городского типа: Вожега, Кадуй, Чагода, Шексна: административные функции, промышленная и транспортная роль, людность.

Сёла Вологодской области. Административные центры: Нюксеница, Тарногский Городок, им.Бабушкина, Липин Бор, Верховажье, Кичменгский Городок, Устье, Шуйское, Сямжа.

Практические работы в курсе «География Вологодской области»

1. Пограничные области, крайние точки, протяжённость с севера на юг и с запада на восток.
2. Обозначение на к/к крупных форм рельефа, месторождений полезных ископаемых.
3. Оценка основных климатических показателей при характеристике одного из сезонов года.

4. Составление характеристики одного из водных объектов с использованием тематических карт, дополнительной литературы.
5. Знакомство с основными типами почв области.
6. Анализ карт населения области.
7. Характеристика одной из транспортных магистралей области.
8. Составление таблицы «Экономические районы области».
9. Характеристика одного из населённых пунктов.

**Тематическое планирование.
География Вологодской области.
Физическая география Вологодской области.
8 класс.**

№ урока	Тема урока	Домашнее задание
Введение (1 час).		
1	Вологодская область в системе административно-территориального устройства России. История заселения и освоения территории.	§ 1-3; задания стр .10, 14.
Территория (1 час).		
2	Физико-географическое положение Вологодской области. <i>Практическая работа №1. Вычисление разности местного времени между населенными пунктами.</i>	§ 4; задания стр. 17.
Природа края (15 часов).		
Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые (3 часа).		
3	Геологическая история и геологическое строение Вологодской области.	§ 5-6; выучить записи.
4	Минералы и горные породы вологодской области. Полезные ископаемые.	§ 7; заполнить таблицу стр. 37.
5	Рельеф Вологодской области.	§ 8; задания стр. 46-47; повторить номенклатуру.
Климат и климатические ресурсы Вологодской области (2 часа).		
6	Общая характеристика климата Вологодской области. <i>Практическая работа №2. Построение и анализ климатической диаграммы для своего (ближайшего) населенного пункта.</i>	§ 9; заполнить таблицу стр. 55.
7	Климат и агроклиматические ресурсы. Агроклиматические районы Вологодской области.	§ 10; выучить записи.
Внутренние воды и водные ресурсы Вологодской области (2 часа).		
8	Общая характеристика внутренних вод. Крупные реки.	§ 12-13; знать номенклатуру.
9	Озера. Болота. Водные ресурсы области.	§ 14-15; задание на контурной карте стр. 78; повторить номенклатуру.
Почвы и почвенные ресурсы (1 час).		
10	Почвы Вологодской области.	§ 16; выучить записи.
Растительный и животный мир. Биологические ресурсы Вологодской области (3 часа).		
11	Леса – основные сообщества Вологодской области.	§ 17; заполнить таблицу стр. 95.
12	Сообщества открытых пространств.	§ 18.
13	Сезонная ритмика природы. Охрана растений и животных.	§ 19-20; заполнить таблицу стр. 105.
Природные комплексы Вологодской области. Природопользование (4 часа).		
14	Природные комплексы Вологодской области.	§ 21-22; выучить записи.
15	Природные комплексы и природные ресурсы Вологодской области.	§ 22-23; выучить записи.

	<i>Практическая работа №3. Природные комплексы Вологодской области.</i>	
16	Система особоохраняемых природных территорий (ООПТ).	§ 24; задания стр. 130.
17	Природа своего района. Обобщающее повторение. Проверка знаний.	§ 21-24; повторить номенклатуру.

Тематическое планирование.
География Вологодской области.
Экономическая и социальная география Вологодской области.

9 класс.

№ урока	Тема урока	Домашнее задание
Население и хозяйство края (17 часов). Территория (1 час).		
1	Экономико-географическое положение Вологодской области. <i>Практическая работа №4. Оценка экономико-географического положения Вологодской области.</i>	§ 27; задание стр. 152.
Население и трудовые ресурсы (2 часа).		
2	Население Вологодской области. Трудовые ресурсы.	§ 25; выучить записи.
3	Расселение населения.	§ 26; выполнить задание по контурной карте; знать номенклатуру.
Хозяйство Вологодской области (1 час).		
4	Общая характеристика хозяйства Вологодской области.	§ 29; задания стр. 160.
Промышленность (3 часа).		
5	Химико-металлургический комплекс.	§ 31; составить карту-схему «Направления поставки сырья и готовой продукции».
6	Комплекс лесной и деревообрабатывающей промышленности.	§ 33; заполнить таблицу стр. 178; повторить номенклатуру.
7	Машиностроительный комплекс. Комплекс по производству строительных материалов.	§ 32, 34; знать номенклатуру.
Агропромышленный комплекс (4 часа).		
8	Агропромышленный комплекс Вологодской области.	§ 35 (стр. 181-182); повторить § 10; схема «АПК Вологодской области».
9	Животноводство в Вологодской области.	§ 35 (стр. 183-184); схема «Структура животноводства».
10	Земледелие Вологодской области.	§ 35 (стр. 185-186), 37; повторить §10, 16.
11	Отрасли, обслуживающие сельское хозяйство. Пищевая и легкая промышленность. Проблемы и перспективы АПК. <i>Практическая работа №5. Характеристика АПК своего района по картам и статистическим данным.</i>	§ 36-39; повторить номенклатуру.
Инфраструктура (2 часа).		
12	Общая характеристика инфраструктуры. Транспортный комплекс Вологодской области.	§ 40; задание на контурной карте стр. 205; знать номенклатуру.
13	Связь. Социальная инфраструктура.	§ 42; выучить записи.

Экономические связи Вологодской области (1 час).		
14	Экономические связи Вологодской области.	§ 43.
Города Вологодской области (3 часа).		
15	Города областного подчинения. <i>Практическая работа №6. Сравнительная характеристика городов Вологды и Череповца.</i>	§ 44; знать номенклатуру.
16	Города районного подчинения. Поселки городского типа. Села.	§ 45; сообщения о городах.
17	Население и хозяйство своего района. Обобщающее повторение. Проверка знаний.	§ 27-45; повторить номенклатуру.