



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Школа №182»**

603029, город Нижний Новгород, улица Космонавта Комарова, дом 2в,
тел. (831) 250 40 07, факс (831) 250 40 07
e-mail: tenruo182@mail.ru

РАССМОТРЕНО

на заседании ШМО учителей

сет-метод, учимся

Протокол № 1 от

«30» 08 2019г

Председатель ШМО *су*

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора

Н.П. Карженкова

«2» сентября 2019г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор школы

Н.Б. Жураковская

«02» 09 2019



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

индивидуально-групповых занятий

по географии

в 8г классе

Разработчик:

Синягина Марина Евгеньевна,
учитель географии

Рассчитана на

34 часа в год (1 час в неделю)



1.Пояснительная записка

География в основной школе формирует у обучающихся систему комплексных социально ориентированных знаний о Земле как о планете людей, об основных закономерностях развития природы, о размещении населения и хозяйства, об особенностях и о динамике главных природных, экологических, социально-экономических, политических процессов, протекающих в географическом пространстве, проблемах взаимодействия природы и общества, об адаптации человека к географическим условиям проживания, о географических подходах к устойчивому развитию территорий.

Данная программа составлена на основе рабочей программы предметной линии учебников «Полярная звезда» 5—9 классы: под ред. В.В.Николиной, А.И.Алексеева, Е.К.Липкиной-М.:Просвещение, 2019 и документа ФИПИ «Кодификатор».

Рабочая программа конкретизирует содержание предметных тем и реализует комплексную подготовку к основному государственному экзамену. Особое внимание обращено на такие разделы, как природа Земли и природа России.

В соответствии с учебным планом школы рабочая программа индивидуально-групповых занятий рассчитана на 33 часа в год (1 час в неделю).

2.Требования к уровню подготовки учащихся

Источники географической информации

Ученик научится:

использовать различные источники географической информации (картографические, статистические, текстовые, видео- и фотоизображения, компьютерные базы данных) для поиска и извлечения информации, необходимой для решения учебных и практико-ориентированных задач;

анализировать, обобщать и интерпретировать географическую информацию;

по результатам наблюдений находить и формулировать зависимости и закономерности;

определять и сравнивать качественные и количественные показатели, характеризующие географические объекты, процессы и явления, их положение в пространстве по географическим картам разного содержания.

Природа Земли и человек

Ученик научится:

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.

Население Земли

Ученик научится:

различать изученные демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения Земли и отдельных регионов и стран; сравнивать особенности населения регионов и стран; проводить расчёты демографических показателей.

Особенности географического положения России

Ученик научится:

различать принципы выделения и устанавливать соотношения между государственной территорией и исключительной экономической зоной России;

оценивать воздействие географического положения России и её отдельных частей на особенности природы, жизнь и хозяйственную деятельность населения; использовать знания о мировом, поясном, декретном, летнем и зимнем времени для решения практико-ориентированных задач.

Природа России

Ученик научится:

различать географические процессы и явления, определяющие особенности природы страны и отдельных регионов; сравнивать особенности природы регионов страны; оценивать особенности взаимодействия природы и общества в пределах отдельных территорий; описывать по карте положение и взаиморасположение географических объектов; объяснять особенности компонентов природы отдельных частей страны; оценивать природные условия и обеспеченность природными ресурсами отдельных территорий России;

Население России

Ученик научится:

различать демографические процессы и явления, характеризующие динамику численности населения России, анализировать факторы, определяющие динамику населения России, половозрастную структуру, особенности размещения населения по территории России, географические различия в уровне занятости, качестве и уровне жизни населения; сравнивать особенности населения отдельных регионов страны по этническому, языковому и религиозному составу; объяснять особенности динамики численности, половозрастной структуры и размещения населения России и её отдельных регионов.

Хозяйство России

Выпускник научится:

- различать показатели, характеризующие отраслевую и территориальную структуру хозяйства;
- анализировать факторы, влияющие на размещение отраслей и отдельных предприятий по территории страны;
- объяснять особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России;
- использовать знания о факторах размещения хозяйства и особенностях размещения отраслей экономики России для решения практико-ориентированных задач в контексте реальной жизни.

Выпускник получит возможность научиться:

- 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.

3. СОДЕРЖАНИЕ КУРСА

Раз дел 1. Источники географической информации

Географические модели. Масштаб и его виды. Градусная сетка.

Географические координаты, их определение. Способы изображения земной поверхности. *План местности.* Азимут. Измерение расстояний и определение

направлений на местности и плане. Решение практических задач по плану. Топографическая карта.

Географическая карта — особый источник информации. Отличия карты от плана. Легенда карты, градусная сетка. Ориентирование и измерение расстояний по карте. Чтение карты, определение местоположения географических объектов, абсолютных высот. Разнообразие карт.

Раздел 2. Природа Земли и человек

Земля — планета Солнечной системы. Земная кора и литосфера. Рельеф Земли. Опасные природные явления, их предупреждение. Минеральные ресурсы Земли, их виды и оценка.

Атмосфера — воздушная оболочка Земли. Нагревание атмосферы, температура воздуха, распределение тепла на Земле. Суточные и годовые колебания температуры воздуха. Влага в атмосфере. Решение практических задач на определение изменений температуры и давления воздуха с высотой, влажности воздуха. Чтение карт погоды. Климат и климатические пояса. Адаптация человека к климатическим условиям местности. Особенности жизни в экстремальных климатических условиях.

Гидросфера — водная оболочка Земли. Части гидросферы. Части Мирового океана. Минеральные и органические ресурсы океана, их значение и хозяйственное использование. Морской транспорт, порты, каналы. Человек и гидросфера. Источники пресной воды на Земле. Проблемы, связанные с ограниченными запасами пресной воды на Земле и пути их решения. *Биосфера Земли.* Разнообразие растительного и животного мира Земли. Границы биосферы и взаимодействие компонентов природы. *Почва как особое природное образование.* Состав почв, взаимодействие живого и неживого в почве, образование гумуса. Строение и разнообразие почв. Главные факторы (условия) почвообразования, основные зональные типы почв.

Раздел 3. Природно-хозяйственные зоны.

Зональность в природе. Природно-хозяйственные зоны: взаимосвязь и взаимообусловленность их компонентов. Жизнь людей в разных природных зонах.

Раздел 4. Особенности географического положения России

Географическое положение России. Территория и акватория. Государственная территория России, сравнение с географическим положением других государств. Россия на карте часовых поясов. Местное, поясное, декретное, летнее время: роль в хозяйстве и жизни людей. Определение поясного времени для разных городов России. Федеративное устройство страны. Субъекты Федерации, их равноправие и разнообразие. Федеральные округа.

Раздел 5. Природа России.

Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые. Основные этапы формирования земной коры на территории России. Особенности геологического строения России: основные тектонические структуры. Основные формы рельефа и особенности их распространения на территории России. Выявление зависимости между тектоническим строением, рельефом и размещением основных групп полезных ископаемых.

Климат и климатические ресурсы. Факторы, определяющие климат России: влияние географической широты, подстилающей поверхности, циркуляции воздушных масс. Климат и хозяйственная деятельность людей. Оценка основных климатических показателей одного из регионов страны для характеристики условий жизни и хозяйственной деятельности населения.

Внутренние воды и водные ресурсы. Виды вод суши на территории страны. Распределение рек по бассейнам океанов. Главные речные системы России. Выявление зависимости между режимом, характером течения рек, рельефом и климатом. Характеристика крупнейших рек страны. Природно-хозяйственные различия морей России.

Почва и почвенные ресурсы. Основные типы почв, их свойства, различия в плодородии. Размещение основных типов почв на территории России. Почвенные ресурсы России. *Растительный и животный мир. Биологические ресурсы.* Растительный и животный мир России: видовое разнообразие, факторы, его определяющие.

Раздел 6. Население России

Численность населения России. Численность населения России в сравнении с другими государствами. Особенности воспроизводства российского населения на рубеже XX и XXI вв. Основные показатели, характеризующие население страны и её отдельных территорий. Прогнозирование изменения численности населения России и её отдельных территорий.

Половой и возрастной состав населения страны.

Народы и религии России. Россия — многонациональное государство. Определение по статистическим материалам крупнейших по численности народов России.

Особенности размещения населения России. Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Основная полоса расселения. Городское и сельское население. Крупнейшие города и городские агломерации, их роль в жизни страны.

Миграции населения России. Направления и типы миграции на территории страны. Причины миграций и основные направления миграционных потоков на разных этапах развития страны. Определение по статистическим материалам показателей миграционного прироста для отдельных территорий России.

Раздел 7. Хозяйство России

Особенности хозяйства России. Отраслевая, функциональная и территориальная структуры хозяйства страны, факторы их формирования и развития. Экономико-географическое положение России как фактор развития ее хозяйства. Анализ экономических карт для определения типов территориальной структуры хозяйства.

Производственный капитал. Понятие производственного капитала. Распределение производственного капитала по территории страны. Общие особенности географии хозяйства России: основная зона хозяйственного освоения и зона Севера, их

особенности и проблемы. Условия и факторы размещения предприятий. Важнейшие межотраслевые комплексы и отрасли.

Топливо-энергетический комплекс (ТЭК). Состав, место и значение в хозяйстве. Нефтяная, газовая, угольная промышленность: география основных современных и перспективных районов добычи, систем трубопроводов. Электроэнергетика: типы электростанций, их особенности и доля в производстве электроэнергии. Энергосистемы. ТЭК и охрана окружающей среды. Составление характеристики одного из нефтяных и угольных бассейнов по картам и статистическим материалам.

Машиностроение. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения машиностроительных предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Машиностроение и охрана окружающей среды. Определение главных районов размещения отраслей трудоемкого и металлоемкого машиностроения по картам.

Металлургия. Состав, место и значение в хозяйстве. Черная и цветная металлургия: факторы размещения предприятий. География металлургии черных, легких и тяжелых цветных металлов: основные районы и центры. Металлургия и охрана окружающей среды.

Химическая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и химические комплексы. Химическая промышленность и охрана окружающей среды.

Лесная промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и лесоперерабатывающие комплексы. Лесная промышленность и охрана окружающей среды.

Агропромышленный комплекс. Состав, место и значение в хозяйстве. Сельское хозяйство. Состав, место и значение в хозяйстве, отличия от других отраслей хозяйства. Земельные ресурсы и сельскохозяйственные угодья, их структура. Земледелие и животноводство: география основных отраслей. Определение по картам и эколого-климатическим показателям основных районов выращивания зерновых и технических культур, главных районов животноводства. Сельское хозяйство и охрана окружающей среды.

Пищевая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Сельское хозяйство и охрана окружающей среды. Легкая промышленность. Состав, место и значение в хозяйстве. Факторы размещения предприятий. География важнейших отраслей: основные районы и центры. Легкая промышленность и охрана окружающей среды.

Сфера услуг (инфраструктурный комплекс). Состав, место и значение в хозяйстве. Транспорт и связь. Состав, место и значение в хозяйстве. География отдельных видов транспорта и связи: основные транспортные пути и линии связи, крупнейшие транспортные узлы. Транспорт и охрана окружающей среды. География науки. Состав, место и значение в хозяйстве, основные районы, центры, города науки. Социальная сфера

4. Тематическое планирование

№	Наименование раздела	Кол-во часов
1.	Источники географической информации	4
2.	Природа Земли и человек	6
3.	Природно-хозяйственные зоны	2
4.	Географическое положение России	3
5.	Природа России	5
6.	Население России	5
7.	Хозяйство России	9
	Итого	34

5. Календарно-тематическое планирование

Класс: 8г

Предмет: Индивидуально-групповое занятие по географии

Учитель: Синягина М.Е.

Часов		Название темы/урока	Примечание
План			
4		Источники географической информации.	
02.09		Географические модели: глобус, план местности, географическая карта, топографическая карта.	
09.09		Масштаб, условные знаки.	
16.09		Градусная сеть.	
23.09		Способы картографического изображения.	
6		Природа Земли и человек.	
30.09		Форма, размеры и движения Земли. Земная кора и литосфера.	
07.10		Минеральные ресурсы Земли, их виды и оценка.	
14.10		Гидросфера, ее состав и строение. Мировой океан и его части.	
21.10		Водные ресурсы Земли.	
11.11		Атмосфера. Погода. Климат.	
18.11		Биосфера. Почвы.	
2		Природно-хозяйственные зоны.	
25.11		Зональность в природе.	
02.12		Жизнь людей в разных природных зонах.	
3		Географическое положение России.	
09.12		Морские и сухопутные границы России.	
16.12		Часовые пояса (часовые зоны) страны.	

23.12		Административно-территориальное устройство России.	
5		Природа России.	
13.01		Геологическое строение территории России.	
20.01		Крупные формы рельефа страны.	
27.01		Типы климатов России. Климат и хозяйственная деятельность людей.	
03.02		Внутренние воды и водные ресурсы России. Моря России.	
10.02		Природные зоны. Высотная поясность. Почвы.	
5		Население России.	
17.02		Численность и естественное движение населения России.	
24.02		Половой и возрастной состав населения страны.	
02.03		Национальный состав населения России. Крупные народы. Религиозный состав России.	
09.03		Размещение населения. Урбанизация.	
16.03		Миграция населения России.	
9		Хозяйство России.	
06.04		Отраслевой состав экономики России. ТЭК. Нефтяная, газовая, угольная промышленность России.	
13.04		Электроэнергетика России.	
20.04		Металлургия России.	
27.04		Машиностроение России.	
04.05		Лесохимический комплекс России.	
11.05		Сельское хозяйство России.	
18.05		Транспортная инфраструктура России. Социальная инфраструктура России.	
25.05		Итоговое повторение.	