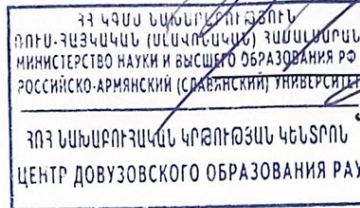


**ГОУ ВПО РОССИЙСКО-АРМЯНСКИЙ (СЛАВЯНСКИЙ)
УНИВЕРСИТЕТ**

УТВЕРЖДАЮ:

Составлена в соответствии с требованиями к минимуму содержания и уровню подготовки слушателей ЦДО и „Положением о Центре довузовского образование РАУ”.



Проректор

П.С. Аветисян

“ 19 ”_07_2023_ г.

**Учебная программа подготовки слушателей
Центра довузовского образования
дисциплина:
“ География ”**

(наименование дисциплины по учебному плану подготовки слушателя ЦДО)

Кафедра Управления, бизнеса и туризма

Ереван

Пояснительная записка

Программа по предмету “География” входит в перечень дополнительных общеобразовательных программ Российско-Армянского(Славянского) университета (РАУ) и составлена для слушателей подготовительного отделения Центра довузовского образования РАУ (200 академических часов). Программа включает весь теоретический материал по курсу географии, необходимый для сдачи вступительного экзамена.

Цель курса “География” заключается в глубоком изучении учебного материала, формировании географических умений и навыков в работе с картой, планом, глобусом и графическим материалом, установлении причинно-следственных и пространственных связей элементов природной среды, приобретении знаний закономерностей размещения населения и производства и т.д.

Содержание курса “География”. Курс охватывает следующие разделы географии: общий географический обзор земного шара, оболочки Земли, географию материков и океанов, экономическую и социальную географию мира, природные условия и социально-экономическую географию России, географию Армении и НКР.

№ №	Темы	Курс	Часы
1.	Предмет и задачи географии. Географические идеи древнего мира. Развитие географических знаний о Земле.	Общий географический обзор земного шара, оболочки Земли	2 ч.
2.	Понятие о горизонте и его сторонах. Ориентирование. Компас и азимут. Масштаб и его виды.		2 ч.
3.	План и карта. Картографические проекции. Виды карт, Условные обозначения.		2 ч.
4.	Форма и размеры Земли . Доказательства шарообразности Земли. Глобус как модель Земли. Путешествие Магеллана. Градусная сеть. Географические координаты.		2 ч.
5.	Движение Земли. Вращение Земли вокруг оси и его географические следствия.		2 ч.
6.	Движение Земли по орбите вокруг Солнца и его географические следствия.		2 ч.
7.	Планеты и законы их обращения. Место Земли в Солнечной системе.		2 ч.
8.	Литосфера. Внутреннее строение Земли. Состав и строение земной коры. Возраст Земли и геологическое летоисчисление.		2 ч.
9.	Литосферические плиты, их границы. Теория Вегенера. Платформы и геосинклинали как устойчивые и подвижные участки земной коры.		2 ч.
10.	Внешние и внутренние силы, изменяющие поверхность Земли. Выветривание горных пород и его разновидности.		2 ч.
11.	Землетрясения, их географическое распространение. Вулканы, их строение. Гейзеры, горячие источники.		2 ч.
12.	Рельеф суши. Горы, крупнейшие горные системы мира. Разновидности гор по происхождению, высоте, возрасту.		2 ч.
13.	Равнины. Разновидности равнин по		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
	происхождению, абсолютной высоте, рельефу. Крупнейшие равнины мира. Рельеф дна Мирового океана. Влияние рельефа на жизнь и хозяйственную деятельность человека.		
14.	Контрольная работа.		2 ч.
15.	Гидросфера, ее составные части. Мировой круговорот воды и его значение.		2 ч.
16.	Мировой океан, его части. Соленость и температура вод Мирового океана.		2 ч.
17.	Движения вод Мирового океана: цунами, приливы и отливы, океанские течения и их географическое значение.		2 ч.
18.	Воды суши. Подземные воды, их происхождение. Река и ее составные части, Уклон и падение реки.		2 ч.
19.	Питание и режим реки. Речная система и речной бассейн. Расход и сток. Главнейшие реки материков.		2 ч.
20.	Использование рек в хоз. деятельности. Каналы и водохранилища, охрана речных вод.		2 ч.
21.	Озера и болота, их типы и хоз. значение. Крупнейшие озера мира. Ледники, их образование, понятие о снеговой линии. Типы ледников.		2 ч.
22.	Атмосфера, ее состав и строение. Значение атмосферы. Нагревание атмосферы. Суточный и годовой ход °твоздуха. Понятие суточной и годовой амплитуды.		2 ч.
23.	Понятие об атмосферном давлении, причины его изменения. Пояса атмосферного давления, причины их образования.		2 ч.
24.	Понятие о ветре, причины его образования. Типы ветров, их влияние на климат.		2 ч.
25.	Водяной пар в атмосфере. Абсолютная и относительная влажность. Образование облаков и тумана. Атмосферные осадки.		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
26.	Распределение осадков на поверхности земного шара. Факторы влияющие на распределение осадков. Испаряемость, коэффициент увлажнения.		2 ч.
27.	Понятие о погоде. Воздушные массы, их типы и характеристика. Значение изучения погоды.		2 ч.
28.	Понятие о климате, факторы, влияющие на климат. Основные типы климата, районы распространения.		2 ч.
29.	Основные и переходные климатические пояса, понятие о циклонах и антициклонах. Их влияние на погоду и климат.		2 ч.
30.	Понятие о биосфере. Биологический круговорот. Понятие о почве, гумусе. Основные типы почв. Проблема охраны природы. Заказники , заповедники, национальные парки.		2 ч.
31.	Географическая оболочка и ее компоненты. Важнейшие свойства географической оболочки. Понятие о ПК. Понятие о географическом поясе и природной зоне. Широтная и меридиональная зональность, высотная поясность. Характеристика при-родных зон.		2 ч.
32.	Африка. Географическое положение, площадь и береговая линия. Рельеф и полезные ископаемые. Факторы влияющие на климат, климатические пояса.	География материков и океанов	2 ч.
33.	Реки и озера Африки. Природные зоны. Охрана природы. Население Африки.		2 ч.
34.	Контрольная работа.		2 ч.
35.	Австралия. Геогр. положение. Рельеф и полезные ископаемые. Климат и внутренние воды. Общая характеристика природных зон Австралии.		2 ч.
36.	Антарктида. Геогр. положение и рельеф.		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
	Климат, растительность и животный мир.		
37.	Южная Америка. Геогр. положение и характер береговой линии. Рельеф и полезные ископаемые. Климат.		2 ч.
38.	Внутренние воды. Природные зоны. Население Южной Америки.		2 ч.
39.	Северная Америка. Геогр. положение и береговая линия. Рельеф и полезные ископаемые. Климат, климатические пояса.		2 ч.
40.	Внутренние воды Северной Америки. Природные зоны. Изменение природы С. Америки человеком. Население С. Америки. Политическая карта.		2 ч.
41.	Евразия. Геогр. и береговая линия. Разнообразие и особенности рельефа материка. Крупнейшие равнины и горные регионы.		2 ч.
42.	Климат, факторы влияющие на климат. а) влияние расположения горных хребтов. б) воздействие муссонов Тихого и Индийского океанов влияние Сев-Атлантического течения на климат материка.		2 ч.
43.	Реки Евразии, особенности речной сети, реки бассейна внутреннего стока. Озера.		2 ч.
44.	Природные зоны Евразии. Характеристика природных зон. Население и политическая карта.		2 ч.
45.	Контрольная работа.		2 ч.
46.	Формирование политической карты мира. Группировка стран мира: а) по размеру территории, б) по численности населения, в) по особенностям геогр. положения.	Экономическая и социальная география мира.	2 ч.
47.	Типология стран мира. Понятие о ВВП и ИЧР . а) экономически развитые страны б) развивающиеся страна в) страны с переходной экономикой		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
48.	Формы государственного правления в разных странах мира. Формы административно-территориального устройства государств мира.		2 ч.
49.	Природные ресурсы мира. Ресурсообеспеченность. Топливные ресурсы. Климатические и рекреационные ресурсы.		2 ч.
50.	Рациональное и нерациональное природопользование. Понятие о глобальных проблемах человечества.		2 ч.
51.	Население мира. Понятие о демографии и демографической политике. Воспроизводство населения и его типы. Расовый и этнический состав населения. Мировые и национальные религии.		2 ч.
52.	Размещение и плотность населения. Факторы влияющие на них. Миграции населения, их разновидности и причины. Основные ареалы размещения населения.		2 ч.
53.	Расселение населения. Понятие об урбанизации. Темпы и уровни урбанизации. Городские агломерации и мегаполисы. Сельское население. Формы сельского расселения.		2 ч.
54.	Зарождение и развитие мирового хозяйства, этапы его формирования. Структура мирового хозяйства. Понятие МГРТ. Международная экономическая интеграция (МЭИ).		2 ч.
55.	Понятие о научно-технической революции (НТР). Основные модели мирового хозяйства.		2 ч.
56.	Топливо-энергетический комплекс отраслей. а) нефтяная промышленность (ОПЕК) б) газовая промышленность в) угольная промышленность.		2 ч.
57.	Электроэнергетика. Основные типы электростанций. Нетрадиционные		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
	источники энергии.		
58.	Горнодобывающая промышленность мира. Великие горнодобывающие державы.		2 ч.
59.	Черная металлургия. Основные экспортеры и импортеры железной руды. Изменения в географии размещения отрасли.		2 ч.
60.	Цветная металлургия. Факторы размещения отраслей цветной металлургии.		2 ч.
61.	Машиностроение. Отраслевой состав. Основные машиностроительные регионы.		2 ч.
62.	Химическая промышленность отраслевой состав. Территориальная структура химической промышленности. Легкая промышленность		2 ч.
63.	Отраслевая структура сельского хозяйства, понятие АПК. Зерновое хозяйство мира. Основные страны – производители пшеницы, риса, кукурузы. Понятие о “зеленой революции”.		2 ч.
64.	География производства технических культур. Основные центры животноводства мира.		2 ч.
65.	Понятие о мировой транспортной системе. Роль транспорта в развитии мирового хозяйства.		2 ч.
66.	Виды транспорта. Автомобильный транспорт, его роль в мировом пассажирообороте.		2 ч.
67.	Воздушный транспорт, крупнейшие аэропорты мира. Ведущая роль морского транспорта в международных перевозках грузов. Роль морских каналов и проливов в мировом судоходстве.		2 ч.
68.	Международные экономические связи. Свободная экономическая зона (СЭЗ). Развитие международного туризма и его значение.		2 ч.
69.	Контрольная работа.		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
70.	Географическое положение России. Рельеф, основные особенности. Крупнейшие равнины и горные системы РФ.		2 ч.
71.	Факторы, влияющие на формирование климата России. а) Циркуляция воздушных масс над территорией РФ. б) Области действия циклонов и антициклонов в РФ. Распределение тепла и осадков на территории РФ.		2 ч.
72.	Внутренние воды. Энергетическое, транспортное и промышленное значение рек РФ. Крупнейшие озера и водохранилища РФ.		2 ч.
73.	Природные зоны РФ. Зона лесов. Тайга, смешанные и широколиственные леса. Степи.		2 ч.
74.	Сухопутные и морские границы РФ. Политико-государственное устройство РФ. Изменение гео-политического положения РФ.		2 ч.
75.	Население РФ. Причины снижения численности населения в XX веке. Размещение населения РФ. Зоны очагового и сплошного заселения. Городское и сельское население.		2 ч.
76.	Воспроизводство населения РФ. Насильственные и добровольные миграции. Национальный и религиозный состав населения РФ.		2 ч.
77.	Структура хозяйства РФ. География нефтяной, газовой и угольной промышленности РФ.		2 ч.
78.	Электроэнергетика РФ. Крупнейшие ГРЭС, ГЭС и АЭС. Понятие об энергосистеме.		2 ч.
79.	Машиностроительный комплекс РФ, основные факторы размещения. География		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
	машиностроения РФ.		
80.	Основные черты черной и цветной металлургии, принципы размещения металлургических предприятий Основные базы черной и цветной металлургии.		2 ч.
81.	Химическая промышленность РФ. География лесной промышленности.		2 ч.
82.	Сельское хозяйство РФ. География выращивания зерновых и технических культур. Животноводство РФ.		2 ч.
83.	Транспорт РФ, его современное состояние. Морской транспорт РФ. Крупнейшие порты. Речной транспорт, его роль для районов Севера. Внешние экономические связи РФ.		2 ч.
84.	Контрольная работа.		2 ч.
85.	Географическое положение, площадь, границы Армянского нагорья. Основные горные сооружения, межгорные котловины, вулканические массивы.	География Армении и НКР	2 ч.
86.	Климат Армянского нагорья. Крупнейшие реки и озера.		2 ч.
87.	Географическое положение, границы и площадь РА. История формирования рельефа. Складчато-глыбовые хребты РА, вулканические массивы и межгорные котловины.		2 ч.
88.	Климат Армении. Причины разнообразия климата. Реки и озера РА. Особенности питания и режима рек. Озеро Севан, проблема его сохранения.		2 ч.
89.	Почвы РА, их высотная поясность. Лесистость территории, понятие о галофильной и ксерофильной растительности. Животный мир РА. Высотные ландшафтные пояса. Охрана природы в РА. Заповедники и заказники.		2 ч.
90.	Административно-терр. единицы РА. Области и их центры. Численность, размещение и национальный состав		2 ч.

№ №	Темы	Курс	Часы
	населения. Миграции населения РА и причины, порождающие их.		
91.	Воспроизводство населения РА. Городское и сельское население Ереван – крупнейший административный, научный и промышленный центр РА.		2 ч.
92.	Топливо-энергетический комплекс РА. Структура электроэнергетической промышленности. Перспективы развития атомной энергетики.		2 ч.
93.	Цветная металлургия РА и ее современное состояние. Химическая промышленность. Машиностроение, перспективы развития.		2 ч.
94.	Промышленность стройматериалов. Легкая и пищевая промышленность.		2 ч.
95.	Особенности земельного фонда РА. Мелиорация земель. Виноградарство и плодоводство. География выращивания овоще-бахчевых культур. Животноводство РА.		2 ч.
96.	Транспорт РА, его современное состояние. Внешние экономические связи.		2 ч.
97.	Географическое положение, краткая характеристика рельефа, климата и речной сети Нагорно-Карабахской Республики.		2 ч.
98.	Административное деление, численность, национальный состав. Промышленность и сельское хозяйство. Транспортные пути соединяющие НКР с внешним миром. Перспективы разрешения Карабахского вопроса.		2 ч.
99.	Итоговое занятие.		2 ч.
100.	Контрольная работа.		2 ч.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Физическая география под редакцией К.В. Пашканга М. 1999г.
2. География. Справочник абитуриента М-1997г.
3. География. Сдаем без проблем Н.Н. Петрова, Ю.А. Соловьева М-2011г.
4. Сухов В.П. Физическая география Уч. для 6 класса 1999г.
5. Крылова О.В. Материки, океаны Уч. для 7 класса 1999г.
6. Алексеев А.И., Николина В.В. Уч. для 9 класса 1999г.
География: Население и хозяйство России 2006г.
7. В.П. Дронов, И.И. Барина
География России. Уч. для 8 класса 2009г.
8. В.П. Максаковский
Экономическая и социальная география мира. 10 класс, 2011г.
9. География. Уч. для 9 класса, Айастан 2009г.
Л.Валесян, М.Манасян, А.Овсепян
10. А.Погосян, М.Манасян, Т.Варданян
География 11кл. 2011г.
11. Х.Назарян., Л.Валесян.
География Армении 7 кл., 1999г.
12. М.Манасян, Т.Варданян
География 10 кл., 2010г.