

Частное образовательное учреждение дополнительного образования
«Инновационный центр Ирины Соом»

ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

Подготовка в виртуальном классе

Планирование вебинаров по географии

Составитель: Ахмедулина Ирина Анатольевна,
учитель географии

Пояснительная записка.

Тематическое планирование составлено на основе Федерального компонента государственных стандартов основного общего и среднего (полного) общего образования по географии (базовый и профильный уровни) (Приказ Минобрнауки России от 5 марта 2004 г. №1089), а также с учетом обязательного минимума содержания среднего (полного) общего образования (Приказ Минобрнауки России от 30.06.1999 г. № 56). Перечень элементов содержания, необходимых для подготовки к Государственной итоговой аттестации по географии, составлен на базе Обязательного минимума содержания основных образовательных программ Федерального компонента государственного стандарта основного и среднего (общего) полного образования по предмету базового и, частично, профильного уровней 2004 года.

Программа носит обобщающий характер и направлена на закрепление умений и навыков, полученных в рамках средней школы, а также на расширение и углубление теоретических знаний по географии.

Содержание программы предполагает научить учащихся подбирать наиболее разумный ответ, формирует нестандартное мышление и географическую зоркость.

Актуальность программы обусловлена его практической значимостью. Дети могут применить полученные знания и практический опыт при сдаче ОГЭ, а в дальнейшем ЕГЭ.

Данный курс обеспечивает понимание системы знаний о географии, формирует стабильные навыки работы с географической картой, различными статистическими материалами.

Все обозначенные компоненты содержания связаны и взаимодействуют друг с другом. Помимо знаний на вебинарах даются ключевые компетенции, социальные навыки и умения, совокупность норм, правил и принципов поведения людей по отношению к обществу, система гуманистических и демократических ценностей, необходимых абитуриенту при выполнении заданий Государственной итоговой аттестации.

Цель тематических вебинаров: подготовить выпускников к успешной сдаче Государственной итоговой аттестации по географии.

Задачи:

- организация познавательной деятельности учащихся в процессе подготовки к Государственной итоговой аттестации;
- освоение демонстрационных вариантов экзамена;

- формирование навыков работы с алгоритмами выполнения заданий разных видов и уровней сложности;
- практический тренинг по выполнению заданий части А, В, С.
- приобретение навыков критического анализа текстовых заданий и освоение приемов работы с ними (подготовка работы с эссе. Часть С.).

Для реализации поставленных целей и задач предполагается использование формы вебинаров с включением элементов беседы, выполнением практических заданий, решением демонстрационных вариантов тестов, самостоятельная работа.

Для оценки достижений будут использованы следующие виды контроля:

1. стартовый контроль, предполагает проведение тестирования с целью знакомства с базовыми знаниями абитуриента;
2. текущий контроль, предполагающий выполнение тестовых заданий по разделам;
3. итоговый контроль, предполагающий выполнение теста, основанного на демоверсии Государственной итоговой аттестации.

Общий объем вебинаров – 102 часа. (1,5 часа 2 раза в неделю).

№ темы	Раздел, тема урока	Кол-во часов
1	Структура и содержание экзаменационной работы. Правила заполнения бланков ОГЭ. Методология выполнения заданий. Работа на платформе.	1
	I. Развитие географических знаний о Земле	
2	Развитие географических знаний о Земле. История географических открытий и исследований.	2
	II. Земля во Вселенной	
3	Форма и размеры Земли. Движения Земли и их географические следствия.	2
	III. Изображение Земли	
4	Топографическая карта: условные знаки масштаб, направления, азимут, рельеф. Профиль	3
5	Географическая карта: условные знаки, градусная сеть, географические координаты.	3
	IV. Природа Земли	
6	Литосфера - каменная оболочка Земли.	2
7	Гидросфера - водная оболочка Земли.	2
8	Атмосфера – воздушная оболочка Земли.	3
9	Биосфера – живая оболочка Земли.	2

10	Географическая оболочка как среда жизни человека.	2
	V. Материки и океаны	
11	Южные материки: Африка, Австралия, Южная Америка, Антарктида.	3
12	Северные материки: Северная Америка и Евразия.	2
13	Океаны.	2
	VI. Россия на карте мира	
14	Географическое положение России. Административно-территориальное устройство.	2
15	Часовые пояса и зоны.	2
16	Этапы формирования и изучения территории России.	2
	VII. Природа России	
17	Геологическое строение, рельеф и полезные ископаемые.	2
18	Климат страны.	3
19	Водные ресурсы России.	2
20	Биологические ресурсы и почвы России. Природные зоны.	2
21	Природные комплексы страны.	2
	VIII. Население России	
22	Численность, воспроизводство и миграция населения.	3
23	Размещение населения. Урбанизация. Города России.	2
24	Этнический и религиозный состав населения страны.	2
	IX. Хозяйство России	
25	Хозяйство России и его структура. Условия и факторы размещения.	2
26	Топливо-энергетический комплекс.	2
27	Металлургический комплекс.	2
28	Машиностроительный комплекс.	2
29	Химико-лесной комплекс.	2
30	Агропромышленный комплекс.	2
31	Транспортный комплекс и связь.	2
32	Нематериальная сфера хозяйства.	1
	X. Экономическое районирование России	
33	Регионы Европейской части России.	3
34	Регионы Азиатской части России.	1
	XI. Природные ресурсы мира	
35	Классификация природных ресурсов. Ресурсообеспеченность. География природных ресурсов мира.	3
	XII. Политическая карта мира	
36	Политическая карта мира и этапы ее формирования. Регионы мира. Разнообразие стран мира	2
	XII. Население мира	
37	Численность и динамика населения. Демографическая	2

	ситуация в мире.	
37	Расовый, национальный и религиозный состав населения мира.	2
39	Размещение населения. Урбанизация.	2
	XIV. НТР и Мировое хозяйство	
40	НТР и Мировое хозяйство. МГРТ. Международные экономические отношения	2
41	Отрасли мира.	4
	XV. Глобальные проблемы человечества	
42	Глобальные проблемы и их виды. Причины их возникновения и пути решения проблем.	2
	XVI. Регионы и страны мира	
43	Зарубежная Европа. Страны Европы.	3
44	Зарубежная Азия. Страны Азии.	3
45	Африка. Страны Африки.	1
46	Северная Америка. США, Канада.	2
47	Латинская Америка. Страны Латинской Америки.	1
48	Австралия и Океания.	1

Общее содержание

Раздел Вводный. Вводная часть. Структура и содержание экзаменационной работы. Особенности строения КИМов. Классификация заданий Государственной итоговой аттестации. Основные подходы к выполнению заданий части А, В, С. Основные термины и понятия, содержащиеся в демоверсии.

Раздел I. Развитие географических знаний о Земле. Выдающиеся географические открытия и исследования. Путешественники и исследователи: история открытий, важнейшие экспедиции.

Раздел II. Земля во Вселенной. Форма и размеры Земли, их географические следствия. Движение Земли вокруг Солнца. Важные даты: летнее солнцестояние, зимнее солнцестояние, равноденствие. Северный и южный полярный круг: полярная ночь, полярный день. Экватор, северный и южный тропик: угол падения солнечных лучей. Линия перемены дат. Движение Земли вокруг своей оси.

Раздел III. Изображение Земли. План местности. Масштаб. Условные знаки на плане местности и топографической карте. Определение направлений. Азимут. Изображение высот и глубин на топографической карте. Построение профиля. Географическая карта. Легенда карты, условные знаки, шкала высот и глубин. Градусная сеть. Определение сторон горизонта по градусной сетке. Определение географических координат.

Раздел IV. Природа Земли. Материковая и океаническая земная кора. Строение земной коры: осадочный, гранитный и базальтовый слои. Понятие «рельеф», «формы рельефа». Равнинный и горный рельеф. Примеры крупных форм рельефа и их местоположение. Внутренние рельефообразующие

процессы: тектонические и вулканические. Внешние рельефообразующие процессы: выветривание и его разновидности, работа текучих вод, волн, ледников, ветра, силы тяжести, живых организмов. Стихийные явления в литосфере: землетрясения, моретрясения и извержения вулканов, обвалы и оползни. Их природа и распространение. Мировой круговорот воды. Понятие «гидросфера». Единство и части гидросферы. Части Мирового океана. Разнообразие вод суши. Крупнейшие речные системы, озера. Многолетняя мерзлота. Стихийные природные явления, связанные со снегом и льдом, – столкновения с айсбергами, снежные лавины, наводнения. Строение воздушной оболочки Земли. Температура воздуха. Атмосферное давление. Ветер. Влажность воздуха. Облака и атмосферные осадки. Погода. Распределение температуры, осадков, атмосферного давления на Земле. Воздушные массы. Циркуляция атмосферы. Климат. Климатообразующие факторы. Климатические пояса. Типы климата. Климатограммы. Стихийные явления в атмосфере. Природные зоны: растения, животные, типы почв. Широтная и высотная зональность. Охраняемые территории.

Раздел V. Материки и океаны. Географическое положение и история исследования океанов. Особенности природы и хозяйственная деятельность в океане. Географическое положение материков, история открытия и исследований. Тектоническое строение, рельеф и полезные ископаемые. Климат. Внутренние воды. Природные зоны. Население и страны.

Раздел VI. Россия на карте мира. Виды географического положения России: физико-географическое, математико-географическое, экономико-географическое, транспортно-географическое. Государственная территория России, территория и акватория. Морские и сухопутные границы. Россия на карте часовых поясов. Моря, омывающие Россию. Русские землепроходцы XI–XVII вв. Географические открытия в России XVIII–XIX вв.

Географические исследования в XX в. Роль географии в современном мире.

Раздел VII. Природа России. Природные особенности и разнообразие природы страны. Особенности геологического строения России: основные тектонические структуры. Рельеф и полезные ископаемые России. Зависимость климата от географической широты места, близости океана, океанических течений, рельефа, господствующих ветров. Методы изучения и прогнозирования климатических явлений. Закономерности распределения тепла и влаги на территории страны. Циркуляция воздушных масс. Типы климатов, климатические пояса. Суточные и годовые колебания температуры воздуха. Климатограммы. Прогноз погоды. Виды вод суши на территории страны. Главные речные системы. Крупнейшие озера. Болота. Ледники. Многолетняя мерзлота. Неравномерность распределения водных ресурсов. Растительный и животный мир природных зон, климатические условия, типы почв. Биологические ресурсы. Природные зоны. Природно-территориальные комплексы. Охраняемые территории России: заповедники страны. Стихийные природные явления в России.

Раздел VIII. Население России. Численность населения России. Естественный и миграционный прирост населения. Народы и религии.

Городское и сельское население. Крупнейшие города и городские агломерации. Географические особенности размещения населения: их обусловленность природными, историческими и социально-экономическими факторами. Основная полоса расселения. Неравномерность распределения трудоспособного населения по территории страны. Занятия населения. Понятия: миграция, воспроизводство, естественный прирост, демографическая ситуация, демографический кризис, демографический взрыв, урбанизация, плотность населения.

Раздел IX. Хозяйство России. Межотраслевые комплексы России: ТЭК, Комплекс конструкционных материалов, машиностроение, АПК. Состав комплекса. География размещения. Сельское хозяйства: районы выращивания культур и распространения животноводства. Виды транспорта. Крупные портовые города России. Особенности географического положения. Особенности природы. Природно-ресурсная база. Социально-экономические особенности. Принципы и факторы размещения. География отраслей.

Раздел X. Экономическое районирование России. Экономические регионы: особенности географического положение, природные ресурсы и условия, население, хозяйство, уникалы региона. Крупнейшие города регионов: особенности географического положения, природы, промышленные производства, достопримечательности.

Раздел XI. Природные ресурсы мира. Классификация природных ресурсов мира. Ресурсообеспеченность. География природных ресурсов мира. Природопользование. Виды природопользования: рациональное и нерациональное. Загрязнение и охрана окружающего мира. Экологические проблемы, причины их возникновения, пути решения.

Раздел XII. Политическая карта мира. Политическая карта мира и этапы ее формирования. Формирование политической карты Европы. Формирование политической карты Азии. Формирование политической карты Африки. Формирование политической карты Америки. Формирование политической карты Австралии и Океании. Количественные и качественные изменения на политической карте мира. Разнообразие стран мира. Территория и границы стран. Государственный строй стран мира. Развитые и развивающиеся страны мира. Геополитика и политическая география. «Горячие точки» на карте мира. Регионы мира. Международные организации.

Раздел XIII. Население мира. Численность, динамика изменения численности населения. Воспроизводство населения. Демографическая политика. Миграция населения. Половозрастной состав. Этнический состав. Религиозный состав. Размещение и плотность населения. Городское и сельское население. Урбанизация. География рынка труда и занятости.

Раздел XIV. НТР и Мировое хозяйство. Научно-техническая революция. Мировое хозяйство. Международное географическое разделение труда.

Международная интеграция. Роль ТНК в мировом хозяйстве. Отраслевая структура мирового хозяйства. Типы отраслевой структуры мирового хозяйства. Влияние НТР на отраслевую структуру хозяйства. Основные модели мирового хозяйства. Территориальная структура хозяйства. Факторы размещения производств. Промышленность: состав и значение.

Горнодобывающая промышленность мира. Топливная промышленность мира. Электроэнергетика мира. Metallургия мира. Машиностроение мира. Химическая промышленность мира. Лесная промышленность мира. Легкая промышленность мира. Пищевая промышленность мира. Промышленные районы мира. Промышленность и окружающая среда. Мировое сельское хозяйство. Зеленая революция. Растениеводство мира. Животноводство мира. Сельское хозяйство и окружающая среда. Мировое рыболовство. Мировой транспорт: состав, структура, значение. Железнодорожный. Автомобильный транспорт. Водный транспорт. Воздушный и трубопроводный транспорт. Транспорт и окружающая среда. Мировая инфраструктура. Связь. География непродовольственной сферы. Международные экономические отношения. Мировая торговля: оборот, структура. Страны с открытой экономикой. География мировой торговли. Мировая торговля и НТР. Мировые финансово-кредитные отношения. Роль ТНК в финансово-кредитных отношениях. География финансовых потоков. Научно-технические связи и производственное сотрудничество. Свободные экономические зоны. Международные услуги. Трудовая миграция. Туризм.

Раздел XV. Глобальные проблемы человечества. Глобальные проблемы и их виды. Экологическая проблема. Демографическая проблема. Проблема разоружения и сохранения мира на Земле. Продовольственная проблема. Энергетическая и сырьевая проблема. Преодоление отсталости развивающихся стран. Другие глобальные проблемы. Взаимосвязь глобальных проблем.

Раздел XVI. Регионы и страны мира. Зарубежная Европа. Зарубежная Азия. Северная Америка. Латинская Америка. Африка. Австралия и Океания. Страны: ФРГ, Франция, Великобритания, Италия, Китай, Япония, Индия, США, Канада, Австралийский Союз, Бразилия, Аргентина, Мексика, ЮАР, Кения. Экономико-географическое положение. Природно-ресурсный потенциал. Объекты Всемирного наследия. Население и культура. Хозяйство: промышленность, сельское хозяйство и транспорт. Региональные различия.

Литература:

1) Амбарцумова Э.М., Дюкова С.Е. ГИА 2012. География. Тренировочные задания.- М. АСТ Астрель-2012.

2) ГИА 2012. География. Типовые задания/ под ред. Амбарцумовой Э.М. - М. Национальное образование – 2012.

- 3) Кузнецова Т.С. ГИА 2012 География. Контрольные тренировочные материалы. – М. С-Петербург «Просвещение» - 2012.
- 4) Демоверсии ГИА 2010, ГИА 2011, ГИА 2012, ГИА 2013, ОГЭ 2014, ОГЭ 2015, ОГЭ 2016 по географии - <http://www.alleng.ru/edu/geogr2.htm>
- 5) Амбарцумова Э.М. ГИА 2010. География. Тематические тренировочные задания. – М. Эксмо -2010.
- 6) Амбарцумова Э.М. ГИА 2011. География. Тематические тренировочные задания. – М. Эксмо -2011.
- 7) Амбарцумова Э.М. ГИА 2011. География. Тематические тренировочные задания. – М. Эксмо -2011.
- 8) Амбарцумова Э.М., Дюкова С.Е. ГИА 2014. География: Тренировочные варианты экзаменационных работ для проведения государственной итоговой аттестации - М.: АСТ: Астрель, 2014.- 171[5] с.
- 9) Соловьева. Ю.А. ОГЭ 2015. География : тренировочные задания — Москва: Эксмо, 2015. — 160 с.
- 10) Амбарцумова Э.М. ОГЭ 2016. География. Тематические тренировочные задания. – М. Национальное образование -2016. – 128 с.
- 11) Атласы по географии 7-9 классы -изд. Дрофа, изд. Федеральная служба картографии и геодезии России.
- 12) Кугут И.А. Подготовка к ГИА (опубликован: 27.04.2010; просмотров 1475) - http://www.it-n.ru/communities.aspx?cat_no=154745&d_no=189626&ext=Attachment.aspx?Id=77970
- 13) Ахмедулина И.А. Дистанционный курс "Решение тестовых заданий" – <http://dismo.16mb.com/course/view.php?id=3>
- 14) Ахмедулина И.А. Дистанционный курс "Тренажер ОГЭ" - <http://dismo.16mb.com/course/view.php?id=3&topic=1>
- 15) В. В. Барабанов О. В. Чичерина С. Е. Дюкова. География. Полный справочник для подготовки к ЕГЭ - АСТ, Астрель; Москва; 2010.
- 16) Ю.А. Соловьева. ЕГЭ 2016. География. Тематические тренировочные задания — Москва : Эксмо, 2015. — 168 с.
- 17) А. П. Олейник «География. Подготовка к ЕГЭ-2010»
- 18) Ю.А. Соловьева, В.В. Барабанов. ЕГЭ 2014. География: самое полное издание типовых вариантов заданий – М.: АСТ: Астрель, 2014 – 222 [2] с.
- 19) В.В. Барабанов, Э.М. Амбарцумова, О. В. Чичерина, С. Е. Дюкова. ЕГЭ 2014. Типовые тестовые задания. М.: Издательство «Экзамен», 2014 – 142, [2] с.
- 20) В.В. Барабанов, Э.М. Амбарцумова, О. В. Чичерина, С. Е. Дюкова. ЕГЭ. Географи. Практикум по выполнению типовых тестовых заданий. М.: Издательство «Экзамен», 2010 – 94, [2] с.
- 21) Амбарцумова Э.М., Дюкова С.Е. Оптимальный банк заданий для подготовки учащихся. Единый государственный экзамен 2012. Москва: Интеллект-Центр, 2012 – 256 с.

- 22) Абарцумова Э.М., Дюкова С.Е., Пятунин В.Б. Отличник ЕГЭ. География. Решение сложных задач./ФИПИ – М.: Интеллект-Цент, 2010 – 144 с.
- 23) В.В. Барабанов, О. В. Чичерина, Ю.А. Соловьева. ЕГЭ 2016. География. Типовые тестовые задания. М.: Издательство «Экзамен» 2016 – 191 [1] с.
- 24) Ахмедулина И.А. Дистанционный курс "Решение заданий - Часть А" - <http://dismo.16mb.com/course/view.php?id=5>

Учебники:

- 1) Дронов В.П. География. Землеведение: учеб. для 6 кл. общеобразоват. учреждений / В.П.Дронов, Л.Е.Савельева. - М.:Дрофа,2008.
- 2) Душина И.В., Коринская В.А., Щенев В.А. География. Материки, океаны, народы и страны : учеб. для 7 кл. общеобразоват. учреждений/ Под ред. Дронова В.П.- М.:Дрофа,2008
- 3) Дронов, В. П., Баринаова, И. И., Ром, В. Я., Лобжанидзе, А. А. География России. Природа. Население. Хозяйство. 8 класс. - М.: Дрофа, 2008.
- 4) Дронов, В. П., Баринаова, И. И., Ром, В. Я., Лобжанидзе, А. А. География России. Природа. Население. Хозяйство. 9 класс. - М.: Дрофа, 2008.
- 5) Максаковский, В. П. Экономическая и социальная география мира. 10 класс. - М.: Дрофа, 2008.
- 6) Е.М. Домогацких Э.Л. Введенский А.А. Плешаков, Введение в географию. 6 класс, Е.М. Домогацких Э.Л. Введенский А.А. Плешаков / М.: ООО «ТИД «Русское слово – РС», 2012
- 7) Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский, География. Физическая география 6 класс, Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский/ М.: ООО «ТИД «Русское слово – РС», 2012
- 8) Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский, География. Материки и океаны: в 2 ч. Ч. 1. Планета, на которой мы живём. Африка: учебник для 7 класса общеобразовательных учреждений. — М.: ООО «ТИД «Русское слово — РС», 2013,
- 9) Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский, География. Материки и океаны: в 2 ч. Ч. 2. Материки планеты Земля: Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Евразия: учебник для 7 класса общеобразовательных учреждений. — М.: ООО «Русское слово — учебник», 2013
- 10) Е.М.Домогацких, Н.И. Алексеевский, География. Физическая география России: учебник для 8 класса общеобразовательных учреждений. — М.: ООО «ТИД «Русское слово — РС», 2014
- 11) Домогацких Е.М., Алексеевский Н.И., Клюев Н.Н. География. Население и хозяйство России: учебник для 9 класса общеобразовательных учреждений. — М.: ООО «Русское слово —учебник», 2016

- 12) Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. География. Экономическая и социальная география мира. 10 -11 класс. Часть I Общая характеристика мира. М.: «Русское слово – РС», 2012
- 13) Е.М. Домогацких, Н.И. Алексеевский. География. Экономическая и социальная география мира. 10 -11 класс. Часть II Региональная характеристика мира. М.: «Русское слово – РС», 2012