**1. Планируемые результаты освоения курса внеурочной деятельности**

В результате освоения курса обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Регулятивные УУД

1. Знакомство с новейшими методами географических исследований.

2. Поиск, сбор и анализ информации.

3. Организация и представление информации.

4. Выступление с использованием презентации в программе PowerPoint.

5. Участие в дискуссии.

6. Анализ картографических материалов.

7. Формирование межпредметных связей

8. Оценивание достигнутых результатов

9. Ставят учебную задачу на основе соотнесения того, что уже известно и усвоено, и того, что еще неизвестно

Компетенции познавательные, практические.

1. Оценка сравнительной выгодности (и значения) географического положения.

2. Оценка экономических объектов.

3. Изучение и практическое использование концепции географического положения и местоположения.

4. Дешифрование космических снимков.

5. Анализ и сопоставление информации по картам (картосхемам) электронного учебника, атласа, Интернета.

Коммуникативные УУД

1. Устанавливают рабочие отношения, обучение эффективному сотрудничеству.

2. Умеют слушать и слышать друг друга.

**2. Содержание учебного материала курса внеурочной деятельности**

**5 класс (34 ч)**

**Введение.**

География как наука. Что изучает наука «география». Древнегреческий ученый Эратосфен, давший название науке. Первым географами были путешественники и мореплавателями.

**Планета по имени Земля.**

Как возникла Земля. Земля – это планета, на которой мы живем. Планеты. Солнце. Луна. Солнечная система - это система планет, в центре которой находится яркая звезда, источник энергии, тепла и света - Солнце. Планеты земной группы: Меркурий, Венера, Земля и Марс. Планеты гиганты: Юпитер, Сатурн, Уран и Нептун. Глобус. Карта. Карта — это уменьшенное, обобщенное изображение поверхности Земли. Виды карт. Расширение и систематизация знаний о глобусе и карте. Определение по карте и глобусу экватора, полушария, полярного круга. Стороны света. Знакомство с компасом. Суша большая и маленькая. Материки – огромные части суши, разделяющие океаны. Материки Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия. Острова – сравнительно небольшие участки суши, окружённые водой. Самый большой остров – Гренландия. Архипелаг.

**Голубая планета.**

Мировой океан. Тихий, Атлантический, Индийский и Северный Ледовитый океаны. Источники загрязнения вод океана; меры по сохранению качества вод и биоресурсов Мирового океана. Море — окраина Океана. Моря России. Каспийское море-озеро. Куда бежит река? Реки Земли — их общие черты и различия. Питание и режим рек. Значение рек для человека, рациональное использование водных ресурсов. Озеро — сосуд с водой. Озера России. Великие водопады. Водопады мира: Виктория, Анхель, Ниагарский, Игуасу.

**Каменная планета.**

Путешествие к центру Земли. Внутреннее строение Земли. Модель осадочных горных пород. Равнины. Горы. Неоднородность земной поверхности как следствие взаимодействия внутренних сил Земли и внешних процессов. Характерные особенности равнин и гор. Различия гор и равнин по высоте. Горы и равнины на территории России. Полезные ископаемые. Полезные ископаемые – это клад нашей Земли. Движение земной коры. Подвижные участки земной коры. Какие бывают виды движения земной коры. Вулканы. Образование вулканов. Основные зоны землетрясений и вулканизма на Земле. Как разбудить вулкан.

**Атмосфера Земли.**

Кто командует погодой. Наука об атмосфере Земли. Метеорологи. Прогноз погоды. Облачность. Как возникают облака? Откуда берется ветер. Знакомство с флюгером. Как образуются ветры. Различия температур. Профессии людей, которым необходимо знать направление ветра. Грозные ветры. Стихийные бедствия от ветра. Флюгер – метеорологический прибор для измерения направление ветра. Климат и климатические пояса. Атмосферные осадки.

**Живая планета.**

Биосфера – живой шар. Возникновение жизни на Земле. Круговорот веществ на Земле. Мировой круговорот воды. Круговорот углекислого газа и кислорода в природе. Обмен веществ у растений. Человек и биосфера. Жизнь в океане. Морские организмы. Условия жизни в водной среде. Экологические проблемы океана. Путешествие по лесу. Определение направления по местным признакам. Определение по времени суток. Предсказание погоды. Береза – белая подруга. Лекарственные растения. Охрана редких растений и животных, заповедники. Тундра – царство мхов и лишайников. Главные животные тундры - лемминг, песец и северный олень. Охрана редких растений и животных, заповедники. Тайга – хвойная страна. Охрана редких растений и животных, заповедники. Степь и луг – травяные просторы. Животный мир степей и лугов. Охрана редких растений и животных, заповедники. Пустыня – страна без воды. Растительный и животный мир пустынь. Экологические проблемы пустыни и пути их решения.

**Планета людей.**

Расы человека. Народы мира. Русские. Традиции и обычаи, история русского народа. Игры народов мира. Народы Америки. Чем народы Америки отличаются от народов других континентов? Коренные народы Америки. Занятия жителей Америки. Народы Востока. Этикет народов Востока. Пословицы. Языки народов мира. Мировые религии. Буддизм, христианство, ислам. Страны мира. Города мира. Города России. Города – столицы. Города – миллионеры. Человек в большом городе.

**6 класс (34 ч)**

**Каменная летопись планеты**

Эндогенные и экзогенные процессы, метеориты и астероиды - создатели каменной летописи. Башня Дьявола - самая причудливая из скал Запада США. Священная гора Улуру в самом сердце Австралии. Причудливый ландшафт и пещерные комплексы в горах Каппадокии (Турция). Долина привидений горы Демерджи в Крымских горах.

**В мире песка и камня**

Что такое пустыня. Как образовались пустыни. Какие бывают пустыни. Где расположены самые известные пустыни мира. Свирепые ветры пустынь. Вода и жизнь в пустыне. Пустыни мира: Сахара, Намиб, Пустыня Кающихся Грешников, Гоби, Высокогорные пустыни Азии и Южной Америки.

**Каньоны мира**

Почему и где образуются Каньоны. Самый величественный каньон мира - Колорадо. Жизнь в Большом Каньоне. Как открыли Большой Каньон.

**В мире падающей воды**

Водопад Анхель - самый высокий водопад мира. Водопад Йосемитский в сердце гор Сьерра - Невада. Самые широкие водопады мира. Как и когда возник Ниагарский водопад. Водопады Игуасу, Гуаира, Виктория. Другие водопады мира. Карельский водопад Кивач. Сказочные падуны Сибири и Дальнего Востока. Культ и праздники водопадов.

**Эти удивительные озёра**

Самые большие озёра мира: Байкал, Танганьика, Каспийское море, Ладожское Озеро, Подземное озеро на севере Намибии, Озеро в озере - Маниту, Озёра с уникальной солёностью: Байкал, Онежское, Ладожское. Верхнее, Венерн, Туз, Мёртвое море, Балхаш, Чад. Могильное. Самые диковинные озёра: Титикака, озеро на Синайском полуострове. Лох - Нес, озёра на острове Флорес, озёра с минеральной водой, озёра - пропасть, озеро смерти, озеро - убийца, озеро, где живут акулы, содовые озёра, сульфатные озёра.

**В мире мрака и безмолвия**

Пещеры священные, легендарные, таинственные. Сокровища пещер. Пещерные города. Сказочный мир подземных дворцов, сталактиты, сталагмиты, сталагнаты, геликтиты. Пещерная система Флинт - Мамонтова - самая длинная в мире. Пещера Оптимистическая - вторая в мире по общей длине ходов и первая среди пещер в гипсовых породах. Глубочайшие пропасти планеты. Пещеры России: Конституционная, Сумганская, Большая Орешная, Торгашенский провал, пещера Макрушинская. Жители подземелий - троглобионты. Что такое клаустрофобия. Пещеры и полезные ископаемые.

**Грозное дыхание Земли**

Вулканы. Откуда произошло название «Вулкан» и другие имена. Вулкан Везувий. Как образовались и действуют вулканы. Продукты извержения вулканов: магма, лава, вулканические бомбы и глыбы, вулканический пепел, вулканические газы. Подводные вулканы и вулканические острова. Самые активные вулканы планеты. Вулканический туризм на Гавайском архипелаге, на острове Лансороте, в Японии. Вулканические горные породы и их применение.

**Тепло поземных вод и природных фонтанов**

Горячие источники Памуккале в Турции. Самый знаменитый гейзер Исландии – Большой гейзер. Гейзеры Иелоустонского парка самые грандиозные в мире. Новозеландское чудо - Страна чудес. Долина гейзеров на Камчатке,

**Этот удивительный ледяной мир**

Что такое лёд и в чём его уникальность. Сколько же льда на Земле? Формы оледенения: наземная, подземная, морская. Ледники Гренландии. Ледники Антарктиды. Айсберги. Великие оледенения прошлого: окское, днепровское, московское, валдайское.

**В глубинах неизведанного**

Звенящие и поющие камни в американском штате Пенсильвания. Необычный Вашкский камень в республике Коми. Мумиё - каменные слёзы гор и каменное масло таёжных скал. Неопознанные шумы. Полярные сияния. Гало и другие видения. Могут ли камни кататься сами собой? Багровый туман - странное явление малонаселённых северных районов. Озеро Монуи - смертоносное озеро Сахеля.

**Гиблые места**

Геопатогенные зоны - энергосиловой каркас Земли: глобальные прямоугольная и диагональная решетчатая сеть. Гиблые места. Здоровье и геопатогенные зоны. Корабли - призраки. Бермудский треугольник.

**7-8 классы (34 ч)**

**Введение.**

Туризм. Особенности развития туризма в современном обществе.

**Европа.**

Афинский Акрополь самый замечательный архитектурный ансамбль классической эпохи. Рим - «вечный город». Величественные сооружения Рима: Форум, Колизей, Палатин, Базилика Константина, Пантеон. Термы Каракаллы. Святая гора Афон -самая высокая в Греции. Монастыри горы Афон. Город Пиза я его знаменитая колокольня. «Окаянная скала» - остров Мальта. Мальтийский орден. Нотр-Дам де Пари - собор Парижской Богоматери архитектурный шедевр готического стиля. Лувр - бывший дворец Французских королей. Замки Луары: Амбуаз, Шамбор. замок мост Шенонсо, Блуа. Шинон. Крепость Архангела Михаила. Самый большой дворец в мире Версаль: история создания, архитектура. Крепость-тюрьма Бастилия: история создания и разрушения. Тауэр - мрачная и неприступная крепость на берегу Темзы. Собор Святого Кутберта в Дареме: история создания, архитектурные решения. «Дорога Великана» - странное нагромождение камней в Ирландии. Легенды и сказания о Дороге Великана. Форты и церкви Лиссабона. «Яичный желток» Барселоны - готический квартал города: архитектура, история строительства. Архитектурный ансамбль в испанской Гранаде Альгамбра. Остров гейзеров Исландия и его достопримечательности: вулканы, гейзеры, водопады. Норвежские деревянные церкви «ставкирки» в форме кораблей: история и легенды. Замок прусского короля Фридриха 2-го, Сан-Суси образец архитектуры рококо.

**Америка.**

История создания статуи Свободы. Йеллоустоунский заповедник - самый большой национальный парк Америки: каньоны, горячие ключи, известняковые террасы. Ольмекские головы - памятник древней ольмекской цивилизации в Мексике. Сиэтл: историческое прошлое и настоящее, изумрудный город. Небоскрёбы острова Манхэттен.

Мачу-Пикчу - древний заброшенный город инков на территории Перу: обнаружение города Бингемом, догадки и предположения. Дороги инков. Развалины Копана в Гондурасе - древнего города майя: история города, архитектура. Каменные тайны древнего города Тиауанако в Боливии. Сатьвадор - самый древний город Бразилии. Архитектурные памятники Сальвадора, история города. Символ Бразилии – монумент Христа Спасителя: история создания. Город Бразилиа - третья столица Бразилии: история строительства, достопримечательности. Природный заповедник Ла Амистад в Коста-Рике: многообразие видов растений и животных. Боливийский город Потоси - самый высокий город в мире: история города, памятники архитектуры. Галапагосские острова: исследования Дарвина, природа островов. Доблестная Картахена - колумбийский порт: крепость Сан-Фелипе де Барахас и другие сооружения. Панамский канал: шлюзы, история строительства. Наска- пустыня в Перу с гигантскими рисунками: версии создания.

**Африка и Передняя Азия.**

Доисторическая картинная галерея, самые знаменитые наскальные рисунки на плато Тассили-Аджер. Кто и как строил египетские пирамиды. Инени - знаменитый египетский зодчий. Сфинкс, исторические догадки. Эфиопский «Иерусалим» - священный город эфиопов Лалибэла: история создания, сооружения. Легендарный город в пустыне Тимбукту: «гавань в пустыне». Великий Зимбабве - самый большой в Африке памятник из камня после пирамид. Три комплекса Великого Зимбабве. Римский город в Африке Тимгат. Монастырь Святого Антония - самая древняя христианская обитель: жизнь Антония, сооружение церкви. Серенгетя - заповедник в Танзании. Карфаген: история разрушений города. Хан эль-Халиль - знаменитый каирский базар. Города в песках. Шумер - самая ранняя цивилизация на земле. Города Месопотамии.

**Азия, Австралия и Океания.**

Большая Купальня в Мохеджо-Даро - техническое чудо Индийской культуры. История раскопок Вавилона. Древний королевский город Непала Катманду: комплекс Сваямбхунагх, площадь Вассантиур, Башня Гадди Байтхак. дворец Кумари Бахал, пагода Кастамандап, храм Кришна Мандир. Древности Дамаска. История Дамаска. Живая вода Мёртвого моря. Иерусалим и его исторические объекты; Стена плача, Гефсинский сад. Масличная гора, Улица Крестного пути, гора Голгофа. Храм Гроба Господня, скальный храм Куббат ас-Сахра. Бронзовый храм на острове Шри - Ланка. Боробудур - второй по величине храм мира на острове Ява: история храма, архитектура. Стамбул: история города. Архитектурные реликвии Стамбуле: мечеть Акя-Софии, Голубая мечеть, гробница Абдурахмана. Главная пагода Тайланда - Белая пагода в Бангкоке. Великая Китайская стена: история создания. Шведагон - крупнейший буддийский храмовый комплекс в Юго-Восточной Азии. Священный бык Нанди, огромный каменный бык в индийском городе Майсуре - мифическое существо. Прибрежные храмы Махабалипурама: Салуван-Куппан, Кришна Мантапарам. Персеполь: история разрушения, архитектурные достопримечательности. Баальбек - храмовый комплекс Ближнего Востока: история города, храм Солнца. Загробные воины Сианя - многотысячная армия из глиняннх солдат. Мечеть исфахана в Центральной Персии. История Имперского города в Пекине. Сигирийя - город-дворец на огромном скате: история создания,- Древний город Лахор: сады Шалимара, «Дом сновидений». Тадж-Махал - символ Индии.

Материк, где всё - самое-самое: история открытия материка, Уникальный континент-заповедник. Большой Барьерный риф: природа кораллового сооружения, опасность исчезновения. Новозеландский аквариум в Окленде: новый принцип устройства. Таравера - одна из вулканических вершин Северного острова Новой Зеландии: сюрпризы уснувшего вулкана. Варакавера - маленькая деревушка посреди величайшей в мире области гейзеров. Истуканы острова Пасхи: история обнаружения, загадка острова.

**Добро пожаловать в …**

Составление туристических маршрутов. Оформление рекламных проспектов, буклетов, баннеров. Итоговые занятия по проделанной работе.

**Формы и виды деятельности**

|  |  |
| --- | --- |
| **Формы организации занятий** | **Виды деятельности** |
| * индивидуальная работа,
* доклады,
* проекты,
* групповые занятия,
* исследования,
* конкурсы,
* презентации,
* просмотр фильмов.
 | Работа с текстом учебника, контурной картой. Анализ презентаций. Работа с учебником, атласом. Работа над проектом. Работа с глобусом и картами различных масштабов. Определение по глобусу и карте направлений и расстояний. (Отработка умений работать с картой). Работа с контурной картой: обозначение на контурной карте районов землетрясений и крупнейших вулканов. Знакомятся с понятием «туризм», видами туризма. Называют основные направления собственных путешествий, экскурсий. Выбирают регион для изучения и страны, которые будут исследовать. Знакомятся с особенностями природы региона и стран. Изучают менталитет, быт отдельных стран. Подбирают материал о достопримечательностях, музеях и известных гражданах стран. Собирают, изучают и обобщают информационный материал. Работают над проектами туристических маршрутов. Оформляют газеты, буклеты, презентации. Работа с периодическими изданиями и Интернетом. |

1. **ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ КУРСА ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Тема раздела** | **Тема занятия** | **Кол-во часов** |
| **5 класс (34 ч)** |
| 1 | **Введение.** | География как наука. | 1 |
| 2 | **Планета по имени Земля.** | Как возникла Земля? | 1 |
| Из чего состоит планета Земля? Земля в разрезе. | 1 |
| Откуда берутся времена года и части суток. | 1 |
| Глобус. Карта. | 1 |
| Стороны света. Знакомство с компасом. | 1 |
| Суша большая и маленькая. | 1 |
| 3 | **Голубая планета.** | Мировой океан. Как дышит Океан. | 1 |
| Море – окраина Океана. | 1 |
| Куда бежит река? | 1 |
| Озеро – сосуд с водой. | 1 |
| Масштаб. | 1 |
| 4 | **Каменная планета.** | Путешествие к центру Земли. Модель осадочных горных пород. | 1 |
| Движение земной коры. | 1 |
| Рельеф Земли. Равнины. Горы. | 1 |
| Полезные ископаемые. | 1 |
| Вулканы. Как разбудить вулкан. | 1 |
| 5 | **Атмосфера Земли.** | Кто командует погодой. | 1 |
| Откуда берётся ветер. Знакомство с флюгером. | 1 |
| Климат и климатические пояса. | 1 |
| 6 | **Живая планета.** | Биосфера — живой шар. | 1 |
| Жизнь в океане. | 1 |
| Путешествие по лесу. | 1 |
| Тундра — царство мхов и лишайников. Кто в тундре главный. | 1 |
| Тайга — хвойная страна. | 1 |
| Степь и луг — травяные просторы | 1 |
| Пустыня — страна без воды. | 1 |
| 7 | **Планета людей.** | Ты не одинок. Народы мира. | 1 |
| Народы Америки. | 1 |
| Народы Востока. | 1 |
| Языки народов мира. | 1 |
| Мировые религии. | 1 |
| Страны мира. | 1 |
| Города мира. | 1 |
| **6 класс (34 ч)** |
| 1 | **Каменная летопись планеты.** | Башня Дьявола. Каменные горбы Катажута. | 1 |
| Конусы Каппадокии. Долина приведений горы. Демер джи. | 1 |
| 2 | **В мире песка и камня.** | Что такое пустыня? Как образовались пустыни? Какие бывают пустыни? | 1 |
| Где расположены самые известные пустыни мира? Свирепые ветры пустынь. Вода и жизнь в пустыне. | 1 |
| Сахара крупнейшая пустыня мира. Берег скелетов в пустыне Намиб. | 1 |
| Пустыня Кающихся Грешников. Каменная симфония пустыни Гоби. | 1 |
| Высокогорные пустыни Азии и Южной Америки. | 1 |
| 3 | **Каньоны мира.** | Почему и где образуются каньоны? Самый величественный каньон мира. | 1 |
| Жизнь в Большом каньоне. Как открыли большой каньон. | 1 |
| 4 | **В мире падающей воды.** | Водопад Анхель. Водопад Иосемитский. | 1 |
| Самые широкие водопады мира. Ниагарский водопад. Как и когда возник Ниагарский водопад. | 1 |
| Водопады Игуасу и Гуагира. Водопад Виктория, другие водопады мира. | 1 |
| Карельский водопад Кивач. Сказочные падуны Сибири и Дальнего Востока. Культ праздников водопадов. | 1 |
| 5 | **Эти удивительные озёра.** | Самые большие озёра мира. | 1 |
| Озёра с уникальной солёностью. Самые диковинные озёра. | 1 |
| 6 | **В мире мрака и безмолвия.** | Пещеры священные, легендарные, таинственные. Сокровища пещер. Пещерные города. | 1 |
| Сказочный мир подземных дворцов. | 1 |
| Пещерная система Флинт-Мамонтова. Пещера Оптимистическая. | 1 |
| Глубочайшие пропасти планеты. Пещеры России. | 1 |
| Жители подземелий. Что такое Клаустрофобия. Пещеры и полезные ископаемые. | 1 |
| 7 | **Грозное дыхание Земли.** | Горы, извергающие огонь. Откуда произошло название «вулкан» и другие имена. | 1 |
| Коварный сон вулканов. Как образовались и действуют вулканы. Что извергают вулканы. | 1 |
| Подводные вулканы и вулканические острова. Самые активные вулканы планеты. Вулканический туризм. | 1 |
| 8 | **Тепло подземных вод и природных фонтанов.** | Горячие источники Памуккале. Самый знаменитый гейзер Исландии. | 1 |
| Гейзеры Северной Америки. Новозеландское чудо. Долина гейзеров на Камчатке. | 1 |
| 9 | **Этот удивительный ледяной мир.** | Что такое лёд и в чём его уникальность. Сколько льда на Земле? | 1 |
| Ледники Гренландии, Антарктиды. Айсберги. | 1 |
| Великие оледенения прошлого. | 1 |
| 10 | **В глубинах неизведанного.** | Звенящие и поющие камни. Вашкский камень. | 1 |
| Каменные слёзы гор и каменное масло таёжных скал. Неопознанные шумы. | 1 |
| Полярные сияния. Гало и другие видения. | 1 |
| Могут ли камни кататься сами собой. Бывает ли туман багровым? Могут ли «перевернуться» и закипеть воды озера? | 1 |
| 11 | **Гиблые места.** | Геопатогенные зоны. Кому-то плохо, а кому- то и комфортно. Здоровье и геопатогенные зоны. | 1 |
| Поляна смерти, или тайна Чёртова кладбища. Безмолвные призраки морей. Треугольник смерти, Бермудский треугольник. | 1 |
| **7-8 классы (34 ч)** |
| 1 | **Введение.** | Туризм. Особенности развития туризма в современном обществе. | 1 |
| 2 | **Европа.** | Добро пожаловать в Швейцарию! | 1 |
| Добро пожаловать в Италию! | 1 |
| Добро пожаловать в Германию! | 1 |
| Добро пожаловать в Швецию! | 1 |
| Добро пожаловать в Нидерланды! | 1 |
| Добро пожаловать в Великобританию! | 1 |
| Добро пожаловать во Францию! | 1 |
| Добро пожаловать в Грецию! | 1 |
| 3 | **Америка.** | Добро пожаловать в США! | 1 |
| Добро пожаловать в Перу! | 1 |
| Добро пожаловать в Аргентину! | 1 |
| Добро пожаловать в Мексику! | 1 |
| Добро пожаловать в Бразилию! | 1 |
| Добро пожаловать в Канаду! | 1 |
| Добро пожаловать на Кубу! | 1 |
| Добро пожаловать вЭквадор! | 1 |
| 4 | **Африка и Передняя Азия.** | Добро пожаловать вЮАР! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать на Мадагаскар! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать вМарокко! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать вСаудовскую Аравию! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать в Кению! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать вЕгипет! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать вИзраиль! | 1 |
| 5 | **Азия, Австралия и Океания.** | Добро пожаловать вАвстралию! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать в Китай! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать вИндию! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать вТаиланд! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать в Непал! | 1 |
|  |  | Добро пожаловать в Турцию! | 1 |
| 6 | **Добро пожаловать в …** | Думали, думали и наконец, придумали! | 2 |
| Турагентство «Вокруг света». | 2 |