**Календарный учебный график**

 **(1 год обучения)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **месяц** | **Форма занятия** | **Кол-во часов** | **Тема занятия** | **Место проведения** | **Форма контроля** |
| 1. 1.
 | сентябрь | беседа | **3** | Введение. Инструктаж по технике безопасности | кабинет | тест |
| 1. 2.
 | сентябрь | Лекционно-практическая | **3** | План местности | кабинет | практическая. работа |
| 1. 3.
 | сентябрь | Лекционно-практическая | **3** | Географическая карта | кабинет | практическая. работа |
| 1. 4.
 | сентябрь | Лекционно-практическая | **3** | Выдающиеся географические исследования, открытия, путешествия | кабинет | практическая. работа |
| 1. 5.
 | сентябрь | тестирование | **3** | Решение тестовых заданий | кабинет | тест |
| 1. 6.
 | сентябрь | Лекционно-практическая | **3** | Форма, размеры и движение Земли | кабинет | опрос |
| 1. 7.
 | сентябрь | Лекционно-практическая | **3** | Земная кора и литосфера. Состав, строение и развитие.  | кабинет | практическая. работа |
| 1. 8.
 | сентябрь | Лекционно-практическая | **3** | Формы рельефа суши и дна Мирового океана | кабинет | опрос |
| 1. 9.
 | октябрь | Лекционно-практическая | **3** | Полезные ископаемые, зависимость их размещения от строения земной коры и рельефа.  | кабинет | практическая. работа |
| 1. 10.
 | октябрь | Лекционно-практическая | **3** | Минеральные ресурсы Земли, их виды и оценка | кабинет | опрос |
| 1. 11.
 | октябрь | Лекционно-практическая | **3** | Гидросфера, ее состав и строение. Водные ресурсы Земли | кабинет | практическая. работа |
| 1. 12.
 | октябрь | Лекционно-практическая | **3** | Атмосфера. Состав, строение, циркуляция.  | кабинет | опрос |
| 1. 13.
 | октябрь | Лекционно-практическая | **3** | Погода и климат. Работа с климатическими диаграммами и картами | кабинет | практическая. работа |
| 1. 14.
 | октябрь | Лекционно-практическая | **3** | Биосфера, ее взаимосвязи с другими геосферами. Растительный и животный мир, особенности их распространения | кабинет | тест |
| 1. 15.
 | октябрь | Беседа | **3** | Географическая оболочка Земли.  | кабинет | опрос |
| 1. 16.
 | октябрь | Лекционно-практическая | **3** | Широтная зональность и высотная поясность.  | кабинет | практическая. работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | **3** | Природно- территориальные комплексы | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | **3** | Природные зоны арктического и умеренного поясов. | кабинет | практическая. работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | **3** | Природные зоны тропического пояса.  | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | **3** | Природные зоны экваториального пояса. | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | **тест** | **3** | Тест. Анализ трудных заданий | кабинет | тест |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | **3** | Современный облик планеты Земля. Происхождение материков и впадин океанов.  | кабинет | практическая. работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | **3** | Мировой океан и его части | кабинет | зачет |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | **3** | Основные черты материков. Африка | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Астралия и Антарктида | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Южная Америка | кабинет | тест |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Северная Америка | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Евразия | кабинет | викторина |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Население Земли. Численность и распределение населения | кабинет | практическая. работа |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Многообразие стран и их основные типы | кабинет | зачет |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Страны Европы | кабинет | зачет |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Страны Азии | кабинет | тест |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | **3** | Страны Северной Америки | кабинет | викторина |
|  | январь | Лекционно-практическая | **3** | Страны Южной Америки | кабинет | опрос |
|  | январь | Лекционно-практическая | **3** | Страны Африки | кабинет | зачет |
|  | январь | тестирование | **3** | Решение тестовых заданий | кабинет | тест |
|  | январь | Лекционно-практическая | **3** | Особенности географического положения России | кабинет | Практическая работа |
|  | январь | Лекционно-практическая | **3** | Территория, границы | кабинет | зачет |
|  | январь | Лекционно-практическая | **3** | Часовые пояса.  | кабинет | тест |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Административно-территориальное устройство | кабинет | зачет |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Особенности геологического строения  | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Крупные формы рельефа. | кабинет | зачет |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Климат России | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Климатические пояса | кабинет | Практическая работа |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Многолетняя мерзлота | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Внутренние воды России. Озера  | кабинет | зачет |
|  | февраль | Лекционно-практическая | **3** | Реки | кабинет | зачет |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Почвы и почвенные ресурсы | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Анализ трудных заданий | кабинет | тест |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Население России. Численность и размещение. | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Национальный состав населения | кабинет | зачет |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Особенности отраслевой и территориальной структуры хозяйства России | кабинет | практическая. работа |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | География отраслей промышленности. Топливно-энергетический комплекс  | кабинет | практическая. работа |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Металлургический комплекс | кабинет | тест |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Машиностроение | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | **3** | Химическая промышленность | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | География отраслей сельского хозяйства | кабинет | Практическая работа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | Легкая и пищевая промышленность | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | Центральный район | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | Центрально- Черноземный район | кабинет | зачет |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | Волго- Вятский район | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | Европейский Север | кабинет | тест |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | Северо-Западный район | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | **3** | Поволжье | кабинет | тест |
|  | май | Лекционно-практическая | **3** | Северный Кавказ | кабинет | тест |
|  | май | Лекционно-практическая | **3** | Урал | кабинет | тест |
|  | май | Лекционно-практическая | **3** | Западная Сибирь  | кабинет | Зачет  |
|  | май | Лекционно-практическая | **3** | Восточная Сибирь | кабинет | тест |
|  | май | **тест** | **3** | Дальний Восток | кабинет | тест |
|  | май | Лекционно-практическая | **3** | Внешние экономические связи  | кабинет | викторина |
|  | май | **тест** | **3** | Решение вариантов ОГЭ | кабинет | тест |
|  | май | **тест** | **3** | Работа над ошибками | кабинет | тест |

 **2 год обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **дата** | **Форма занятия** | **Кол-во часов** | **Тема занятия** | **Место проведения** | **Форма контроля** |
| 1. .
 | Сентябрь | беседа | 3 | Введение. Инструктаж по технике безопасности | кабинет | опрос |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Численность населения | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Воспроизводство населения | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Половой состав населения | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | тестирование | 3 | Возрастной состав | кабинет | опрос |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Религиозный состав  | кабинет | опрос |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Размещение и плотность населения  | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Городское и сельское население | кабинет | опрос |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Миграции  | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Решение тестовых заданий 27 | кабинет | опрос |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Политическая карта мира | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Типология стран | кабинет | опрос |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Политическая карта Европы  | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Политическая карта Азии | кабинет | тест |
| 1. 5.
 | октябрь | Беседа | 3 | Политическая карта Северной Америки | кабинет | опрос |
| 1. 6.
 | Октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Политическая карта Южной Америки | Кабинет | практическая.работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Политическая карта Африки | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Зачет по карте мира | кабинет | практическая.работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Решение тестовых заданий  | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Разбор трудных заданий 30 | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Географическая среда | кабинет | тест |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Взаимодействие природы и общества. | кабинет | практическая.работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Оценка ресурсообеспеченности отдельных регионов и стран.  | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Мировые невозобновимые ресурсы | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Возобновимые ресурсы | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Неисчерпаемые ресурсы | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Решение тестовых заданий  | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Население Земли. Численность и распределение населения | кабинет | Практическая работа |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Многообразие стран и их типы | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Страны Европы | кабинет | Зачет по карте |
|  | декабрь | тестирование | 3 | Страны Азии | кабинет | Зачет по карте |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Страны Северной Америки | кабинет | Практическая работа |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Страны Южной Америки | кабинет | зачет |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Страны Африки | кабинет | зачет |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Решение тестовых заданий24 | кабинет | зачет |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | НТР, составные части | кабинет | опрос |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Этапы формирования мирового хозяйства. | кабинет | опрос |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Факторы размещения. | кабинет | Практическая работа |
|  | январь | Тестирование | 3 | Проверочный тест  | кабинет | тест |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Топливная промышленность | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Угольная промышленность | кабинет | Практическая работа |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Нефтяная промышленность | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Газовая промышленность | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Элекроэнергетика | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Тепловая энергетика | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Гидроэнергетика | кабинет | практическая.работа |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Атомная энергетика | кабинет | практическая.работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Альтернативная энергетика | кабинет | опрос |
|  | март | Тестирование | 3 | Проверочный тест | кабинет | тест |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Черная металлургия | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Цветная металлургия | кабинет | Практическая работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | География машиностроения | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Тяжелое машиностроение  | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Транспортное машиностроение | кабинет | практическая.работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Точное машиностроение | кабинет | практическая.работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Проверочный тест | кабинет | практическая.работа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Химическая промышленность | кабинет | практическая.работа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | География основной химии  | кабинет | тест |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Химия полимеров | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Бытовая химия | кабинет | тест |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Лесная промышленность  | кабинет | тест |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Деревообрабатывающая промышленность | кабинет | тест |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Целлюлозно-бумажная промышленность | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Легкая промышленность | кабинет | Зачет  |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Сельское хозяйство. Растениеводство  | кабинет | беседа |
|  | май | тест | 3 | Животноводство | кабинет | беседа |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Сухопутный транспорт | кабинет | викторина |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Водный и воздушный транспорт | кабинет | тест |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Непроизводственная сфера | кабинет | беседа |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Международные экономические связи | кабинет | опрос |
|  | май | тест | 3 | Решение вариантов ЕГЗ | кабинет | тест |
|  | май | тест | 3 | Разбор трудных заданий | кабинет | тест |

**3 год обучения**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Число** | **Форма занятия** | **Кол-во часов** | **Тема занятия** | **Место проведения** | **Форма контроля** |
| 1. .
 | сентябрь | беседа | 3 | Введение. Инструктаж по технике безопасности | кабинет | опрос |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Общая характеристика З.Европы. ЭГП 84 | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Природные условия и ресурсы | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Население Зарубежной Европы | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Особенности воспроизводства населения | кабинет | опрос |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Урбанизация | Кабинет | опрос |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | Общая характеристика хозяйства | Кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | сентябрь | Лекционно-практическая | 3 | География сельского хозяйства, транспорта, нематериальной сферы | кабинет | опрос |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Географический рисунок расселения и хозяйства | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Северная Европа. Общая характеристика | кабинет | опрос |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Норвегия  | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Швеция | кабинет | опрос |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Финляндия | кабинет | практическая.работа |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | Дания | кабинет | тест |
| 1. .
 | октябрь | Беседа | 3 | Западная Европа | кабинет | опрос |
| 1. .
 | октябрь | Лекционно-практическая | 3 | ФРГ | кабинет | практическая.работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Великобритания | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Нидерланды | кабинет | практическая.работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Микрогосударства | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Восточная Европа | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Польша | кабинет | тест |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Болгария | кабинет | практическая.работа |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Венгрия | кабинет | опрос |
|  | ноябрь | Лекционно-практическая | 3 | Южная Европа | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Италия | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Испания | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Греция | кабинет | опрос |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Балканские страны | кабинет | Практическая работа |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Проверочный тест | кабинет | тест |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | ЭГП и политическая карта З. Азии | кабинет | Зачет по карте |
|  | декабрь | тестирование | 3 | Население Азии | кабинет | Зачет по карте |
|  | декабрь | Лекционно-практическая | 3 | Общая характеристика хозяйства | кабинет | Практическая работа |
|  | декабрь | Зачет | 3 | Страны Центральной Азии | кабинет | зачет |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Монголия | кабинет | опрос |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Восточная Азия | кабинет | зачет |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Китай | кабинет | опрос |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Япония | кабинет | опрос |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Южная Азия | кабинет | Практическая работа |
|  | январь | Лекционно-практическая | 3 | Индия | кабинет | тест |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Страны Юго-Восточной Азии | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Страны Аравийского полуострова | кабинет | Практическая работа |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Австралийский Союз | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Тест | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | ЭГП, состав Африки | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Общая характеристика хозяйства | кабинет | опрос |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Страны Северной Африки. Египет | кабинет | практическая.работа |
|  | февраль | Лекционно-практическая | 3 | Страны Центральной Африки | кабинет | практическая.работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Страны Южной Африки | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Зачет по политической карте | кабинет | тест |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Тест | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | ЭГП, население США | кабинет | Практическая работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Природные ресурсы и хозяйство | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Макрорайоны США.  | кабинет | опрос |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Общая характеристика Канады | кабинет | практическая.работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Мексика | кабинет | практическая.работа |
|  | март | Лекционно-практическая | 3 | Страны Карибского бассейна | кабинет | практическая.работа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Тест | кабинет | практическая.работа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Состав, ЭГП Лат. Америки | кабинет | беседа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Население | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Общая характеристика хозяйства | кабинет | беседа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Внешние экономические связи | кабинет | беседа |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Венесуэла | кабинет | тест |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Бразилия | кабинет | опрос |
|  | апрель | Лекционно-практическая | 3 | Аргентина | кабинет | Зачет  |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Страны Карибского бассейна | кабинет | Зашита проектов |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Андские страны | кабинет | беседа |
|  | май | Тестирование | 3 | Тест | кабинет | тест |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Сущность глобальных проблем | кабинет | практическая работа |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Географические аспекты демографической и продовольственной проблем | кабинет | беседа |
|  | май | Лекционно-практическая | 3 | Международное сотрудничество в решении глобальных проблем | кабинет | опрос |
|  | май | тест | 3 | Решение вариантов ЕГЗ | кабинет | тест |
|  | май | тест | 3 | Разбор трудных заданий | кабинет | тест |