

**Программа по Географии для 2023-2024-ого учебного года
XI класс и выпускников
(в неделю 4 часа для II и III блоков)**

Месяц	Неделя	Темы
Август	2	География в системе естественных наук. Проявление интереса к предмету география и объяснение ее роли в жизни абитуриента в будущем. Привести конкретные примеры применения этого предмета в жизни. Рассказать о выдающихся географах, которые могут послужить примером, использовать дополнительные темы и упражнения, которые могут способствовать проявлению интереса учеников к этому предмету.
	3	География в системе естественных наук. Методы исследования науки география. Период географических открытий. Накопление географических знаний. Развитие географических наук. Наука географии в современную эпоху и новые сферы современной географической науки. Пути накопления новых знаний в географии и методы представления информации. Развитие географической науки в Азербайджане.
	4	Картографическое изображение Земного шара. План, составление плана и его виды. Масштаб. Определение сторон горизонта. Компас и Азимут. Географическая карта, значение, использование как источник информации и классификация. Методы изображения на картах и картографическое обобщение (генерализация).
сентябрь	1	Географические координаты. Вычисление расстояний и площадей на картах. Методы картографического исследования. Картографические проекции. Изображение рельефа. Топографические карты. Земля в Солнечной системе. Движение Земли и его географические следствия. Небесные тела. Планеты солнечной системы и их группировка. Планета Земля. Луна- спутник Земли.
	2	Движение Земли вокруг своей оси и его географические следствия. Поясное и местное время. Движение Земли вокруг солнца и его географические следствия. Полярные дни и ночи. Пояса освещенности. Вычисление угла падения солнечных лучей.
	3	Литосфера –каменная оболочка Земли. История развития земной коры. Внутреннее строение Земли. Горные породы, составляющие земную кору. Геохронологическая таблица Земли. Процессы горообразования. Вулканы. Землетрясения. Рельеф земной поверхности Горы. Равнины.
	4	Геологическое строение Азербайджана. Рельеф Азербайджанской Республики. Эндогенные формы рельефа Азербайджана. Экзогенные формы рельефа Азербайджана. Полезные ископаемые Азербайджана.
Октябрь	1	Рельеф Европы. Рельеф Азии. Последствия цунами в океане.
	2	Рельеф Северной Америки. Рельеф Южной Америки. Рельеф Африки. Рельеф Австралии.
	3	Атмосфера- воздушная оболочка Земли. Значение и строение атмосферы. Атмосферная радиация и ее виды. Погода и климат. Температурный режим воздуха. Тепловые пояса. Атмосферное давление. Распространение ветров и их виды.
	4	Воздушные массы и атмосферные фронты. Циклоны и антициклоны. Влажность воздуха и водяной пар в атмосфере. Вычисление относительной и абсолютной влажности, коэффициента влажности воздуха. Атмосферные осадки и распределение осадков на земной поверхности. Климатические пояса и типы климата
Ноябрь	1	Климат Азербайджанской Республики. Солнечная радиация, число солнечных дней и температура воздуха в Азербайджане. Воздушные массы и распределение осадков влияющих на Азербайджан. Типы климата формирующиеся в Азербайджане.
	2	Климат Европы. Климат Азии. Климат Северной Америки. Климат Южной Америки. Климат Африки. Климат Австралии. Климат Антарктиды.
	3	Гидросфера-водная оболочка Земли. Образование Мирового океана. Изучение Мирового океана. Физико-химические свойства океанических вод. Динамика воды в Мировом океане. Ресурсы Мирового океана и их использование. Части Мирового океана. Море, заливы, проливы. Участки суши Мирового океана.
	4	Воды суши-реки, озера, подземные воды, болота, ледники.
Декабрь	1	Внутренние воды Азербайджана-Реки Азербайджана. Питание и водный режим рек Азербайджана. Водохранилища и каналы Азербайджана. Подземные воды Азербайджана-минеральные источники, ледники, болота.
	2	Каспийское море. Внутренние воды Европы. Внутренние воды Азии. Внутренние воды Северной Америки.
	3	Внутренние воды Южной Америки. Внутренние воды Африки. Внутренние воды Австралии.

	4	Биосфера-живая оболочка Земли. Строение, классификация и типы почв. Географическая оболочка и ее закономерности. Среда обитания растений и животных. Географические пояса и природные зоны
Январь	1	Каникулы
	2	Биоресурсы и природные зоны материков. Почвенный покров Азербайджана. Растительный и ландшафтный покров Азербайджана.
	3	Заповедники и заказники Азербайджана. Физико-географическое районирование Азербайджана. Физико-географическая область Большого Кавказа. Физико-географическая область Куринской впадины.
	4	Физико-географическая область Малого Кавказа. Физико-географическая область Ленкорана. Физико-географическая область Среднего Араза (Нахчыван).
Февраль	1	Политическая и экономическая картина мира. Формирование политической карты мира. Геополитическое положение стран мира. Древние и современные цивилизации. Регионы политических конфликтов мира. Тюркская цивилизация. Межцивилизационная позиция Азербайджана. Современное состояние историко-географических регионов. «Экономические державы» современного мира.
	2	Население мира и Азербайджана, его численность, естественный прирост, перемещение и создаваемые проблемы. Естественный прирост населения и миграция. Проблемы, созданные с ростом естественным прироста населения мира.
	3	Половозрастной состав населения мира, трудовые ресурсы. Население Азии, Африки, Латинской Америки, Северной Америки, Австралии. Построение поло-возрастной пирамиды.
	4	Демографическое состояние в Азербайджане. Плотность населения и урбанизация в Азербайджане. Освоение Земного шара. Урбанизация. Региональные различия в урбанизации. Расовые, этнические, национальные и религиозные различия населения мира. Государственное правление стран мира. Экономико-социальная жизнь и ее развитие. Международные организации.
Март	1	Экономико-географические районы Азербайджана. Связь Азербайджанской Республики с аграрно-промышленным комплексом, климатическими факторами и группировка в соответствии с экономико-географическими районами. Транспорт Азербайджана и экономические связи.
	2	Мировая энергетика. Энергетика Азербайджана. Альтернативные источники энергии. Экономическая деятельность, производство и формы его организации. Экономическое развитие Азербайджанской Республики.
	3	Каникулы
	4	Научно-техническая революция (НТР) и экономика. Строение отраслей мирового хозяйства. Влияние научно-технической революции (НТР) на мировое хозяйство. Материальные и не материальные отрасли промышленности.
Апрель	1	Добывающая и перерабатывающая мировая промышленность. Принципы размещения промышленных отраслей. Покупательная способность людей. Принципы размещения сельскохозяйственных отраслей. Сельское хозяйство мира.
	2	Рыночная экономика и формы собственности. География транспорта. География туризма.
	3	Безотходная технология. Экологическая среда и его защита. Глобальные экологические процессы.
	4	География Тюркского мира
Май	1	Повторение.
	2	Повторение.
	3	Повторение.
	4	Повторение.
Июнь	1	Повторение
	2	Повторение
	3	Повторение.
	4	Повторение.