

Муромцева Ю.И., Вавилова И.В.

Основы социально-экономической географии

(для студентов-иностранцев подготовительных факультетов)

Учебное пособие



Харьков 2012

**Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України
Харківський національний педагогічний університет
імені Г.С. Сковороди**

До друку та в світ
дозволю

директор інституту інформатизації
освіти професор А.І. Прокопенко

Муромцева Ю.И., Вавилова И.В.

***Основы социально-экономической географии
(для студентов-иностранцев подготовительных факультетов)***

Учебное пособие

Затверджено редакційно-видавничою
радою Харківського національного
педагогічного університету
імені Г.С.Сковороди
протокол № 9 від 03.11.12

Харків

2012

Міністерство освіти і науки, молоді та спорту України
Харківський національний педагогічний університет
імені Г.С.Сковороди

Муромцева Ю.И., Вавилова И.В.

*Основы социально-экономической географии
(для студентов-иностранцев подготовительных факультетов)*

Учебное пособие

Харків 20012

Муромцева Ю.І., канд. екон. наук, доцент кафедри соціально-економічних дисциплін Харківського національного педагогічного університету ім. Г. С. Сковороди

Вавилова І.В. канд. іст. наук, доцент кафедри мовної підготовки Харківського національного педагогічного університету ім. Г. С. Сковороди

Рецензенти:

Котлик А. В. – кандидат економічних наук, доцент кафедри менеджменту та бізнесу Харківського національного економічного університету;

П'ятак Т.В. – кандидат технічних наук, доцент кафедри фінансів Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»;

Затверджено редакційно-видавничою радою Харківського національного педагогічного університету імені Г.С.Сковороди
протокол № 9 від 03.11.12

Муромцева Ю.І., Вавилова І.В.

Основы социально-экономической географии (для студентов-иностранцев подготовительных факультетов): Учебное пособие.- Харьков, ХНПУ ім. Г.С. Сковороди.- 2012. – 60 с.

Анотація.

Навчальний посібник з основ соціально-економічної географії призначений для студентів-іноземців, які навчаються на підготовчому факультеті в групах гуманітарного та економічного профілів. Текстовий матеріал відповідає програмному матеріалу з соціально-економічної географії, що вивчають на підготовчому факультеті, і представлений спеціально складеними, адаптованими і неадаптованими (додатковими) текстами загальнонаукового характеру, які пов'язані з майбутньою спеціальністю студентів. Кожна тема містить глосарій чотирма мовами – українською, російською, англійською та французькою, що дасть змогу освоїти основну термінологію студентам з більшості країн світу.

Видано за рахунок автора

© Харківський національний педагогічний
університет імені Г.С.Сковороди

© Муромцева Ю.І., Вавилова І.В.

Харків 2012

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное учебное пособие по основам социально-экономической географии предназначено для студентов-иностранцев, обучающихся на подготовительном факультете в группах гуманитарного и экономического профилей.

Текстовый материал соотнесен с программным материалом по социально-экономической географии, изучаемым на подготовительном факультете, и представлен специально составленными, адаптированными и неадаптированными (дополнительными) текстами общенаучного характера, связанными с будущей специальностью студентов.

В учебном пособии каждая тема содержит глоссарий на четырех языках - украинском, русском, английском и французском, что даст возможность освоить основную терминологию студентам из большинства стран мира.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ	7
ГЕОГРАФИЯ КАК НАУКА	9
ЧАСТИ СВЕТА. МАТЕРИКИ И ОКЕАНЫ	10
РАЗДЕЛ I. СТРАНЫ МИРА. ТИПЫ СТРАН. ФОРМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРАВЛЕНИЯ. УКРАИНА В МИРЕ	14
РАЗДЕЛ II. ОСНОВЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ МИРА И УКРАИНЫ	17
НАСЕЛЕНИЕ МИРА. РАСОВЫЙ И ЭТНИЧЕСКИЙ СОСТАВ	21
РЕЛИГИОЗНЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ МИРА	23
МИГРАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ. ГОРОДСКОЕ И СЕЛЬСКОЕ НАСЕЛЕНИЕ МИРА	24
НАСЕЛЕНИЕ УКРАИНЫ	25
ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ , ИХ ЗНАЧЕНИЕ	27
МИРОВОЕ ХОЗЯЙСТВО. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ	34
ЭКОНОМИКА УКРАИНЫ	37
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ УКРАИНЫ	38
СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО МИРА И УКРАИНЫ	42
ТРАНСПОРТ МИРА	46
ТРАНСПОРТ УКРАИНЫ	48
РАЗДЕЛ III.....	51
МЕЖДУНАРОДНОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ ТРУДА.....	51
МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ	54
ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА	56
БИБЛИОГРАФИЯ	59

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

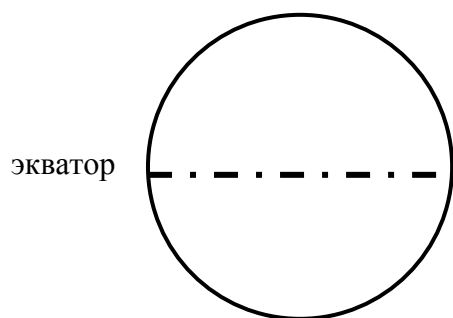
ГЕОГРАФИЯ КАК НАУКА

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «География как наука». Запишите слова по памяти.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
география	географія	Geography	La géographie	
земля	земля	The earth	La terre	
планета	планета	Planet	La planète	
глобус	глобус	The globe	Le globe	
экватор	екватор	Equator	L'équateur	
полюс	полюс	Pole	Le pôle	
шар	куля	Sphere	Le globe	
полушарие	півкуля	Hemisphere	L'hémisphère	
широта	широта	Width	La largeur	
долгота	довгота	Longitude	La longitude	
параллель	паралель	Parallel	La parallèle	
меридиан	меридіан	Meridian	Le méridien	
запад	захід	The West	L'ouest	
север	північ	The north	Le nord	
восток	схід	The east	L'est	
юг	південь	The south	Le sud	
поверхность	поверхня	Surface	La surface	
рельеф	рельєф	Relief	Le relief	
возвышенность	піднесеність	Height	La hauteur	
низменность	низовина	Lowland	La basse contrée	
равнина	рівнина	Plain	La plaine	
горы	гори	Mountains	Les montagnes	
река	річка	The river	La rivière	
море	море	The sea	La mer	
озеро	озеро	Lake	Le lac	
остров	острів	Island	L'île	
полуостров	півострів	Peninsula	La péninsule	
материк	материк	Continent	Le continent	
континент	континент	Continent	Le continent	
карта	карта, мапа	Map	carte	

Задание 2. Обратите внимание на следующие схемы. Запишите их в тетрадь и запомните.

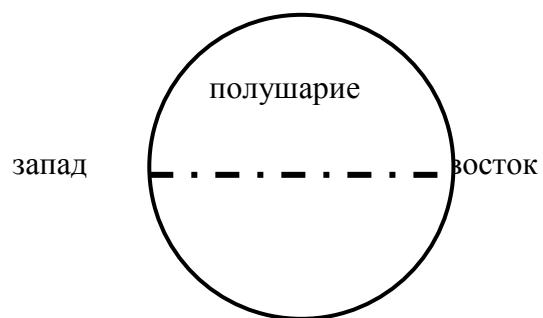
Это северный полюс



Это южный полюс

Рис. 1

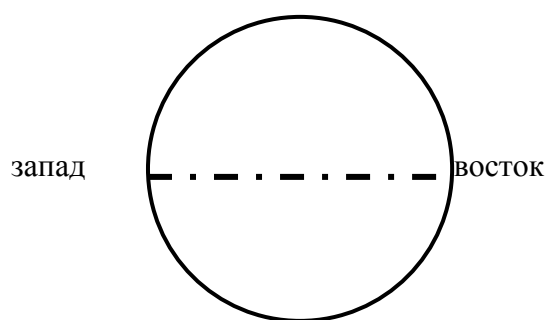
Это северный полюс



Это южный полюс

Рис. 2

Это северное полушарие



Это южное полушарие

Рис. 3

Север

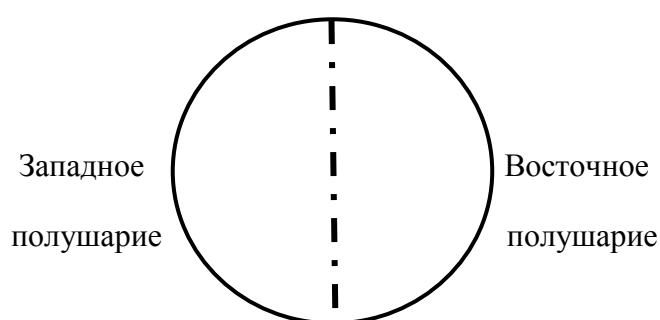
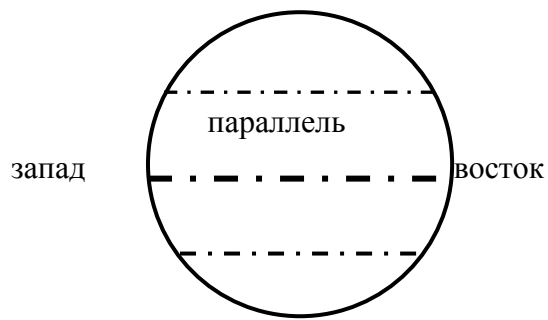


Рис. 4

север



юг

Рис. 5

Север



Рис. 6

Задание 3. Прочитайте текст.

География как наука

География - это наука, которая изучает Землю, ее поверхность и живую природу на ней. География делится на физическую и экономическую географию.

Физическая география изучает рельеф Земли, горы, равнины, низменности, возвышенности, океаны, моря, озёра, реки.

Для изображения земной поверхности на плоскости, с помощью математических законов и специальных обозначений география использует карты. На географической карте мы видим материки, острова, полуострова, разные страны, города. Географические карты делятся на физические, политические, экономические, климатические и другие.

На физической карте мы видим рельеф - горы, равнины, низменности, возвышенности, природные ресурсы. Климатические карты рассказывают о климате.

На политической карте мы видим страны, города, столицы, государственные границы.

Экономические карты рассказывают об экономике страны, населении, о размещении и развитии производства.

География играет важную роль в жизни человека, потому что она помогает ему решать разные экономические, социальные проблемы в жизни.

Задание 4. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что такое география?
2. Что она изучает?
3. На что делится география?
4. Что изучает физическая и экономическая география?
5. Какие географические карты вы знаете? О чём они рассказывают?
6. Почему география играет важную роль в жизни человека?

Задание 5. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. География - это наука, которая изучает
2. Физическая география изучает
3. Экономические карты рассказывают
4. География играет важную роль в жизни человека, потому что

Задание 6. Покажите на карте меридианы, экватор, полюса, параллели, полушария.

Задание 7. Прочитайте текст «География как наука» ещё раз. Восстановите содержание текста, опираясь на предложения из задания № 5.

ЧАСТИ СВЕТА. МАТЕРИКИ И ОКЕАНЫ

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Материки и океаны». Значение незнакомых вам слов определите по словарю. Запишите их по памяти.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
часть света	частина світу	Part of the world	La partie du monde	
граница	межа, кордон	Border	La frontière	
берег	берег	Coast	Le bord	
океан	океан	Ocean	L'océan	
впадина	западина	Hollow	Le creux	
архипелаг	архіпелаг	Archipelago	L'archipel	
холод	холод	Cold	Le froid	
жара	жара	Heat	La chaleur	
суша	суша	Land	La terre	
влажность	вологість	Humidity	L'humidité	
уровень	рівень	Level	Le niveau	
высота	висота	Height	La hauteur	
глубина	глибина	Depth	La profondeur	
Европа	Європа	Europe	L'Europe	
Азия	Азія	Asia	L'Asie	
Америка	Америка	America	L'Amérique	
Африка	Африка	Africa	L'Afrique	
Австралия	Австралія	Australia	L'Australie	
Антарктида	Антарктида	Antarctica	L'Antarctide	
регион	регіон	Region	La région	
гора	гора	Mountain	La montagne	
возвышенность	височина	Height	La hauteur	
низменность	низовина	Lowland	La basse contrée	
равнина	рівнина	Plain	La plaine	

Задание 2. Прочитайте текст. Составьте предложению текста. и запишите вопросы к каждому предложению текста.

Поверхность Земли состоит из Мирового океана и суши. Общая площадь суши планеты Земля 149 млн. км². Доля суши примерно 30%. Средняя глубина Мирового океана около 3,8км, максимальная (Марианская впадина в Тихом океане). Суша образует шесть материков и острова. Она поднимается над уровнем моря в среднем на 875м. Наибольшая высота - гора Джомолунгма (Эверест) в Гималаях - 8848м.

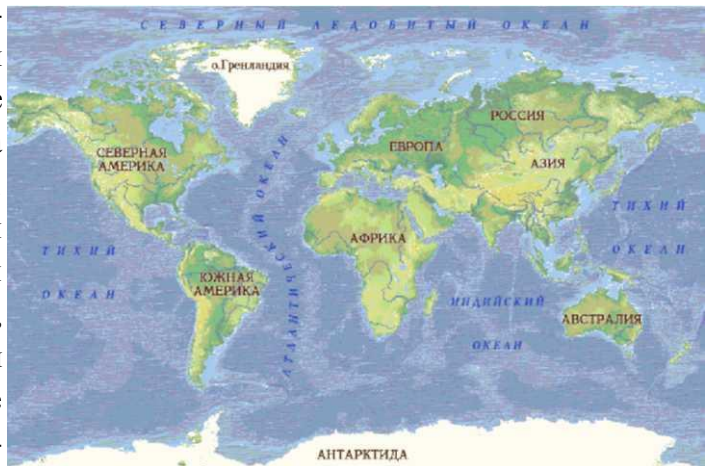
Части света - регионы, на которые делят сушу Земли по исторически сложившейся традиции - с учетом политических, демографических, биологических реалий. Деление на части света возникло ещё в античную эпоху и не учитывало геологической истории Земли. Поэтому части света - не совсем то же самое, что материки.

Обычно выделяют следующие части света: Европа, Азия, Африка, Америка, Австралия, Антарктида. Острова южной части Тихого океана иногда выделяют в особую часть света - Океанию.

Задание 3. Прочитайте тексты. Найдите словосочетания с новыми словами, запишите и запомните их.

Материки

1. Самый большой материк - *Евразия*. В Евразию входят части света Европа и Азия. Уральские горы делят материк на европейскую и азиатскую часть. Евразия находится в северном полушарии. Она омывается Северным Ледовитым, Тихим, Атлантическим и Индийским океанами и их морями. На севере это холодный материк, а на юге - жаркий.



🔪 Статистика. Европа. :

Площадь Европы 10 млн. 080 тыс. км², из них площадь островов составляет около 730 тыс. км². Наибольшая абсолютная высота - гора Монблан (4807 м);
Наименьшая абсолютная высота - уровень Каспийского моря (-27 м);
Крупнейший остров - Великобритания (229885 км²);
Крупнейшее озеро - Ладожское (17700 км²);
Самая длинная река - Волга (3530 км)

Азия:

Площадь Азии составляет 44 млн 500 тыс. 745 км².
Самая высокая точка Азии и всего мира - Эверест или Джомолунгма - 8840 м .
В Азии находится самое глубокое в мире озеро - Байкал. Максимальная глубина - 1620 м.
Крупнейшее в мире озеро также находится в Азии - Каспийское море. Его площадь около 371 кв. км.
Самая длинная река Азии и континента Евразии - Янцзы или Чанцзян (кит. Янцзы - "голубая река", Чанцзян - "длинная река") - 5800 км. (по другим данным 6300 км).

2. Второй большой материк - *Африка*. С запада омывается Атлантическим океаном, с севера - Средиземным морем, с северо-востока - Красным морем, с востока - Индийским океаном. Африка - самый жаркий материк на Земле.

🔪 Статистика. Африка:

Площадь стран Африки и прилегающих островов составляет 30 млн 249 тыс. 985 км²¹, или 22,2% площади всех стран мира
Килиманджаро (5895 м), высочайшая точка материка
В Африке расположена самая длинная река в мире — Нил, текущая с юга на север.
Крупнейшее озеро — Виктория.
На севере расположена крупнейшая на Земле пустыня Сахара, на юге — пустыня Намиб.

3. Третий материк *Северная Америка*. Он расположен в Западном полушарии. К Северной Америке относят Центральную Америку и Вест-Индию. С запада материк омывается Тихим океаном, с востока - Атлантическим океаном, с севера - Северным Ледовитым океаном. Крупные острова Северной

Америки: Гренландия, архипелаг Александра, Алеутские острова. На севере это холодный материк, а на юге - теплый.

4. Четвертый материк *Южная Америка*. Южная Америка находится в Западном полушарии. На востоке ее омывает Атлантический океан, на западе - Тихий океан. Южная Америка теплый материк.

Америка, - часть света в западном полушарии Земли, к которой относят 2 материка - Северная Америка и Южная Америка, а также прилегающие острова и Гренландию. Америкой считаются все земли к западу от Атлантического океана до побережья Тихого океана.

Общая площадь 44,485 млн. км².

5. Самый маленький материк *Австралия*. Она расположена в Южном полушарии. На востоке ее омывает Тихий океан, на западе - Индийский океан. Это жаркий и сухой материк.

6. Вокруг Южного полюса расположена *Антарктида*. Это самый холодный материк. Он омывается водами Атлантического, Индийского и Тихого океанов.

Океаны

Материки делят Мировой океан на четыре океана.

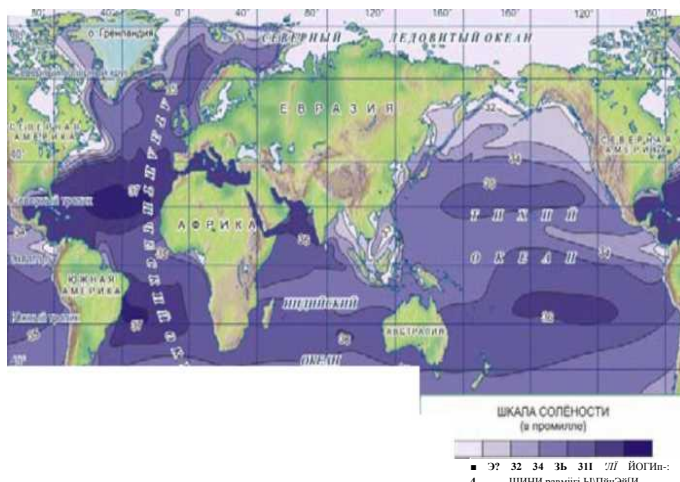
1. Самый большой и глубокий океан *Тихий океан*. Он находится в четырех полушариях: Северном, Южном, Западном и Восточном. На востоке Тихий океан омывает Северную и Южную Америку; на западе он омывает Евразию и Австралию, а на юге - Антарктиду.

2. Второй по величине - *Атлантический океан*. Атлантический океан находится в Северном, Южном и Западном полушариях. На востоке он омывает Европу и Африку, на западе он омывает Северную и Южную Америку, а на юге - Антарктиду. На юге - это очень холодный океан, а на экваторе - теплый.

3. Далее идёт *Индийский океан*, который находится в Южном и Восточном полушариях. Это самый теплый океан. На севере он омывает Евразию, на западе - Африку, на востоке - Австралию, а на юге - Антарктиду.

4. *Северный Ледовитый океан* самый маленький и самый холодный. Он расположен вокруг Северного полюса. Северный Ледовитый океан покрыт льдом. Океан омывает Евразию и Северную Америку.

5. *Южный океан* - условное название южных частей Атлантического, Индийского и Тихого океанов, прилегающих к Антарктическому матерiku.



Задание 4. Устно ответьте на вопросы.

1. Сколько на земле материков? Назовите их.
2. Сколько на земле океанов? Назовите их.
3. Где проходит граница между Европой и Азией?
4. Расскажите о каждом материке. Покажите их на карте.
5. Расскажите о каждом океане. Покажите их на карте.

Задание 5. Покажите на карте материки и океаны.

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. ... - это самый большой материк.
2. Евразию образуют ... и
3. Южная Америка - это ... материк.
4. Австралия - это ... материк.
5. Тихий океан - это самый ... океан.
6. Индийский океан - это самый ... океан.
7. Северный Ледовитый океан - это самый ... океан.

Задание 7. Прочитайте текст «Материки и океаны» ещё раз. Восстановите содержание текста, опираясь на предложения из задания № 6.

РАЗДЕЛ I. СТРАНЫ МИРА. ТИПЫ СТРАН. ФОРМЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРАВЛЕНИЯ. УКРАИНА В МИРЕ

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Страны мира. Типы стран. Формы государственного правления». Значение слов определите по словарю. Запишите их в алфавитном порядке.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
правление	правління	Board	Le conseil d'administration	
монархия	монархія	Monarchy	La monarchie	
республика	республіка	Republic	La république	
развитый	розвинений	The developed	Le développé	
развивающийся	що розвивається	The developing	En voie de développement	
федеративный	федеральний	The federal	Le fédératif	
унитарный	унітарний	The unitary	L'unitaire	
автономия	автономія	Autonomy	L'autonomie	
область	область	Area	une région	
район	район	Area	La région	
герб	герб	The arms	Les armes	
гимн	гімн	Hymn	L'hymne	
флаг	прапор	Flag	Le drapeau	
выборный	виборний	The elective	L'électif	
законодательный	законодавчий	The legislative	Le législatif	
исполнительный	виконавчий	The executive	L'exécutif	
конституция	конституція	The constitution	La constitution	
правительство	уряд	The government	Le gouvernement	
парламент	парламент	Parliament	Le parlement	
столица	столиця	Capital	La capitale	

Задание 2. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Страны мира. Типы стран. Формы государственного правления

На карте мира мы видим 230 стран и территорий. У каждой страны есть столица, герб, флаг, гимн, конституция. Страны мира делятся на типы:

- по континентам (европейские, азиатские, американские, африканские);
- по численности населения – крупные (Китай, Индия, США), средние (Украина, Беларусь, Египет), малые (Куба, Бельгия, Португалия) ;
- по размерам территории;
- по географическому положению (приморские, островные - Япония, Филиппины; 40 стран не имеют выхода к морю - это Венгрия, Боливия и т.д.);
- по религии (христианские, исламские);
- по уровню экономического развития (развитые и развивающиеся).

По форме правления государства мира делятся на монархии и республики.

Монархия - это государство, главой которого является монарх. Различают неограниченную (абсолютную) монархию и ограниченную (конституционную)

монархию, при которой власть монарха ограничена парламентом. В наше время существуют государства с конституционной монархией (Великобритания, Норвегия, Дания, Швеция). В некоторых странах глава государства является одновременно религиозным главой (Ватикан).

Республика - это форма правления, при которой глава государства (президент) избирается населением или специальной избирательной коллегией. Законодательная власть принадлежит парламенту. Большинство современных государств являются республиками.

Формы правления			
Монархия		Республика	
Ограниченная	Неограниченная	Президент	Парламент
Европа - Великобритания, Бельгия, Дания, Испания, Норвегия, Швеция Азия - Япония, Бутан, Непал, Малайзия, Кувейт Африка - Марокко, Лесото	Азия - Саудовская Аравия, Оман, Бахрейн, Катар, Бруней	Франция, Украина, Россия, Мексика	Португалия, Италия, Индия, Германия

Унитарное государство - это форма государственного устройства, при которой территория государства, не имеет в своем составе федеративных единиц (штатов, земель), а подразделяется на административно-территориальные единицы (районы, области и т. д.).

Федерация - это форма государственного устройства, при которой государство образуют федеральные единицы - члены, субъекты федерации (земли, штаты). В федерации действует единая конституция, единые органы государственной власти, устанавливается единое гражданство, денежная единица и т. д. Члены федерации имеют, как правило, собственные конституции, законодательные, исполнительные и судебные органы. Федерацией являются США, Индия, Германия и др. Субъектами Украины, кроме республик в составе России, являются края, области, города федерального значения (Москва и Санкт-Петербург), автономные области и автономные округа.

Задание 3. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Сколько в мире стран и территорий?
2. Что есть в каждой стране?
3. Как делят страны?
4. Кто глава государства в монархии?
5. Кто глава государства в республике?
6. Какие бывают республики?
7. Что такое унитарное государство?
8. Что такое федеративное государство?

Задание 4. Составьте и запишите краткий конспект текста «Страны мира. Типы стран. Форма государственного правления».

Задание 5. Подготовьте рассказ о своей стране (к какому типу стран она относится, какие формы правления у вас преобладают).

Задание 6. Напишите рассказ о государственных символах вашей страны.

УКРАИНА В МИРЕ. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

Задание 1. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами

Украина находится в пределах Восточно-Европейской равнины, в зонах сосновых и смешанных лесов, лесостепи и степи. Лесная зона включает разнообразные смешанные и лиственные леса с белой пихтой, сосной, буком и дубом, в лесостепной зоне леса в основном дубовые, а для степной зоны характерны травы и ленточные лесонасаждения.

Рельеф большей части территории имеет равнинный характер: низменности занимают 70 %, а возвышенности и горы — 25 % и 5 %. Горы находятся на юго-западе (украинские Карпаты, высшая точка — гора Говерла, 2061 м над уровнем моря) и в южной части Крымского полуострова (Крымские горы, высшая точка — Роман-Кош, 1545 м). Основные низменности: на юге — Причерноморская низменность, на севере — Полесская, на западе — Закарпатская.

На большей части Украины климат умеренно-континентальный, кроме южного берега Крыма, где характерен средиземноморский тип климата. Степень континентальности растёт в направлении от запада и северо-запада к востоку и юго-востоку. По мере роста континентальности лето становится более жарким, а зима более холодной, и уменьшается количество осадков. Для Крымских гор и Карпат характерен горный тип климата. Лето на всей Украине тёплое и длительное, на востоке и юге — жаркое и сухое, на западе — тёплое и влажное. Зима сильно зависит от региона. Мягкая зима наблюдается на юге и западе, наиболее холодные зимы наблюдаются на северо-востоке Украины.

Географическое положение Украины

Территория Украины имеет размеры 1 316 км с запада на восток и 893 км с севера на юг; лежит приблизительно между 52°20' и 44°20' северной широты и 22°5' и 41°15' восточной долготы. Крайний северный пункт — село Петровка Черниговской области, южный — мыс Сарыч (Крым), западный — село Соломоново близ города Чоп Закарпатской области, восточный — село Красная звезда Луганской области. Географический центр Украины находится в посёлке городского типа Добровеличковка Кировоградской области. Общая площадь Украины — 603,7 тыс. км², что составляет 5,7 % территории Европы и 0,44 % территории мира. Украина является наибольшей по размеру территории страной в Европе, полностью расположенной в ней.

Длина морской границы: 1 355 км (по Чёрному морю — 1 056,5 км; по Азовскому морю — 249,5 км, а по являющемуся его частью Керченскому проливу — ещё 49 км).

Украина имеет официальную границу с 7 государствами-членами ООН: на востоке и северо-востоке с Россией (1955 км по суше, морские границы в Азовском и Чёрном морях), на севере с Белоруссией (1084 км), на западе с Польшей (542 км), Венгрией (135 км), Словакией (98 км), на юго-западе с Молдовой (1202 км) и Румынией (608 км по суше). Протяжённость береговой линии — 2835 км.

Географический центр Европы по измерениям, проведённым в 1887 году военным ведомством Австро-Венгрии, располагался на территории современной Украины,

недалеко от города Рахов Закарпатской области.

Задание 7. Покажите на карте географические названия равнин, гор Украины.

Задание 8. Покажите на карте географические названия равнин, гор вашей страны.

Задание 8. Покажите на карте с какими странами граничит Украина. Где проходят морские границы Украины?

Задание 8. Покажите на карте, с какими странами граничит ваша страна.

РАЗДЕЛ II. ОСНОВЫ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ГЕОГРАФИИ МИРА И УКРАИНЫ

НАСЕЛЕНИЕ МИРА. РАСОВЫЙ И ЭТНИЧЕСКИЙ СОСТАВ

Задание 1. Прочитайте слова и словосочетания, которые вы встретите в тексте «Размещение населения в мире. Естественное движение (воспроизводство) населения». Значение слов определите по словарю. Запишите их по алфавиту.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
Население	населення	The population	La population	
численность	чисельність	Number	Le nombre	
экономика	економіка	Economy	L'économie	
плотность	щільність, густота	Density	La densité	
поколение	покоління	Generation	La génération	
размещение	розміщення	Placing	Le placement	
общество	суспільство	Society	société	
уровень жизни	рівень життя	Standard of living	Le niveau de vie	
рождаемость	народжуваність	Birth rate	La natalité	
Смертность	Смертність	Death rate	La mortalité	
воспроизводство	відтворення	Reproduction	La reproduction	
Естественный прирост	Природний приріст	Natural increase	L'accroissement naturel	
Ожидаемая продолжительность жизни	Очікувана тривалість життя	Expected life expectancy	L'étendue de la vie attendue	
Пол	стать	Sex	Le Sexe	
возраст	вік	Age	L'âge	
Демографическая политика	Демографічна політика	The demographic policy	La politique démographique	

Задание 2. Прочитайте текст о размещения людей на планете Земля. Ответьте на вопросы:

1. Какие факторы влияют на размещение людей?
2. От чего зависит плотность населения в разных районах?
3. В каких регионах мира плотность населения самая большая?

Размещение людей на Земле зависит от разных факторов. Размещение зависит от:

- природных условий (климат, рельеф, наличие воды, плодородие почв, влажность);
- исторических факторов;
- развития промышленности;
- географического положения.

Низкая плотность населения отмечается в районах с плохими природными условиями. Шесть регионов мира отличаются большой плотностью населения:

Регионы с самой большой плотностью населения

Регион	Страна
1. Восточно-азиатский	Китай, Япония, Корея
2. Южно-азиатский	Индия, Бангладеш, Шри-Ланка, Пакистан
3. Юго-Восточная Азия	Индонезия, Таиланд, Филиппины, Малайзия, Вьетнам, Мьянма
4. Европейский	Большинство стран Европы
5. Северо-Восточный	США
6. Западно-африканский	Нигерия, Бенин, Гана

Задание 3. Прочитайте следующие таблицы. Обратите внимание на численность населения в разных странах. Перепишите таблицы в тетрадь,

Численность населения. Самые большие по численности населения страны (данные за 2011 год)*

Рейтинг	Страна	Численность населения (чел.)	Рейтинг	Страна	Численность населения (чел.)
1	Китай	1,336,718,015	7	Бангладеш	158,570,535
2	Индия	1,189,172,906	8	Нигерия	155,215,573
3	США	313,232,044	9	Россия	138,739,892
4	Индонезия	245,613,043	10	Япония	126,475,664
5	Бразилия	203,429,773	28	Украина	45,134,707
6	Пакистан	187,342,721	34	Польша	38,441,588

*<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2119rank.html?countryName=Azerbaijan&countryCode=az®ionCode=me&rank=91#aj>

Продолжительность жизни людей в разных странах (данные за 2011 год)*

Большая продолжительность		Маленькая продолжительность	
Страна	Возраст	Страна	Возраст
Монако	89	Россия	66
Япония	82	Гвинея	58
Швеция	80	Чад	48
Украина	69	Ангола	39

*<https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/rankorder/2102rank.html?countryName=Poland&countryCode=pl®ionCode=eu&rank=76#pl>

Уровень продолжительности жизни зависит от уровня жизни людей, развития медицины и доступности медицины населению.

Задание 4. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Размещение населения в мире. Естественное движение (воспроизводство) населения

В 2011 году на Земле проживало 7 миллиардов человек . На земном шаре население размещается неравномерно. Средняя плотность населения в мире - 46 человек на 1 км² . Есть страны, где плотность населения очень маленькая - это Австралия, Монголия, Ливия.

В Восточном полушарии живет 86% населения Земли, а в Западном -14%. В Северном полушарии проживает 90% населения, а в Южном - 10%.

На численность и размещение людей основное влияние оказывают два фактора: естественное движение (воспроизводство) населения и его миграция (механическое движение населения).

Естественное движение населения характеризуют такие показатели, как уровень рождаемости, смертности, естественного прироста, средняя продолжительность жизни людей. Соотношение этих величин отражает режим воспроизводства. Таким образом, под воспроизводством (естественным движением) населения понимают совокупность процессов рождаемости, смертности и естественного прироста численности людей.

Количественно показатели рождаемости, смертности и естественного прироста принято выражать в расчете на 1000 жителей — в промилле ‰).

Формула воспроизводства населения мира:

$28‰$ (рождаемость) - $10‰$ (смертность) = $18‰$ (естественный прирост). Таким образом, показатель естественного прироста на каждую тысячу жителей для мира в целом составил 18 человек. Среднемировой показатель продолжительности жизни равен 66 годам.

На рождаемость оказывают существенное влияние материальный и культурный уровень людей, положение женщины в обществе, особенности половой и возрастной структуры населения, национальные традиции и обычаи, религия, государственная демографическая политика и др. Отрицательно сказывается безработица, рождаемость резко снижается в кризисные периоды.

На смертность в первую очередь влияет уровень развития системы здравоохранения, уровень благосостояния населения, возрастная структура жителей, войны.

В разных странах эти факторы сказываются по-разному, что вызывает сильные колебания рождаемости, смертности, естественного прироста. По соотношению показателей рождаемости и смертности в разных странах мира выделяют два типа воспроизводства населения. Для первого типа воспроизводства населения характерны относительно невысокие показатели рождаемости, смертности и естественного прироста. Для стран, входящих в эту группу, характерна высокая продолжительность жизни людей (в среднем более 80 лет). Этот так называемый «современный» тип воспроизводства наиболее широко распространен в экономически развитых странах — Северной Америке, Западной и Восточной Европе, в Японии и в Австралии. В некоторых из них (ФРГ, Дания, Австрия, Швеция, Великобритания, Италия, Венгрия, Румыния, Болгария) расширенное воспроизводство населения вообще прекратилось, т. е. его численность либо стабилизировалась, либо уменьшилась и наблюдается естественная убыль. В число этих стран входит и Украина, в которой в 2010 г. показатель рождаемости составил 10,8‰, смертности — 15,2‰, естественного прироста - минус (-) 4,4 ‰.

Для второго типа воспроизводства населения характерны высокие и очень высокие показатели рождаемости и естественного прироста и относительно низкие показатели смертности

Этот тип воспроизводства населения наиболее широко распространен в развивающихся странах Африки, Азии и Латинской Америки. Этим странам удалось добиться значительного снижения смертности, рождаемость же в них всегда была традиционно высока.

Задание 7. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Как размещается население на Земле?
2. Какова средняя плотность населения?
3. В каком полушарии людей проживает больше? Как вы думаете, почему?
4. Что такое воспроизводство населения?
5. От чего зависит численность населения страны(территории, мира)?
6. От каких факторов зависит рождаемость в стране?
7. От каких факторов зависит смертность в стране?
8. Какой тип воспроизводства населения в вашей стране?

Расовый и этнический состав населения мира

Задание 1. Прочитайте слова и словосочетания, которые вы встретите в тексте «Расовый и этнический состав населения мира».





Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
Население	населення	The population	La population	
раса	раса	Race	La race	
антрополог	антрополог	The anthropologist	L'anthropologue	
монголоидная раса	раса монголоїда	Mongoloid race	la race mongoloïde	
европеоидная раса	європеїдна раса	Europid race	la race Europid	
экваториальная раса	екваторіальна раса	Equatorial race	La race équatoriale	
негроидная раса	негроїдна раса	Negroid race	la race Negroid	
австралоидная раса	австралоидная раса	Australoid race	la race Australoid	
традиция	традиція	Tradition	La tradition	
этнос	етнос	Ethnos	Le peuple	
волнистый	хвилястий	The wavy	L'ondulé	
курчавый	кучерявий	The curly	Le frisé	
скула	вилиця	Cheekbone	La pommette	

Расовый и этнический состав населения

На земном шаре люди делятся на расы. Раса - это группа людей, у которой признаки внешности передаются по наследству. Признаки внешности - это цвет кожи, цвет волос, цвет глаз, форма носа и губ, рост и телосложение, группа крови. На Земле существуют расы: европеоидная, монголоидная, негроидная, австралоидная (см. таблицу).

Внутри рас выделяются более мелкие группы. Они называются этнические группы. Этнос - значит народ. Всего в мире более 4000 этносов или народов. Этнос имеет общую территорию, язык, культуру, хозяйство, религию, традиции. Самый многочисленный народ мира - это китайцы.

Расы мира

<div>европеоидная</div> 	<p>(евразийская раса), одна из основных больших рас человечества. Характерны светлая кожа, мягкие и волнистые волосы головы, сильный и средний рост волос на лице и теле (у мужчин), узкий и резко выступающий нос, тонкие губы. Распространена в Европе, Северной Африке, Передней Азии, Северной Индии; с европейской колонизацией европеоидная раса распространилась в Америке, Австралии и Южной Африке.</p>
<div>монголоидная</div> 	<p>(азиатско-американская раса), одна из больших рас человечества. Характерны желтоватая кожа, прямые черные волосы, слабый рост волос на лице и теле, слабо выступающий нос, уплощенность лица, значительное выступание скул. Распространена в Восточной Азии, Индонезии, Центральной Азии, Сибири, Америке.</p>
<div>Негроидная</div> 	<p>входит в большую экваториальную (негро-австралоидную) расу. Характерны темная кожа, курчавые волосы, широкий нос, толстые губы. Распространена в Африке, к югу от Сахары. Термин «негроидная раса» иногда употребляется как синоним экваториальной расы.</p>
<div>Австралоидная</div> 	<p>(австралийская раса), входит в большую экваториальную (негро-австралоидную) расу. Характерны темная кожа, широкий нос, волнистые волосы, сильный рост волос на лице и теле. Распространена в Австралии, Южной Азии и Океании. Многие антропологи выделяют австралийскую расу в самостоятельную большую расу</p>

Задание 7. Найдите в тексте ответы на вопросы.

9. Как размещается население на Земле?
10. Какова средняя плотность населения?
11. В каком полушарии людей проживает больше? Как вы думаете, почему?
12. Что такое раса?
13. Какие расы существуют на Земле?
14. К какой расе вы принадлежите? Опишите ее.
15. Что такое этнос?
16. Чем определяется этнос?

Задание 8. Опишите своего друга (подругу), определите к какой расе он (она) относится.

Задание 9. Прочитайте текст ещё раз. Передайте его содержание.

РЕЛИГИОЗНЫЙ СОСТАВ НАСЕЛЕНИЯ МИРА

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Религиозный состав населения мира». Значение слов определите по словарю. Запишите их в алфавитном порядке.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
мировая религия	світова релігія	World religion	La religion mondiale	
вера	віра	Belief	La foi	
конфуцианство	конфуціанство	Confucianism	Le confucianisme	
протестантизм	протестантизм	Protestantism	Le protestantisme	
христианство	християнство	Christianity	Le christianisme	
католицизм	католицизм	Catholicism	Le catholicisme	
православие	православ'я	Orthodoxy	L'orthodoxie	
существование	існування	Existence	L'existence	
мусульманин	мусульманин	The Moslem	Le musulman	
ислам	іслам	Islam	L'Islam	
буддизм	буддизм	The Buddhism	Le bouddhisme	
индуизм	індуїзм	Hinduism	L'hindouisme	
иудаизм	їудаїзм	Judaism	Le judaïsme	
племя	плем'я	Tribe	La tribu	
монотеизм	монотеїзм	Monotheism	Le monothéisme	
политеизм	політеїзм	Polytheism	Le polythéisme	
Бог	Бог	God	Le dieu	
атеизм	атеїзм	Atheism	L'athéisme	
агностик	агностик	The agnostic	L'agnostique	

Задание 4. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Религиозный состав населения мира

На людей большое влияние оказывает религия. Религия основана на вере в существование бога или богов. Существуют различные формы религий: племенные, национально-государственные (этнические), мировые (буддизм, христианство, ислам).

Племенные религии - вера древних людей в силы природы, поклонение им. Образование союзов племен, завоевания и переселения вели к смешению племён и возникновению более крупных этнических общностей. В результате этого возникли и национально-государственные (этнические) религии. Первоначально люди поклонялись многим богам, что называется политеизм, например в Греции – боги: Зевс, Афина, Афродита, Арей и т.д. На этапе формирования государств возникли монотеистические религии – с одним богом.

Мировых религий на планете Земля три: христианство, ислам, буддизм.

Основные религии и их последователи на планете распределяются следующим образом (данные за 2007 год): христиан 33.32% (из них католиков 16.99%, протестантов 5.78%, православных 3.53%, англиканцев 1.25%), мусульман 21.01%, индуистов 13.26%, буддистов 5.84%, иудеев 0.23%, других религий 11.78%, агностиков (не религиозных) 11.77%, атеистов 2.32%.

Христианство имеет три основных направления: православие, католицизм, протестантизм. В основе христианства - вера в Иисуса Христа, Богочеловека, Спасителя. Христианство возникло в 1 веке нашей эры среди евреев Палестины, сразу же распространилось у других народов Средиземноморья. К 13 веку вся Европа была христианской. На Руси христианство появилось в 10 веке. Общее число христиан в мире превышает 2 млрд. человек.

Ислам - монотеистическая религия. Ислам возник в Аравии в 7 веке, ее последователи - мусульмане. Основатель ислама - Мухаммед. В результате арабских завоеваний ислам распространился на Ближнем и Среднем Востоке, позднее в некоторых странах Дальнего Востока, Юго-Восточной Азии, Африки. Число последователей ислама составляет 1,4 млрд. человек.

Буддизм возник в Древней Индии в 6-5 веках до нашей эры. Основателем считается Сиддхартха Гаутама (Будда - просветлённый). Буддизм распространился в Юго-Восточной и Центральной Азии, частично в Средней Азии и Сибири. Буддистов в мире примерно 400 млн. человек.

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что такое религия?
2. Какие формы религий существуют на Земле?
3. Какие мировые религии вы знаете?
4. Что вы узнали о христианстве? Об исламе? О буддизме?

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Религия основана на вере в существование
2. Исторические формы развития религии - это
3. Буддизм возник в
4. Основателем буддизма считается
5. Буддизм распространился в
6. Христианство имеет три основных направления - это
7. . В основе религии - вера в
8. Общее число христиан превышает
9. Последователи ислама - это
10. Ислам возник в
11. Основатель ислама - это
12. В результате арабских завоеваний ислам распространился

13. Число последователей ислама на 2007 год составляет . . .

Задание 7. Прочитайте текст «Религиозный состав населения мира» ещё раз. Составьте краткий конспект. Передайте содержание текста, опираясь на конспект.

МИГРАЦИЯ НАСЕЛЕНИЯ. ГОРОДСКОЕ И СЕЛЬСКОЕ НАСЕЛЕНИЕ МИРА

Задание 1. Прочитайте слова и словосочетания, которые вы встретите в тексте «Миграция населения. Городское и сельское население мира и Украины ». Значение слов определите по словарю.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
миграция	міграція	Migration	La migration	
урбанизация	урбанізація	Urbanization	Une urbanisation	
передвижение	пересування	Movement	Le déplacement	
въезд	в'їзд	Entrance	Une bouche	
выезд	виїзд	Departure	Un départ	
смена	зміна	Change	Le remplacement	
срок	термін	Term	Le délai	
сезон	сезон	Season	La saison	
эмиграция	еміграція	Emigration	L'émigration	
иммиграция	імміграція	Immigration	L'immigration	
место жительства	місце проживання	Residence	La résidence	
межрайонный	міжрайонний	The interdistrict	L'interrayon	
причина	причина	The reason	La raison	
агломерация	агломерація	Agglomeration	L'agglomération	
город	місто	City	La ville	
село	сіло	Village	Le village	
житель	житель	The inhabitant	L'habitant	
сельский	сільський	The rural	De village	
городской	міський	The urban	Le municipal	

Задание 2. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Миграция населения. Городское и сельское население мира

Миграция населения - это перемещения людей, связанные со сменой места жительства. Миграция бывает:

- безвозвратная - с окончательной сменой постоянного места жительства;
- временная - переселение на достаточно длительный, но ограниченный срок;
- сезонная - перемещение в определенные периоды года.

Различают внешнюю (выезд за пределы страны или въезд в страну) и внутреннюю миграцию. К внешней миграции относятся эмиграция и иммиграция, а к внутренней - движение из села в город, межрайонные переселения и др.

Эмиграция - это выезд граждан из своей страны в другую страну на постоянное24

жительство (или на длительный срок) по политическим, экономическим или другим причинам.

Иммиграция - это выезд граждан одного государства на длительное время на территорию другого государства.

Люди переезжают на новые места, когда они ищут работу, лучшие условия жизни или осваивают новые земли.

Население мира делится на городское и сельское. Города - центры промышленности, науки, образования, культуры. Сейчас города растут очень быстро. По численности города бывают маленькие, средние, большие и очень большие. Горожане - это люди, которые живут в городах. В мире более 50% горожан. Иногда города соединяются между собой. Это называется агломерацией. Агломерации могут образовываться вокруг одного города или вокруг разных городов. Городское население мира растет очень быстро, роль города в жизни страны увеличивается – этот процесс называется урбанизацией.

Самые большие города мира

Город	Кол-во чел. (млн)	Город	Кол-во чел. (млн)
Токио	36,7	Нью-Йорк	19,4
Дели	22,2	Шанхай	16,6
Сан-Паулу	20,2	Калькутта	15,6
Бомбей	20,0	Дакка	14,6
Мехико	19,5	Карачи	13,1

Задание 3. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что такое миграция?
2. Какая бывает миграция? С чем это связано?
3. Чем отличается внешняя миграция от внутренней?
4. Что такое эмиграция?
5. Что такое иммиграция?
6. С чем связано переселение народа из отдаленных районов страны ближе к столице?
7. Что такое агломерация?
8. Какие большие города Украины Вы знаете?
9. Кто такие горожане?

Задание 4. Прочитайте текст «Миграция населения. Городское и сельское население мира и Украины» ещё раз. Составьте конспект текста. Передайте содержание текста, используя конспект.

Задание 5. Прочитайте текст, обратите внимание на новые слова.

Население Украины

Официальное название Украина. Столица — город Киев. Государственный строй — президентско-парламентская республика. Законодательный орган — однопалатный парламент (Верховная Рада). Административно-территориальное деление: Автономная Республика Крым, 24 области, 2 города республиканского подчинения: Киев и Севастополь.

Население Украины 45,5 миллионов человек (на 1 января 2011 года). В Украине

68% населения живет в городах. Самая большая этническая группа Украины, коренное население - украинцы (37,5 млн. человек). Их далёкими предками были восточные славяне. Национальный состав Украины очень разнообразен: по данным переписи населения 2001 года приблизительно 77,8% населения - это украинцы, 17,3% населения русские, 0,6% - белорусы, по 0,5% татары и молдоване, другие национальности составляют не более 0,4 – 0,1% - это болгары, греки, евреи, румыны, венгры, поляки, грузины, немцы, армяне, грузины, азербайджанцы и др.

В Украине население исповедует разные религии. Украинцы, русские, белорусы, - православные. Крымские татары, азербайджанцы, исповедуют ислам. От 10 до 30% населения Украины агностики или атеисты.

В настоящее время в Украине смертность превышает рождаемость, поэтому численность населения уменьшается. Продолжительность жизни (в среднем) у мужчин 62 года, у женщин 73 года. Средняя плотность населения - 75 человек на один квадратный километр. Размещение населения неравномерно. Самая высокая плотность населения в Днепропетровской области.

В Украине люди переезжают из села в город, т.е. продолжается процесс урбанизации, который начался с конца 30-х годов XX столетия. Перед началом Второй мировой войны, в 1939 г., удельный вес городского населения Украины был невысок, составляя всего лишь 34.0%. Однако в послевоенное время он стал быстро увеличиваться, достигнув к началу 1960 г. 46.7%. В последующие годы доля горожан неизменно возрастала: к началу 1970 г. она составила 54.5%, 1979 г. 61.3%, 1989 г. — 66.9%. С 1992 г. доля городского населения стабилизировалась на уровне 67.8 - 67.9%. Таким образом, в городах Украины уже к началу 1990-х годов проживали две трети ее населения, тогда как в 1939 г. — всего лишь одна треть.

Самый большой город в Украине – Киев, столица государства, в нем проживает 2,7 млн. чел. Крупными городами также являются Харьков (1,44 млн. чел), Одесса(1 млн. чел.), Днепропетровск (1 млн.чел) , Донецк (984 тыс. чел), Львов (734 тыс. чел.).

Задание 6. Устно ответьте на вопросы.

1. Какова численность населения Украины ?
2. Назовите столицу Украины.
3. Сколько субъектов в Украине ? Назовите их.
4. Назовите древние города Украины.
5. Почему уменьшается численность населения?
6. Какова средняя продолжительность жизни в Украине?
7. Какие национальности проживают на территории Украины?
8. Какие религии исповедуют в Украине?
9. Что характерно для миграций в Украине?

Задание 7. Покажите на карте Украины и назовите большие города.

Задание 8. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Коренное население Украины
2. Далёкими предками украинцев были
3. На территории Украины проживают такие национальности.....
4. Средняя плотность населения Украины

Задание 9. Расскажите о национальном составе и населении вашей родины.

ПРИРОДНЫЕ УСЛОВИЯ И РЕСУРСЫ, ИХ ЗНАЧЕНИЕ

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Природные условия и ресурсы, их значение». Значение слов определите по словарю. Запишите их в алфавитном порядке.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
ресурс	ресурс	Resource	La ressource	
элемент	елемент	Element	L'élément	
залежи	поклади	Deposits	Les gisements	
минерал	мінерал	Mineral	Le minéral	
исчерпаемые	вичерпані	exhausted	appauvri	
возобновляемые	поновлювані	The renewed	Les recommencés	
топливо	паливо	Fuel	Le combustible	
горючее	пальне	Fuel	Le carburant	
минерал	мінерал	Mineral	Le minéral	
сырье	сировина	Raw materials	Les matières premières	
металл	метал	Metal	Le métal	
месторождение	родовище	Deposit	Le gisement	
провинция	провінція	Province	La province	
бассейн	басейн	Pool	La piscine	
руда	руда	Ore	Le minerai	
отрасль	галузь	Branch	La branche	
жидкие	рідкі	The liquid	Les liquides	
газообразные	газоподібні	The gaseous	Les gazeux	
твердые	тверді	The firm	Les fermes	
строительство	будівництво	Construction	La construction	
промышленность	промисловість	The industry	industrie	
энергия	енергія	Energy	L'énergie	
рекреация	рекреація	Recreation	La récréation	

Задание 2. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Природные условия и ресурсы, их значение

Природа, географическая (природная) среда играет важную роль в жизни и развитии человеческого общества. Природа в широком смысле слова охватывает весь материальный мир. Географическая среда — часть природы, которая непосредственно связана с жизнью и деятельностью общества, взаимодействует с ним. Составные элементы географической (природной) среды — природные условия и ресурсы.

Природные условия — это тела и силы природы, которые на данном уровне развития производительных сил существенны для жизни и деятельности общества, но не участвуют

непосредственно в материальном производстве (например, рельеф, климат местности, ее географическое положение).

Природные ресурсы (естественные ресурсы) - тела и силы природы, которые на данном уровне развития производительных сил и изученности могут быть использованы для удовлетворения потребностей человеческого общества. Их можно классифицировать:

- по происхождению - минеральные ресурсы, биологические ресурсы (растительный и животный мир), земельные, климатические, водные ресурсы;
- по способу использования - в материальном производстве (в промышленности, сельском хозяйстве и др. отраслях), в непроизводственной сфере;
- по исчерпаемости — исчерпаемые, в т.ч. возобновимые (биологические, земельные, водные и др.) и невозобновимые (минеральные), практически неисчерпаемые (солнечная энергия, внутриземное тепло, энергия текучей воды).

Природные ресурсы распределяются на Земле неравномерно. В разных странах запасы природных ресурсов разные. Это связано с разными условиями их образования. В некоторых государствах есть все виды природных ресурсов - это США, Китай, Россия. В некоторых странах есть большие залежи какого-либо одного вида природных ресурсов. Но богатство страны зависит не только от природных ресурсов, но и от того, как люди их используют.

Земельные ресурсы - это вся площадь суши. К ним относятся пашни, луга, пастбища, леса, сады, территории городов и деревень.

Водные ресурсы - это реки, озера, подземные воды, моря и океаны. Люди используют только пресную воду. Ресурсы пресной воды неравномерно размещены по странам мира. В северных странах много пресной воды, а в южных мало. В больших городах (Париж, Токио) не хватает воды. Здесь население постоянно растет, и строятся новые промышленные предприятия. Подземные воды находятся близко к поверхности земли. Эти подземные воды люди используют в хозяйстве.

Биологические ресурсы - это растительные и животные организмы. Самый важный вид растительных ресурсов - это лесные ресурсы. Леса - это источник кислорода. Они сохраняют подземные воды и предотвращают разрушение почв. Леса используют в промышленности и строительстве.

Рекреационные ресурсы - это элементы природы и объекты, которые использует человек для отдыха, туризма и лечения.

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что такое природные ресурсы?
2. Какие виды природных ресурсов вы знаете?
3. Как распределены природные ресурсы на Земле?
4. Почему в разных странах запасы природных ресурсов разные?
5. В каких странах есть все виды природных ресурсов?

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Природные ресурсы (естественные ресурсы) - это ...

2. Природные ресурсы распределяются на Земле
3. В разных странах запасы
4. В некоторых государствах есть все виды природных ресурсов - это
5. Природные ресурсы необходимы для

Задание 7. Выпишите тезисы из текста «Природные ресурсы и их значение».

Задание 8. Восстановите содержание текста «Природные ресурсы и их значение» по тезисам.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
Газ	Газ	Gas	Le gaz	
Нефть	Нафта	Oil	Le pétrole	
Уран	Уран	Uranium	L'Uranus	U
Уголь	Вугілля	Coal	Le charbon	
Торф	Торф	Peat	La tourbe	
Горючие сланцы	Горючі сланці	Combustible slates	Les schistes bitumineux	
Железо	Залізо	Iron	Un fer	Fe
Хром	Хром	Chrome	Le chrome	Hr
Марганец	Марганець	Manganese	Le manganèse	Mn
Олово	Олово	Tin	L'étain	Sn
Алюминий	Алюміній	Aluminum	L'aluminium	Al
Магний	Магній	Magnesium	Le magnésium	Mg
Свинец	Свинець	Lead	Le plomb	Pb
Цинк	Цинк	Zinc	Le zinc	Zn
Медь	Мідь	Copper	Le cuivre	Cu
Никель	Нікель	Nickel	Le nickel	Ni
Титан	Титан	The titan	Le titan	Ti
Золото	Золото	Gold	L'or	Au
Серебро	Срібло	Silver	L'argent	Ag
Платина	Платина	Platinum	Le platine	Pt
Песок	Пісок	Sand	Le sable	
Глина	Глина	Clay	L'argile	
Гранит	Граніт	Granite	Le granit	
Мрамор	Мармур	Marble	Le marbre	
Фосфат	Фосфат	Phosphate	Le phosphate	
Апатит	Апатит	Apatite	L'apatite	
Сера	Сірка	Sulfur	Le soufre	S
Барит	Барит	Barite	La baryte	
Борат	Борат	borate	Le borate	
Агат	Агат	Agate	L'agate	
Нефрит	Нефрит	Nephrite	La néphrite	
Изумруд	Смарагд	Emerald	L'émeraude	
Алмаз	Алмаз	Diamond	Le diamant	
Рубин	Рубин	Ruby	Le rubis	

Минеральные ресурсы

Минеральные ресурсы (полезные ископаемые) - минеральные образования земной коры, химический состав и физические свойства которых позволяют эффективно использовать их

в сфере материального производства (например, в качестве сырья или топлива). Различают твёрдые, жидкие и газообразные полезные ископаемые.

Полезные ископаемые находятся в земной коре в виде скоплений различного характера . Скопления полезных ископаемых образуют месторождения, а при больших площадях распространения — районы, провинции и бассейны.

Область науки и технологии, посвящённая добыче полезных ископаемых, именуется горным делом. В наши дни используют более 200 видов минеральных ресурсов.

По назначению выделяют следующие виды полезных ископаемых:

- **Топливные ресурсы (горючие полезные ископаемые)** - нефть, природный газ, уголь, горючие сланцы, торф, уран;
- **Нерудные полезные ископаемые (строительные материалы)** - известняк, песок, глина и др., строительные камни (гранит, мрамор) и пр.
- **Металлические ресурсы (руды)** - руды чёрных (железо Fe, марганец Mn,), цветных (алюминий Al, медь Cu, свинец Pb, цинк Zn, олово Sn, никель Ni, титан Ti, магний Mg, хром Cr) и благородных (золото Au, серебро Ag, платина Pt) металлов;
- **Химическое сырьё** (апатит, фосфаты, сера S, минеральные соли, барит, бораты и др.)
- **Камнесамоцветное сырьё** - яшма, родонит, агат, оникс, халцедон, чароит, нефрит и др. и драгоценные камни (алмаз, изумруд, рубин, сапфир).
- **Гидроминеральные** - подземные минеральные и пресные воды

Различают четыре типа углей: бурые угли (лигниты), каменные угли, антрациты и графиты.

Запасы угля в мире

Страна	Каменный уголь	Бурый уголь	Всего	В % к мировым запасам
США	111338	135305	238308	28,9
Россия	49088	107922	157010	19,0
Китай	62200	52300	114500	13,9
Индия	90085	2360	92445	10,2
Австралийский Союз	38600	39900	78500	8,6
Южная Африка	48750	0	48750	5,4
Украина	16274	17879	34153	3,8
Казахстан	28151	3128	31279	3,4
Польша	14000	0	14000	1,5
Бразилия	0	10113	10113	1,1
Германия	183	6556	6739	0,7
Колумбия	6230	381	6611	0,7
Канада	3471	3107	6578	0,7
Чехия	2094	3458	5552	0,6
Индонезия	740	4228	4968	0,5
Турция	278	3908	4186	0,5

Нефть относится к невозобновляемым ресурсам. Разведанные запасы нефти составляют (на 2004 г.) 210 млрд т (1200 млрд баррелей), неразведанные — оцениваются в 52—260 млрд т (300—1500 млрд баррелей).

Страны с крупнейшими запасами нефти (Млрд. Баррелей)

(По данным BP Statistical Review of world energy 2010)

Страна	Запасы ¹	% от мировых запасов	Добыча ²	На сколько лет хватит ³
Саудовская Аравия	264,6	19,8	9713	75
Венесуэла	172,3	12,9	2437	194
Иран	137,6	10,3	4216	89
Ирак	115,0	8,6	2482	127
Кувейт	101,5	7,6	2481	112
ОАЭ	97,8	7,3	2599	103
Россия	74,2	5,6	10032	20,1
Ливия	44,3	3,3	1652	73
Казахстан	39,8	3,0	1682	65
Нигерия	37,2	2,8	2061	49
Канада	33,2	2,5	3212	28
США	28,4	2,1	7196	11
Катар	26,8	2,0	1345	55
Китай	14,8	1,1	3790	11
Ангола	13,5	1,0	1784	21
Члены ОПЕК	1024,9	77,2	33076	85
Весь мир	1333,1	100,0	79948	46

Примечания:

1. Оценочные запасы в миллиардах (10^9) баррелей
2. Добыча в тысячах (10^3) баррелей в день
3. На сколько лет хватит нефти, рассчитывается как запасы / добыча

Крупнейшие мировые газодобытчики

Страна	2010	
	Добыча, млрд куб.м	Доля мирового рынка (%)
Российская Федерация	673,46	18
Соединенные Штаты Америки	667	18
Алжир	171,3	5
Иран	170	5
Норвегия	143	4
Индонезия	88,1	2,4
Саудовская Аравия	85,7	2,3

Нидерланды	77,67	2,1
Малайзия	69,9	1,9
Туркменистан	66,2	1,8
Азербайджан	40	
Остальные страны	1440,17	39,5
Мировая добыча газа	3646	100

Урановые руды, составляющие базу современной ядерной энергетики, сконцентрированы в небольшой группе стран — Северной и Латинской Америки (Канада, США, Бразилия), Африки (ЮАР, Нигер, Намибия), Европе (Франция, Россия, Украина). Есть они и в Австралии. В Украине крупнейшие месторождения урановых руд находятся в Кировоградской области.

Металлические ресурсы

К металлическим рудам относятся руды железа, марганца, хрома, алюминия, свинца и цинка, меди, олова, золота, платины, никеля, вольфрама, молибдена и др. Размеры их добычи и состав существенно влияют на экономику отдельных стран, развитие и размещение промышленности.

Железные руды служат основным сырьем для производства черных металлов. Мировые разведанные запасы железной руды составляют порядка 160 млрд тонн, содержащих около 80 млрд тонн чистого железа. По данным Геологической службы США, Украина обладает крупнейшими в мире разведанными запасами железной руды, в то время как Россия и Бразилия делят первенство по объему запасов руды в пересчете на содержащееся в ней железо. Содержание железа в руде в среднем составляет 40%. В зависимости от процентного содержания железа руды делят на богатые и бедные. Богатые руды содержат железа больше 45%. Украинские железные руды имеют содержание железа до 65%.

Распределение запасов руды по странам:	Запасы в пересчёте на содержание железа:
Украина — 18 %	Россия — 18 %
Россия — 16 %	Бразилия — 18 %
Китай — 13 %	Австралия — 14 %
Бразилия — 13 %	Украина — 11 %
Австралия — 11 %	Китай — 9 %
Индия — 4 %	Индия — 5 %
США — 4 %	США — 3 %
Прочие — 20 %	Прочие — 22 %

МИРОВОЕ ХОЗЯЙСТВО. ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Мировое хозяйство. Виды промышленности». Значение слов определите по словарю.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
Потребитель	Споживач	The consumer	Le consommateur	
атомный	атомний	The nuclear	L'atomique	
уровень	рівень	Level	Le niveau	
технология	технологія	Technology	La technologie	
энергетика	енергетика	Power	L'énergétique	
размещение	розміщення	Placing	Le placement	
пищевой	харчовий	The food	L'alimentaire	
металлургия	металургія	Metallurgy	La métallurgie	
волокно	волокно	Fibre	La fibre	
галантерейный	галантерейний	The notions	De mercerie	
Промышленность	Промисловість	The industry	Industrie	
синтетический	синтетичний	The synthetic	Le synthétique	
вывоз	вивезення	Export	L'exportation	
ввоз	ввезення	Import	L'importation	
капитал	капітал	The capital	Le capital	
обмен	обмін	Exchange	L'échange	
древесина	деревина	Wood	Le bois	
текстиль	текстиль	Textiles	Le textile	
кожевенный	шкіряний	The tanning	Des cuirs	
меховой	хутряний	The fur	En fourrure	
экспорт	експорт	Export	L'exportation	
комплекс	комплекс	Complex	L'ensemble	
отрасль	галузь	Branch	La branche	
учёт	облік	The account	Le compte	
химический	хімічний	The chemical	Le chimique	

Задание 2. Прочитайте текст «Мировое хозяйство», выпишите тезисы.

Мировое хозяйство

Мировое хозяйство - это совокупность национальных хозяйств (экономик) мира. Оно включает в себя материальное производство (промышленность, сельское хозяйство) и непроеизводственная сферу - сферу услуг (транспорт, торговлю и др. отрасли).

Промышленность состоит из двух больших групп отраслей -добывающей и обрабатывающей. Промышленность условно подразделяется на производство средств производства (группа А) и предметов потребления (группа Б).

В мировой промышленности занято 350 миллионов человек. Раньше промышленные предприятия размещались недалеко от месторождений полезных ископаемых. Сейчас они размещаются недалеко от научных центров. На размещение производства влияют следующие факторы: ресурсный, энергетический, наукоемкий, трудовые ресурсы, экологический, потребительский (производство создается близко от потребителя), транспортный (доставка продукции от производителя к потребителю), фактор географического положения (выгодное положение рядом с морем и рекой).

Непроизводственная сфера включает отрасли услуг (жилищно-коммунальное хозяйство и бытовое обслуживание населения, транспорт и связь по обслуживанию населения) и социального обслуживания (просвещение, здравоохранение, культура и искусство, туризм, наука и научное обслуживание, кредитование, финансирование и страхование, аппарат управления и др.).

Задание 4. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Виды промышленности

Большую роль в мировом хозяйстве играет промышленность. Главные отрасли промышленности следующие:

Топливо-энергетическая промышленность

Топливо-энергетическая промышленность включает в себя производство различных видов топлива и энергии для обеспечения производственных, бытовых и экспортных нужд страны.

Основа мировой энергетики - нефтяная, газовая и угольная промышленность. Нефть добывают в 80-ти странах. Большие запасы нефти есть в Саудовской Аравии, Иране, России, Китае, США.

В наше время быстро развивается газовая промышленность. Газ добывают в России, Канаде, США. В экономически развитых странах добывают уголь. Главные страны по добыче угля - Россия, Китай, Германия, США.

Важная отрасль современной промышленности - электроэнергетика. В мире существуют атомные электростанции (АЭС), гидроэлектростанции (ГЭС) и тепловые (ТЭС). Тепловые электростанции работают на угле, нефти, газе. Гидроэлектростанции используют для работы энергию воды. Их строят на больших реках. Эта электроэнергия самая дешёвая. В наше время многие страны строят АЭС. Для их работы используют уран. АЭС есть в Украине, Франции, Италии, Корее, Японии, России, и других странах.

Металлургическая промышленность - это процессы получения металлов из руды или др. материалов, изменение химического состава, структуры и свойств металлических сплавов, придание металлу определенной формы.

Металлургия подразделяется на чёрную и цветную.

Сырьё чёрной металлургии - железная руда. Из неё производят чугун и сталь. Много стали производят в Украине, России, Китае, Японии, США.

Цветные металлы - алюминий, медь, цинк, свинец. Процесс производства цветных металлов очень тяжёлый и энергоемкий. Много заводов цветной металлургии есть в России, Германии, Канаде, США. По размерам производства эта отрасль меньше чёрной металлургии.

Машиностроение включает: общее машиностроение, транспортное машиностроение, радиоэлектронную, электротехническую, приборостроительную промышленность, сельскохозяйственное машиностроение, станкостроение, энергетическое машиностроение и др. Машиностроение появилось в Англии 200 лет назад. Оно хорошо развито в США, Японии, Германии.

К ***химической промышленности*** относятся: горно-химическая промышленность – добыча химического сырья (серы, калийных солей, фосфатов и др.); основная химия (производство минеральных удобрений, соды, кислот, щелочей); химия полимеров

(производство пластика), лако-красочная промышленность, производство бытовой химии, химико-фармацевтическая промышленность и др. Химическая промышленность очень хорошо развита в Германии, США, Японии. В этих странах производят удобрения, синтетические материалы. Большие нефтехимические комплексы в Ираке, Иране, Египте.

Лесная промышленность

К лесной промышленности относят лесное хозяйство, деревообрабатывающую, мебельную промышленность, лесохимию и целлюлозно-бумажное производство. Лесное хозяйство занимается изучением, учетом, воспроизводством и охраной лесов. Лесная промышленность хорошо развита в странах, где много лесов. Страны с хорошо развитой лесной промышленностью - это Россия, Канада, Швеция, Финляндия. В северных странах заготавливают хвойную древесину. Из нее делают строительные материалы, бумагу и картон. Лиственную древесину производят в Африке, Юго-Восточной Азии и Латинской Америке.

Легкая промышленность производит товары народного потребления - одежду, обувь, галантерею. Основные отрасли легкой промышленности: текстильная, кожевенная, меховая, обувная, галантерейная. Легкая промышленность хорошо развита в Азии (Китай, Индия, Индонезия, Вьетнам, Корея).

Пищевая промышленность - это производство продуктов питания. Пищевая промышленность зависит от сельского хозяйства. Предприятия пищевой промышленности размещаются рядом с городами и селами, т.е. потребителями. Пищевая промышленность хорошо развита в США, Европе, Японии.

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что такое мировое хозяйство?
2. Какие факторы влияют на размещение производства?
3. Какие главные отрасли промышленности вы знаете?
4. Расскажите, что вы узнали о различных отраслях промышленности.

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Топливо-энергетическая промышленность - это
2. Большие запасы нефти есть в
3. Газ добывают в
4. Тепловые электростанции работают на
5. Гидроэлектростанции используют для работы

6. Сырьё чёрной металлургии - это . .
7. Процесс производства цветных металлов
8. Машиностроение - это
9. Химическая промышленность объединяет ряд подотраслей:
10. Лесное хозяйство занимается
11. Легкая промышленность производит . .
12. Пищевая промышленность - это производство . .

Задание 8. Прочитайте данный ниже материал. Скажите, чем отличается материальное производство от непроизводственных отраслей экономики.

промышленность	
транспорт связь	
строительство	это отрасли материального производства
торговля	
сельское хозяйство	
здравоохранение физкультура	
народное образование	
органы управления	это непроизводственные отрасли экономики
бытовое обслуживание	
жилищное хозяйство наука	

Задание 9. Расскажите о том, какие виды промышленности развиты (развиваются) у вас на родине.

Задание 10. Составьте тезисный план текста «Мировое хозяйство. Виды промышленности».

ЭКОНОМИКА УКРАИНЫ

Народное хозяйство - это совокупность отраслей и сфер экономики страны. Народное хозяйство включает отрасли материального производства и непроизводственной сферы.

Народное хозяйство Украины состоит из взаимосвязанных отраслей: промышленности, сельского хозяйства, транспорта, связи, строительства, торговли, науки, просвещения, здравоохранения и других отраслей народного хозяйства.

Главной отраслью народного хозяйства Украины является промышленность. Она делится на тяжёлую промышленность и лёгкую. К тяжёлой промышленности относятся энергетика, машиностроение, металлургия, химическая промышленность, лесная промышленность, горнодобывающая промышленность. Отрасли тяжёлой промышленности производят средства производства: машины, оборудование, электроэнергию, сырьё, топливо.

К лёгкой промышленности относятся текстильная, обувная, меховая и др. отрасли. Мясная и молочная являются отраслями пищевой промышленности.

Лёгкая и пищевая промышленности производят предметы потребления: одежду, обувь, продукты питания и другие предметы потребления.

Задание 6. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Из каких отраслей состоит народное хозяйство Украины?
2. На какие отрасли делится тяжёлая промышленность?
3. Какие отрасли относятся к лёгкой и пищевой промышленности?
4. Что производят отрасли тяжёлой промышленности?
5. Что производят отрасли лёгкой и пищевой промышленности?

Задание 7. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Народное хозяйство - это совокупность
2. Народное хозяйство включает отрасли
3. Промышленность делится на отрасли
4. К отраслям относятся энергетика, машиностроение, металлургия, химическая промышленность, лесная промышленность, горнодобывающая промышленность.
5. относятся к отраслям лёгкой промышленности.
6. Отрасли лёгкой и пищевой промышленности производят предметы потребления:

Задание 9. Расскажите о народном хозяйстве вашей страны, используя текст «Народное хозяйство Украины».

ПРОМЫШЛЕННОСТЬ УКРАИНЫ

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Промышленность Украины». Значение слов определите по словарю. Запишите их в алфавитном порядке.

Промышленность Украины

Промышленность Украины, как и промышленность других развитых стран, включает в себя разные отрасли.

Топливо-энергетическая промышленность Украины

Топливо-энергетическая промышленность отличается преобладанием добычи каменного и бурого угля над добычей нефти и природного газа. Главный район угольной промышленности - Донбасс. В районе Шебелинки добывают газ. В Кременчуге, Лисичанске, Херсоне, Одессе работают нефтеперерабатывающие заводы. Республика ввозит топливо (нефть и газ) из России и других республик СНГ.

Основу электроэнергетики составляют крупные тепловые станции, работающие на угле, природном газе и мазуте. Стоимость выработки электроэнергии на ТЭС высока, из-за дороговизны добычи донецкого угля. Для работы гидроэлектростанций используют воду. Эти электростанции строят на больших реках. На ГЭС приходится небольшая доля производимой на Украине электроэнергии. Самые крупные ГЭС образуют каскад из шести станций на Днепре общей мощностью свыше 3 млн. кВт. (Киевская, Каневская, Кременчугская, Днепродзержинская, Днепрогэс, Каховская). Имеются атомные станции. На одной из них - Чернобыльской АЭС в 1986 году произошла крупная авария, в связи с чем было приостановлено строительство новых АЭС. Сейчас повышенный уровень радиации наблюдается на площади около 10 тыс. км² (в том числе на Украине - 1,5 тыс. км²). Несмотря на большое количество электростанций, Украина испытывает недостаток электроэнергии.

Металлургическая промышленность делится на черную и цветную. Черная металлургия включает добычу железной руды и производства чугуна. Черная металлургия - высокоразвитая отрасль хозяйства Украины. Наличие крупных запасов коксующегося угля и железной руды привело к созданию на Украине мощной металлургической базы, а так же металлоемкого машиностроения. Наиболее крупные предприятия отрасли расположены в трех районах:

- 1) Приднепровский (13 крупных предприятий – Днепропетровск и Запорожье).
- 2) Донецкий (14 крупных предприятий – Енакиеве, Краматорск, Макеевка, Донецк, Харцизск и т.д.)
- 3) Приазовский (5 крупных предприятий)

Черная металлургия Украины имеет ряд особенностей и проблем:

- Свыше 95% всей выпускаемой продукции производится на крупных предприятиях полного цикла с мощностью не менее 1 млн. тонн в год
- В состав предприятий отрасли в Украине входят предприятия по добыче и переработке руды и флюсов, предприятия малой металлургии, предприятия по производству ферросплавов, а также предприятия, выпускающие огнеупоры.
- Значительная часть продукции отрасли производилась для нужд военно-промышленного комплекса, поэтому в настоящее время, несмотря на значительные объемы производства, экономика Украины испытывает острый дефицит в специальных высококачественных марках стали и особых видах проката

Цветная металлургия производит металлы, которые используют в машиностроении и электроэнергетике. Например: из алюминия делают самолеты. Территория Украины относительно бедна цветными металлами. 100% импорт цветных металлов осуществляется по: медь, олово, цинк, вольфрам, серебро и т.д. Это стало причиной того, что на территории Украины находится большое количество предприятий по переработке лома цветных металлов и промышленных отходов. Наиболее развитыми отраслями и предприятиями в Украине являются:

- Золото. Ежегодно около 300кг золота добывается в Закарпатье; около 100кг золота вырабатывается на Днепропетровском заводе Южмаш; около 100кг на специализированных предприятиях цветной металлургии (переработка отходов и лома).
- Серебро. Ежегодно около 500кг серебра производится на Днепропетровском заводе Южмаш; 300кг на специализированных предприятиях по утилизации лома и сырья; около 5 тонн на специализированном заводе г. Шостка.
- Алюминий. Запорожье, Верхнеднепровск, Николаев.
- Подбужский никелевый комбинат
- Никитовский ртутный комбинат
- Артемовский и Константиновский заводы цветных металлов – заводы по переработке лома.

Машиностроительный комплекс - ведущий в народном хозяйстве Украины. Здесь давно сформировались многие металлоемкие отрасли. Украина специализируется на производстве судов и тепловозов, грузовых автомобилей и тракторов, металлургического, шахтного и энергетического оборудования.

География машиностроительных центров очень разнообразна: прокатные станы, металлургическое оборудование, экскаваторы (Краматорск), угольные комбайны и шахтное оборудование (Горловка), тепловозы (Луганск). В Кременчуге и Запорожье развито автомобилестроение. Главный центр металлоемкого и трудоемкого машиностроения - Харьков. Суда строят в Николаеве и Херсоне, автобусы - в Львове. В западных областях Украины развиваются трудоемкие отрасли: приборостроение, электротехника и электроника. Соседство Украины с морями, в которые впадают ее реки, способствовало развитию судостроения. Судостроительные заводы Николаева, Херсона, Киева изготавливают самые разнообразные суда.

Разнообразная **химическая промышленность** использует местное сырье: отходы металлургии и коксохимии, газ, уголь, соли. Отрасли специализации - производство минеральных удобрений, соды, синтетических красителей. Химия органического синтеза и полимеров развита недостаточно. Нефтехимические предприятия работают в Горловке, Северодонецке. Минеральные удобрения производят в Днепродзержинске, Сумах, Константиновке, соду - в Лисичанске и Славянске, лаки и краски - в Днепропетровске. На основе месторождений минерального сырья создана промышленность **строительных материалов**.

Лесная промышленность.

Лесные ресурсы Украины очень ограничены, лесистость территории — 14,3 %. Основные массивы лесов сосредоточены в Карпатах, в Полесье и в горах Крыма. Распространены ценные породы деревьев — бук, дуб, ель, сосна, ясень.

Лесозаготовительная промышленность сформировалась в Карпатах и в Полесье (90 % всех лесозаготовок). Лесные массивы истощены беспощадной эксплуатацией. Значительное количество леса ввозится из-за границы. Проблемы отрасли связаны с более полным и рациональным использованием отходов заготовки, воспроизводством леса, улучшением экологической ситуации.

Целлюлозно-бумажная промышленность

Размещение предприятий этой отрасли ориентируется на сырьевые, водные ресурсы, наличие электроэнергии и квалифицированной рабочей силы.

Предприятия располагаются главным образом в лесопромышленных районах. Основной компонент для получения целлюлозы — древесина хвойных и лиственных пород, отходы лесопиления и деревообработки. Целлюлозу используют для производства бумаги и

картона. Учитывая небольшой запас первичного сырья — целлюлозы, практически все предприятия ЦБП Украины ориентированы на производство бумаги и картона из вторичного сырья — макулатуры.

Мебельные фабрики преимущественно распространены в больших городах, таких как Киев, Львов, Одесса, Харьков.

Легкая промышленность дает людям одежду, обувь и ткани. Легкая промышленность развивается рядом с потребителем. Легкая промышленность связана с сельским хозяйством и химической промышленностью. В ней работают женщины, и поэтому предприятия расположены в крупных городах, где много трудовых ресурсов. Предприятия ориентируются на потребителя (швейная, кожевенно-обувная, трикотажная) и сырьё (текстильная). С развитием рыночных отношений на Украине впервые выдвигается транспортный фактор.

Производство товаров лёгкой промышленности (на 2010 г.):

- ткани льняные — 43 млн. м²
- ткани хлопковые — 2 млн. м²
- ткани шерстяные — 9 млн. м²
- трикотажные изделия — 31 млн. штук
- колготочно-носовые изделия — 54 млн. пар
- ковры и ковровые изделия — 6.2 млн. м²

Пищевая промышленность дает человеку продукты питания. Она связана с сельским хозяйством, потому что получает от него сырье: зерно, молоко, овощи, фрукты. Предприятия пищевой промышленности есть на всей территории Украины. Почти 95% продовольственных товаров, что реализуются на внутреннем рынке, являются продуктами отечественного производства. Продовольственные товары экспортируются в более чем 40 стран мира. Эта промышленность занимает 1-е место по иностранным инвестиционным влияниям. К промышленности пришло около 0.9 млрд. долларов США (на 2007 г.), что составляет 19% всех иностранных инвестиций, вложенных в экономику Украины

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. От чего зависит размещение отраслей промышленности?
2. Где находятся большие промышленные центры?
3. Что дает главный доход Украины?
4. Где в Украине добывают нефть?
5. Где в Украине добывают газ?
6. Где добывают уголь?
7. Где используют каменный уголь?
8. Где в Украине самые большие электростанции?
9. Где в Украине много предприятий черной металлургии?

10. Какой фактор влияет на размещение машиностроения?
11. С какими отраслями связана химическая промышленность?

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Добыча нефти и газа . .
2. Нефть добывают в . .
3. России есть разные виды . современной энергетики - это атомные, . .
4. Заводы цветной металлургии строят близко . .
5. Предприятия машиностроения производят . .
6. Заводы химической промышленности находятся рядом . .
7. Легкая промышленность связана с . .

Задание 7. Прочитайте текст «Промышленность Украины» ещё раз. Составьте конспект.

Задание 8. Составьте рассказ о промышленности вашей страны.

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО МИРА И УКРАИНЫ

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Сельское хозяйство мира и России». Значение слов определите по словарю. Запишите их в алфавитном порядке.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
Орошение	Зрошування	Irrigation	L'irrigation	
осушение	осушення	Drainage	Le drainage	
искусственный	штучний	The artificial	L'artificiel	
масличный	маслянистий	The olive	D'olivier	
древность	старовина	Antiquity	L'ancienneté	
соя	соя	Soya	Le soja	
подсолнечник	соняшник	Sunflower	Le tournesol	
маслина	маслина	Olive	L'olive	
пшеница	пшениця	Wheat	Le blé	
рожь	жито	Rye	Le seigle	
овёс	овес	Oats	L'avoine	
кукуруза	кукурудза	Corn	Le maïs	
арахис	арахіс	Peanut	L'arachide	
кунжут	кунжут	Sesame	Le sésame	
корнеплод	коренеплід	Root crop	La rhizocarpee	

животноводство	тваринництво	Animal industries	L'élevage	
растениеводство	рослинництво	Plant growing	La culture des plantes	
овца	вівця	Sheep	Le brebis	
корова	корова	Cow	La vache	
мясо	м'ясо	Meat	La viande	
птица	птах	Bird	L'oiseau	
рыбоводство	рибництво	Fish culture	La pisciculture	
корм	корм	Forage	Le fourrage	
картофель	картопля	Potato	Pomme de terre	
овощи	овочі	Vegetables	Légumes	
ягоды	ягоди	Berries	Baies	
фрукты	фрукти	Fruit	Fruit	

Задание 2. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Сельское хозяйство мира и Украины

Сельским хозяйством человек занимается с древности. Сельское хозяйство дает человеку продукты питания, обеспечивает сырьем промышленность. Сейчас около половины населения мира занято в сельском хозяйстве.

Сельское хозяйство зависит от природных условий. В сельском хозяйстве применяют искусственное орошение полей, осушение болот. Мировое сельское хозяйство состоит из растениеводства и животноводства.

Растениеводство включает полеводство, овощеводство, плодоводство, лесоводство, цветоводство и т.д.

Основа питания - зерновое хозяйство. Зерновые культуры - это пшеница, рис, рожь, овёс, кукуруза. Пшеницу и кукурузу выращивают на всех континентах, но особенно много ее в Северном полушарии. Больше всего риса выращивают в Азии. Кроме зерновых культур используют масличные культуры. Большие площади занимают соя, арахис, подсолнечник, маслина, кунжут.

Самая распространенная корнеплодная культура - картофель. Много картофеля выращивают в России, Польше, Китае. Овощи, фрукты и ягоды играют большую роль в питании людей. Они содержат необходимые человеку микроэлементы и витамины.

Главные страны в производстве зерновых культур

Пшеница	Рис	Кукуруза
США	Китай	США
Канада	Индия	Аргентина
Австралия	Индонезия	Страны Западной Европы
Россия	США	Китай

Животноводство обеспечивает население продуктами питания (молоко, мясо, яйца и др.); легкую промышленность сырьем (шерсть, кожа и др.). Животноводство включает скотоводство, свиноводство, овцеводство, коневодство, птицеводство, звероводство, рыбоводство, пчеловодство и др.

Для некоторых народов животноводство - основной источник жизни. Животноводство развито во всех регионах и странах мира. Много животноводческой продукции дают страны с умеренным климатом.

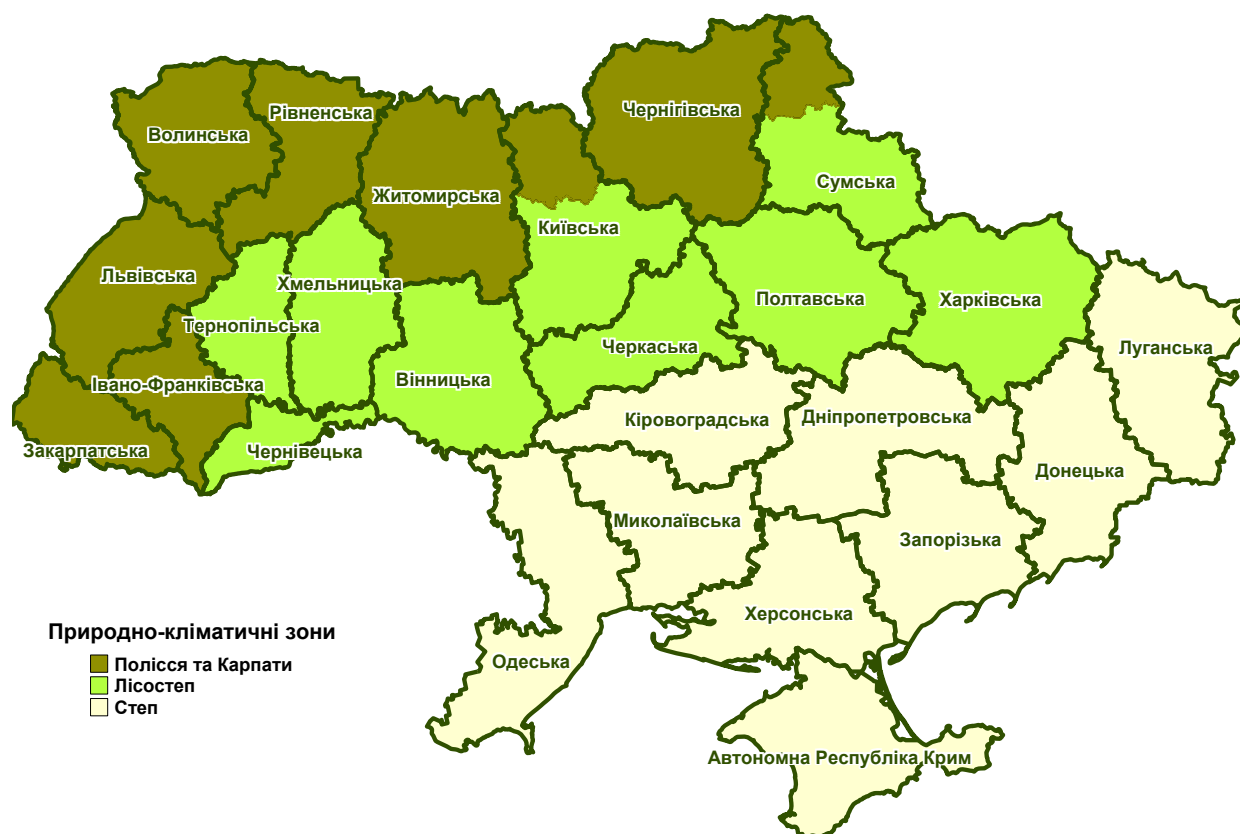
Скотоводство - разведение крупного рогатого скота. Свиноводство - это разведение свиней. Коневодство - это разведение лошадей. Оленеводство - разведение оленей.

Главные страны в отраслях животноводства

Скотоводство	Свиноводство	Птицеводство
Индия	Китай	Бразилия
Бразилия	Германия	Индия
США	США	Китай
Китай	Дания	США

Рыбоводство - это разведение, увеличение и улучшение качества рыбных запасов. 90% рыбы ловят в морях и океанах, а 10 % - в реках и озерах. Более 50% продукции рыбоводства приходится на 6 стран: Японию, Китай, США, Чили, Перу, Россию.

Исторически Украина была агропромышленной страной. Почва чернозема, которая занимает 60% украинской земли, является естественным богатством Украины. Более 40% всех сельскохозяйственных продуктов Украины выращены без использования пестицидов, в результате этого украинская еда является самой естественной и благополучной в Европе.



Среди всех европейских стран Украина – лидер по выращиванию сахарной свеклы, гречневой крупы и моркови, она занимает второе место по выращиванию пшеницы и помидорам. 28% всего населения Украины работают в секторе сельского хозяйства. После распада СССР в Украине появились фермы и домашние хозяйства. Каждый год увеличивалось количество ферм, в результате чего увеличилась производительность. Климат Украины сухой и прохладный в течение лета и холодный и влажный в течение зимы.

Погода является подходящей и для зимних и для весенних зерновых культур. Среднегодовой уровень осадков в Украине – приблизительно 600 миллиметров, включая примерно 350 миллиметров в течение сельскохозяйственного сезона. Из 60 миллионов гектаров земли примерно 42 миллиона классифицированы как пахотная земля, которая включает обработанную землю под посев зерна, технические зерновые культуры, фураж, овощи, сады, виноградники, и постоянные луга и пастбища.

Задание 5. Ответьте на вопросы.

1. Что дает сельское хозяйство человеку?
2. От чего зависит сельское хозяйство?
3. Что входит в мировое сельское хозяйство?
4. Какие отрасли сельского хозяйства входят в растениеводство?
5. Какие зерновые культуры существуют? Где их выращивают?
6. Какие масличные культуры существуют? Где их выращивают?
7. Какие отрасли животноводства развиты в вашей стране?

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Сельское хозяйство дает человеку
2. Мировое сельское хозяйство состоит из
3. Зерновые культуры - это
4. В мировом земледелии большие площади занимают масличные культуры - это
5. Самая распространенная корнеплодная культура - это
6. Овощи, фрукты и ягоды содержат необходимые человеку
7. Животноводство обеспечивает население
8. Животноводство обеспечивает легкую промышленность

Задание 7. Составьте тезисный план текста «Сельское хозяйство мира и Украины».

Задание 8. Передайте содержание текста, опираясь на тезисы.

ТРАНСПОРТ МИРА

Задание 1. Прочитайте слова, которые вы встретите в тексте «Транспорт мира». Значение слов определите по словарю..

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
сплав	сплав	Alloy	L'alliage	
авиационный	авіаційний	The aviation	D'aviation	
сеть	мережа	Network	Le réseau	
магистраль	магістраль	Highway	La grande route	
трубопровод	трубопровід	The pipeline	La conduite	
железнодорожный	залізничний	The railway	Le ferroviaire	
автомобильный	автомобільний	The automobile	D'automobile	
пассажир	пасажир	The passenger	Le voyageur	
грузовой	вантажний	The cargo	Par camion	
перемещение	переміщення	Moving	Le déplacement	
расположение	розташування	Arrangement	La disposition	
судоходство	судноплавство	Navigation	La navigation	
связывать	зв'язувати	To connect	Lier	
поезд	потяг	Train	Le train	
судно	судно	Vessel	Le navire	
самолет	літак	The plane	L'avion	
дорога	дорога	Road	Le chemin	

Задание 2. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Транспорт мира

Транспорт - отрасль производства, осуществляющая перевозки людей и грузов. Он играет важную роль в хозяйстве любой страны и жизни.

Различают наземный, водный и воздушный транспорт. Наземные виды транспорта: железнодорожный, автомобильный и трубопроводный; водные -морской и речной; воздушный - авиационный. Транспорт делится на пассажирский и грузовой.

О работе транспорта судят по его грузообороту (количество груза, перевезенное за определенный период времени на определенное расстояние), измеряемому тонно-километрами и пассажирооборотом (количество пассажиров, перевезенных за определенный период на определенное расстояние), измеряемое пассажиро-километрами.

Виды транспорта

Наземный (сухопутный)			Водный		Воздушный
Автомобильный	Железнодорожный	Трубопроводный	Речной	Морской	Авиационный

Транспортные пути соединяют города и деревни, заводы и месторождения полезных ископаемых. Около транспортных путей строятся новые города и заводы. В мировом транспорте занято 100 миллионов человек. Общая длина транспортной сети мира 35 миллионов километров.

Автомобильный транспорт появился в начале 20 века. Длина автомобильных дорог растет. Самые длинные автомобильные дороги в США, Японии, Китае, Индии, России.

Железнодорожный транспорт - вид сухопутного транспорта. Железные дороги есть в 140 странах мира. Много железных дорог в США, Канаде, России, Индии, Китае. Новые железные дороги сейчас строят редко.

Трубопроводный транспорт появился только во второй половине 20 века. Трубопроводы соединяют районы, где добывают нефть и газ с районами, где их перерабатывают, и морскими портами. Самые длинные трубопроводы построены в Канаде, США, России. Скоро трубопроводы будут строить на дне морей и океанов.

Морской транспорт обслуживает 80% всей международной торговли. Морские транспортные пути связывают страны и континенты. Первое место в мировом морском транспорте занимает Атлантический океан.

В Атлантическом океане есть несколько путей морского судоходства:

1. Североатлантический путь - соединяет Европу и Северную Америку.
2. Южноатлантический путь - соединяет Европу и Южную Америку.
3. Западноатлантический путь - соединяет Европу и Африку.

Второе место занимает Тихий океан, а третье - Индийский океан.

Большую роль в развитии морских перевозок имеют морские каналы. Самые важнейшие из них - Суэцкий и Панамский. Большую роль играют морские проливы (Ла-Манш, Гибралтарский, Босфорский).

Самые большие морские порты

Страна	Порт
Нидерланды	Роттердам, Амстердам
Сингапур	Сингапур
Япония	Нагоя, Токио
Китай	Шанхай, Гаусюн
США	Хьюстон, Лос-Анджелес, Сан-Франциско, Сиятл, Сан-Диего, Чикаго и др.
Россия	Владивосток, Находка, Мурманск, Архангельск, Петербург, Новороссийск и др.

Речной и озерный транспорт обслуживает внутренние нужды стран. Есть реки, которые являются международными водными путями. Это Рейн, Одер, Дунай. Самые большие перевозки по внутренним водным путям в мире в США, России, Канаде, Китае. Главные районы озерного судоходства в мире - озера США.

Воздушный транспорт - это молодой вид транспорта. Он используется в основном для перевозки пассажиров. Для перевозки грузов воздушный транспорт используется реже. Главные страны по воздушным перевозкам США, Россия, Япония, Англия, Франция.

Задание 5. Ответьте на вопросы.

1. Почему транспорт играет важную роль в мире?
2. Какие виды транспорта существуют в мире?
3. Что вы знаете о каждом виде транспорта?

Задание 6. Прочитайте ещё раз раздел морской транспорт. Покажите на карте самые большие морские порты мира.

Задание 7. Расскажите о видах транспорта вашей страны?

Знаете ли вы, что...

... 3 мая 1830 года в Англии в графстве Кент впервые в мире были начаты регулярные перевозки пассажиров по 10-километровой железнодорожной линии между станциями Богшоул-Фарм и Саут-Стрит.

... Стефенсон (Стивенсон) Джордж (1781-1848), английский изобретатель, с 1814 строил паровозы, положил начало паровому железнодорожному транспорту. Он построил первую железную дорогу длиной 61 км, которая была открыта в 1825.

ТРАНСПОРТ УКРАИНЫ

Задание 1. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Транспорт Украины

В Украине развиты все виды транспорта. Транспорт Украины, благодаря особенностям географического положения страны с основными транспортными коридорами "Восток-Запад" и "Север-Юг" имеет значительное международное значение. Транспортный фактор частично определяет отраслевую и территориальную структуру хозяйства страны, поскольку на любую перевозку сырья, материалов или готовой продукции затрачивается определенный труд и стоимость транспортируемой продукции возрастает.

<i>Транспортные пути Украины</i>						
Год	Длина путей сообщения, км					
	Железнодорожные	Речные судоходные	Авто-мобильные	Троллейбусные линии	Трамвайные линии	Метрополитен
1980	22553	4910	163243	3149	1991	44
1990	22799	4005	167804	4015	2139	62
2000	22301	2414	169491	4331	2145	92
2010	21870	2152	169104	4432	2048	102

Железнодорожный транспорт.

Первая железнодорожная магистраль на территории современной Украины была проложена в 1861 г. между Львовом и Перемышлем, следующая – от Одессы до Балты в 1865 г. Затем развернулось интенсивное строительство железных дорог и в 1913 г. она насчитывала уже 15,6 тыс. км железнодорожного полотна.

Ныне наибольшая плотность железнодорожных магистралей характерна для Донбасса, Приднепровья, и некоторых западных областей Украины. Железнодорожный транспорт Украины занимает первое место по грузообороту, достигая едва ли не его половины.

Среди внутригосударственных железных дорог наибольшее значение имеют линии Донбасс–Кривой Рог (по которым перевозятся коксующийся уголь и железорудный концентрат), магистрали южного направления Харьков–Севастополь, Львов–Одесса, а также линии соединяющие наибольшие центры Украины Харьков–Киев–Львов и

обеспечивающие крупным промышленным центрам Левобережья выход к портам Чёрного и Азовского морей (Харьков–Днепропетровск–Херсон).

Украина имеет сообщение практически ко всем странам Центральной и Западной Европы, а через территорию Беларуси – к странам Балтии. Железнодорожная паромная переправа из Крыма на Кавказ (через Керченский пролив) позволяет осуществлять сообщение со странами Закавказья, Турцией и Ираном.

На пересечении железнодорожных магистралей формируются **железнодорожные узлы**, крупнейшими среди них в Украине являются Харьков, Киев, Днепропетровск, Львов, Ковель, Ясиновата, Дебальцево, Кривой Рог, Апостолово, Жмеринка, Знаменка, Конотоп, Красноармейск, Коростень и некоторые другие.

Автомобильный транспорт.

Автомобильный транспорт интенсивно начал развиваться в Украине в послевоенный период. Его отличительной чертой являются перевозки преимущественно на незначительные расстояния, в которых автомобильный транспорт значительно преобладает над другими видами. Наиболее эффективны автомобильные перевозки на расстояниях до 50 км.

Основными автомагистралями страны являются Киев–Львов, Киев–Харьков, Киев–Брест, Киев–Днепропетровск–Донецк, Харьков–Симферополь, Днепропетровск–Никополь, Киев–Одесса, Одесса–Николаев–Херсон, Белая Церковь–Винница–Хмельницкий, Днепропетровск–Запорожье, Луганск–Стаханов–Первомайск, Костантиновка–Донецк и некоторые другие.

Важными автомагистралями, связывающие Украину с соседними государствами, являются Киев–Москва, Одесса–Киев–Санкт-Петербург, Харьков–Москва, Донецк–Ростов-на-Дону, Киев–Брест, Одесса–Кишинев, Кировоград–Кишинев и др. Украина довольно хорошо интегрирована в европейскую сеть автомобильных дорог с крупными авто переходами в Ужгороде (в Словакию и Чехию), в Чопе (в Венгрию и Австрию), в Порубном (в Румынию), в Мостиской, Краковце, Шегинях и Любомле (в Польшу).

Морской транспорт.

Морской транспорт осуществляет перевозки грузов и пассажиров в Черноморско-Азовском бассейне, где расположены незамерзающие морские порты, имеющие сравнительно неглубокие подходы и порты нижнего течения рек Днепр и Дунай, по которым морские суда могут подниматься от устья на сотни километров.

По средним расстояниям грузовых перевозок (около 6000 км) морской транспорт занимает первое место среди других видов транспорта, но по расстоянию перевозки пассажиров значительно уступает железнодорожному и особенно воздушному. В структуре перевозок грузов морскими судами преобладают руды металлов, каменный уголь, нефть и нефтепродукты, строительные материалы. Среди экспортных грузов преобладают железная и марганцевая руды, уголь, машины и оборудование, продукция химической промышленности, а также сельского хозяйства.

Крупнейшим морским портом Украины является Одесса, оборудованный для контейнерных перевозок и имеющий сообщение с более сотней стран мира. Здесь на железнодорожной станции Одесса-Порт происходит перегрузка с железнодорожного на морской транспорт и наоборот – обрабатывают около пятой части грузооборота страны.

В северной части Чёрного моря находятся порты Ильичёвск (где работает международная паромная переправа с Болгарией), Южный (предназначен для переработки аммиака,

поступающего по трубопроводу из России), Николаев (в устье Южного Буга, где преимущественно обрабатывают грузы нефти, марганцевой руды и угля), Херсон (в устье Днепра, где осуществляется перевалка грузов с речных на морские суда и наоборот). Морские порты находятся и в устье Дуная – Вилково, Килия, Измаил и Рени. Значительными портами Азовского моря является Керчь, Мариуполь и Бердянск (перерабатывающие преимущественно железную руду, уголь и рыбопродукты).

Пассажирские перевозки осуществляют в Украине 17 морских портов. Наибольший их объём приходится на черноморские порты – Севастополь, Ялта, Евпатория и Одесса, значительно меньший – на Феодосию, Измаил, Ильичёвск, Керчь и Бердянск.

Речной транспорт.

Максимальная общая длина речных судоходных путей в Украине составляла около 5 тыс. км и за годы независимости сократилась более чем вдвое. По перевозке грузов (строительные материалы, уголь и кокс, железная и марганцевая руда) речной транспорт обгоняет лишь воздушный, а по пассажирским перевозкам занимает последнее место. Основную роль в речных перевозках играет Днепровский бассейн (по Днепру, Припяти и Десне осуществляется более 90% всех перевозок), а на порты Киев, Днепропетровск, Херсон и Запорожье приходится свыше 85% всего объема.

Основной речной магистралью межгосударственных перевозок является Дунай, по которому перевозят каменный уголь, железную и марганцевую руду, машины и оборудование, товары химической, лёгкой и пищевой промышленности, зерно и др.

Самый дорогой вид транспорта, и самый быстрый - ***авиационный транспорт.*** Хорошо развито воздушное сообщение между большими городами и курортами. Авиационный транспорт используется в сельском хозяйстве и при тушении лесных пожаров.

Основные авиаперевозчики на внутренних линиях: Aerosvit, Wizz Air, Dnieproavia и Ukraine International Airlines. Наиболее популярными направлениями являются рейсы из Киева в Одессу и из Киева в Симферополь.

Некоторые города Украины (Киев, Одесса и Симферополь) имеют по два аэропорта. Наибольший объём перевозок пассажиров (более 3 млн. человек в год) осуществляется через аэропорт "Борисполь", расположенный в Киевской области. Для пассажирских перевозок в Украине характерна сезонность, а основной пассажиропоток приходится на тёплое время года. В каждом из случаев выполняется до пяти рейсов в сутки. На других направлениях частота сообщения не превышает 1-2 рейса в день: Львов, Луганск, Ивано-Франковск, Днепропетровск, Черновцы, Донецк, Харьков, Ужгород.

Трубопроводный транспорт.

Трубопроводный транспорт предназначен для транспортировки нефти, газа и других редких, газообразных и сыпучих веществ. Крупнейший нефтепровод "Дружба" является трансъевропейской магистралью и в пределах Украины имеет протяжность 680 км. К межгосударственным принадлежит и нефтепровод Мичуринск (Россия)–Кременчуг протяжностью в пределах Украины 313 км, а также этиленопровод от Калуша (Ивано-Франковская область) в Венгрию. Наиболее протяжёнными внутренними нефтепроводами являются Кременчуг–Херсон (428 км), Гнединцы–Кременчуг (395 км). На западе государства находятся небольшие нефтепроводы Долина–Дрогобыч (58 км) и Бытков–Надворная (15 км).

Сеть газопроводов Украины имеет более разветвлённую конфигурацию. Мощные магистральные газопроводы Дашава–Киев–Москва (1330 км), Шебелинка–Минск–

Вильнюс–Рига (1198 км) были построены в связи с началом эксплуатации в 1950-е гг. Шебелинского (Харьковская область) и Дашавского (Предкарпатье) газовых месторождений, а после открытия месторождений в Крыму сооружены газопроводы местного значения Глебовка–Симферополь и Джанкой–Симферополь.

Городской транспорт.

Основным назначением городского транспорта является перевозка пассажиров. Быстрые темпы роста населения крупных городов (в советские годы) требовали постоянного развития городского транспорта. От эффективности его работы в значительной мере зависит ритмичность функционирования всей экономики страны. К основным видам городского транспорта относятся трамвайное, троллейбусное, автобусное сообщение и метрополитен.

В Украине 24 города имеют трамвайные депо, большинство из которых созданы в 1930-е годы. Линии скоростного трамвая эксплуатируются в Киеве и Кривом Роге. За год трамваями в стране перевозится более 1 млрд. пассажиров.

Троллейбусное сообщение возникло на два десятка лет позже трамвайного, но по всем показателям уже превысило его. Троллейбусы за год перевозят около 1,8 млрд. пассажиров в 47 городах страны.

Самый прогрессивный и удобный вид городского транспорта – *метрополитен*, появившийся в столице Украины в 1960 году, ныне действует в 3 городах (Киеве, Харькове и Днепропетровске). Несмотря на то, что суммарная длина всех украинских метрополитенов едва превышает 100 км, они перевозят около 1 млрд. пассажиров в год.

Большинство городов Украины имеет *автобусное сообщение*. По всем показателям этот вид городского транспорта превышает все другие и за год перевозит более 4 млрд. пассажиров.

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Какой вид транспорта в Украине считается основным?
2. Почему автомобильный транспорт играет важную роль для Украины?
3. Назовите главные транспортные реки Украины.
4. Какой транспорт самый манёвренный?
5. Какие трубопроводы проходят через территорию Украины?
6. В каких аэропортах Украины вы побывали?
7. Для чего, кроме перевозок, используют авиационный транспорт?
8. Какой городской транспорт есть в вашем городе?
9. Что перевозят морским и речным транспортом в Украине?

Задание 6. Расскажите о транспорте вашей страны.

Раздел III. МЕЖДУНАРОДНОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАЗДЕЛЕНИЕ ТРУДА

Задание 1. Прочитайте слова и словосочетания, которые вы встретите в тексте «Международное географическое разделение труда». Значение слов определите по словарю. Запишите их.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
Специализация	Спеціалізація	Specialization	La spécialisation	
Разделение	Розподіл	Division	La division	
Таможня	Митниця	Customs	La douane	
Имущественное неравенство	Майнова нерівність	Property inequality	L'inégalité de fortune	
Сосуществование	Співіснування	Coexistence	La coexistence	
Интеграция	Інтеграція	Integration	L'intégration	
Нейтралитет	Нейтралітет	Neutrality	La neutralité	
Безъядерная зона	Без'ядерна зона	Denuclearized zone	La zone dénucléarisée	
Привлечение	Залучення	Bringin in	La poursuite	
Совокупность	Сукупність	Set	L'ensemble	
Выгодный	Вигідний	Advantageous	L'avantageux	
Конкуренция	Конкуренція	Competition	La compétition	
Инвестиция	Інвестиція	The investment	L'investissement	
Соглашение	Угода	The agreement	L'accord	
Кредит	Кредит	The credit	Le crédit	
Капитал	Капітал	The capital	Le capital	
Наём	Наймання	Employment	La location	
Финансы	Фінанси	Finance	Les finances	
Обслуживание	Обслуговування	Service	Le service	
Займ	Позика	The loan	L'emprunt	
Страхование	Страховання	Insurance	L'assurance	
Юридический	Юридичний	The legal	Le juridique	
Экспортер	Експортер	The exporter	L'exportateur	
Структура	Структура	Structure	La structure	
Услуга	Послуга	Service	Le service	
Исследование	Дослідження	Research	L'étude	

Международное географическое разделение труда

Разделение труда - это специализация трудовой деятельности, сосуществование ее видов. Общественное разделение труда - выделение в обществе различных функций, выполняемых определенными группами людей. Техническое разделение труда - разделение труда в пределах предприятия, организации. Специализацию производства в пределах страны и между странами называют территориальным и международным разделением труда.

Самая простая форма разделения труда появилась на земле много тысяч лет назад. Это разделение труда между мужчинами и женщинами, между взрослыми, детьми и

стариками. В дальнейшем разделение труда приводит к возникновению различных социальных групп.

В современную эпоху растет международное разделение труда, которое способствует развитию мировых интеграционных процессов.

В настоящее время существует международное географическое разделение труда. Для существования международного географического разделения труда нужны условия:

1. богатые экономические ресурсы страны-производителя;
2. страны, которым нужна продукция «богатых» стран;
3. выгодные условия (качество продукции, цена, транспортные возможности).

Мировое хозяйство - это система взаимосвязанных национальных хозяйств. В мире есть четыре большие региональные экономические организации: в Европе - Европейский Союз (22 страны), в Америке - североамериканская зона свободной торговли (США, Канада, Мексика), в Азии - Ассоциация государств Юго-Восточной Азии (в нее входят 10 стран), в составе Европейской ассоциации свободной торговли находятся те страны Европы, которые не вошли в ЕС.

Европейский союз (ЕС) образован в 1993 году. Он объединил 12 стран: Бельгию, Великобританию, Германию, Грецию, Данию, Ирландию, Испанию, Италию, Люксембург, Нидерланды, Португалию, Францию. В 1994 подписаны соглашения о вступлении в ЕС Австрии, Норвегии, Финляндии и Швеции. Договор предусматривает создание политического, экономического и валютного союза (т.н. «Европа без границ»). В 2004 в ЕС вступили ещё 10 стран, в т.ч. из бывшего СССР: Латвия, Эстония, Литва, Польша, Чехия, Словакия, Словения, Венгрия, а также Кипр и Мальта.

Ассоциация государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) основана в 1967 году. В неё вошли Индонезия, Малайзия, Сингапур, Таиланд и Филиппины. В 1984 году был принят Бруней. Цели - экономическое, социальное, культурное и политическое сотрудничество. В 1990 году в организацию вступили Мьянма, Камбоджа, Лаос и Вьетнам. АСЕАН занимается проблемами экономического и социального развития региона, привлечения инвестиций в бедные страны, развития новейших технологий, борьбой с наркомафией.

Североамериканская зона свободной торговли (НАФТА) - США, Мексика, Канада. Соглашение о создании североамериканской зоны свободной торговли подписано в 1992 году.

Европейская ассоциация свободной торговли (ЕАСТ) была создана в 1960 году рядом европейских государств, не вошедших в Европейское экономическое сообщество, для конкуренции с ним. Первоначально в ее состав входили Австрия, Великобритания, Дания (до 1973 года), Норвегия, Португалия (до 1983), Швейцария, Швеция, позднее вступили Исландия, Финляндия и Лихтенштейн. В 1977 году в торговле ЕАСТ с Европейским экономическим сообществом были отменены таможенные пошлины на промышленные товары. Соглашения о свободной торговле были также заключены в 1991-93 годах с Турцией, Чехией, Словакией, Израилем, Польшей, Румынией, Венгрией и Болгарией.

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что такое разделение труда?

2. С чем связано общественное разделение труда?
3. Что такое техническое разделение труда?
4. Что такое территориальное и международное разделение труда?
5. Назовите самую простую форму разделения труда.
6. Что такое международное географическое разделение труда?
7. Какие условия необходимы для существования международного географического разделения труда?
8. Назовите мировые региональные экономические организации.
9. Какие страны входят в ЕС?
10. Какие страны входят в АСЕАН?
11. Какие страны входят в НАФТА?
12. Какие страны входят в ЕАСТ?

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Самая простая форма разделения труда между
2. Мировое хозяйство -это система взаимосвязанных
3. Европейский союз (ЕС) образован в 1993 году на базе
4. Договор ЕС предусматривает создание политического, экономического и
5. Ассоциация государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) основана в 1967 году в составе
6. АСЕАН занимается проблемами
7. Соглашение о создании североамериканской зоны свободной торговли подписано
8. Европейская ассоциация свободной торговли (ЕАСТ) создана в 1960 году рядом европейских государств, не вошедших

Задание 7. Расшифруйте аббревиатуры: ЕС, АСЕАН, ЕАСТ, НАФТА.

Задание 8. Покажите на карте страны, которые входят в региональные экономические организации. Запишите их названия в тетрадь.

Задание 9. Прочитайте текст «Международное географическое разделение труда» ещё раз. Выпишите заинтересовавшую вас информацию (составьте конспект).

МЕЖДУНАРОДНЫЕ ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОТНОШЕНИЯ

Задание 1. Прочитайте текст «Международные экономические отношения». Значение слов определите по словарю. Запишите их в алфавитном порядке.

Международные экономические отношения

В мире существуют различные экономические отношения между странами. Это торговля, кредитно-финансовые отношения, научное и техническое сотрудничество, туризм.

Главная форма экономических связей - международная (внешняя) торговля. Международные кредитно-финансовые отношения - это предоставление займов и кредитов, экспорт и импорт капитала. Главные экспортеры капитала - это экономически развитые страны: США, Англия, Германия, Япония.

Научные и технические связи - это сотрудничество в научных исследованиях, обмен студентами, специалистами и научными работниками, помощь в строительстве предприятий.

Международные услуги - это наём морских судов, обслуживание транспорта, юридические услуги, страхование. Важная форма услуг - международный туризм.

Существуют разные виды и формы туризма: внутренний, международный, ближний, дальний, познавательный, водный, горный, автомобильный, пешеходный, спортивный и т.д. Всемирная туристская организация (ВТО) основана в 1975 году. В нее входит около 130 стран.

В последние годы география внешней торговли Украины изменилась. Долгое время Украина торговала со странами Восточной Европы. Она экспортировала автомобили, станки, оружие. Сейчас Украина ведет торговлю с разными странами. Главные торговые партнеры России – это Россия, Беларусь, Германия, Италия, США, Польша и Китай.

Кроме внешней торговли, развиваются другие формы экономического сотрудничества. Украина сотрудничает в научной и технической областях с другими странами (Россия, Германия, США, Франция).

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что относится к международным экономическим отношениям?
2. Что такое международные кредитно-финансовые отношения?
3. Какие страны являются главными экспортёрами капитала?
4. Что относится к международным научно-техническим связям?
5. Какие существуют виды и формы туризма?
6. Какие виды и формы международных экономических отношений развиты в вашей стране?

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Международные экономические отношения - это
2. Международные кредитно-финансовые отношения - это предоставление
3. ... связи - это сотрудничество в научных исследованиях, обмен студентами, специалистами и научными работниками.
4. Всемирная туристская организация (ВТО) основана . .

5. Украина сотрудничает с Германией,

Задание 7. Прочитайте текст «Международные экономические отношения» ещё раз. Составьте тезисный план. Восстановите содержание текста по плану.

ГЛОБАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА

Задание 1. Прочитайте слова и словосочетания, которые вы встретите в тексте «Глобальные проблемы человечества». Значение слов определите по словарю.

Русский	Украинский	Английский	Французский	Для записей
Глобальный	Глобальний	The global	Le global	
усилие	зусилля	Effort	Effort	
угроза	загроза	Threat	Menace	
термоядерный	термоядерний	The thermonuclear	Le thermonucléaire	
пыль	пил	Dust	Poussière	
газообразный	газоподібний	The gaseous	Le gazeux	
поощрение	заохочення	Encouragement	Encouragement	
уничтожение	знищення	Destruction	Destruction	
сохранение	збереження	Preservation	Conservation	
взаимоотношение	взаємовідношення	Mutual relation	Relation réciproque	
развёртывание	розгортання	Expansion	Expansion	
катастрофа	катастрофа	Accident	Accident	
атмосфера	атмосфера	Atmosphere	Atmosphère	
акватория	акваторія	Water area	Région d'eau	
отходы	відходи	Waste	Gaspillage	
загрязнение	забруднення	Pollution	Pollution	
тревога	тривога	Alarm	Alarme	
ядерное оружие	ядерна зброя	The nuclear weapon	L'arme nucléaire	
озоновый слой	озоновий шар	Ozone layer	Couche d'ozone	
кислотный дождь	кислотний дощ	Acid rain	Pluie acide	
биологический ресурс	біологічний ресурс	Biological resource	Ressource biologique	

Задание 2. Прочитайте текст, обратите внимание на словосочетания с новыми словами.

Глобальные проблемы человечества

В настоящее время перед народами мира стоит много сложных и важных проблем. Эти общие проблемы называются глобальными. К ним относятся: предотвращение угрозы мировой термоядерной войны и обеспечение мира для всех народов; устранение разрыва в уровне социально-экономического развития между развитыми и развивающимися странами, устранение голода, нищеты и неграмотности; предотвращение загрязнения окружающей среды; обеспечение человечества необходимыми жизненными ресурсами: продовольствием, промышленным сырьем, источниками энергии и т. д.

Глобальные проблемы связаны с неравномерным социально-экономическим и научно-техническим развитием стран и регионов.

Решение глобальных проблем требует участие всех государств и народов. Одно государство или один народ не могут решить глобальные проблемы всего человечества:

- проблему мира и разоружения;
- экологическую проблему;
- демографическую проблему;
- продовольственную проблему;
- энергетическую и сырьевую проблему;
- проблему использования Мирового океана.

Проблема мира и разоружения

Война всегда влияет на развитие общества. Во второй половине XX века, когда были созданы ядерное оружие и ракетная техника, появилась угроза уничтожения целых стран и континентов. Сейчас главная проблема - предотвращение мировой войны.

Экологическая проблема - проблема взаимоотношений общества и природы, сохранение окружающей среды. Она существует во всех странах мира, т. к. деятельность людей часто отрицательно влияет на природу.

Например: раньше лесами было покрыто 56% всей поверхности суши, а сейчас - только 30%. Вырубка лесов ведет к нарушению водного режима и загрязнению воздуха. Процесс уничтожения лесов очень сильно затронул Европу, Россию, Канаду, Индию и Китай.

Человек загрязняет природу отходами своей деятельности, пылевидными и газообразными отходами.

В последние годы появилась опасность разрушения озонового слоя. Первая «озоновая дыра» была обнаружена над Антарктидой в 1978 году. Сейчас «озоновая дыра» увеличивается в размерах. Вторая такая же «дыра» была обнаружена над Арктикой.

Еще одна важная экологическая проблема - это возникновение кислотных дождей. Они отравляют почву и воды, губят леса.

Загрязнение окружающей среды - это изменение ее свойств в результате жизнедеятельности человека. Источником загрязнения является возвращение в природу большого количества отходов, которые образуются в процессе производства и потребления человеческого общества.

Загрязнение земли происходит в результате нерационального природопользования во время ведения сельскохозяйственных работ, нарушения земли в процессе строительства и горных выработок.

Загрязнение вод происходит в результате сброса в реки, озера и моря сточных вод. Загрязнение Мирового океана происходит во время попадания в воды нефти и нефтепродуктов. Считается, что 1/3 поверхности Мирового океана покрыта масляной пленкой.

Загрязнение атмосферы происходит в результате сгорания топлива.

В настоящее время загрязнение окружающей среды достигло такого размера, что необходимо принимать срочные меры. Во-первых, необходимо создавать очистные сооружения, уничтожать и перерабатывать мусор, строить дымовые трубы высотой 200 - 300 м и более. Во-вторых, необходимо разрабатывать и применять "чистые" технологии производства.

Загрязненность окружающей среды и нерациональное использование природных ресурсов препятствует развитию производства и угрожает жизни людей. Поэтому началось массовое движение общественности необходимо разрабатывать и применять "чистые" технологии производства.

Загрязненность окружающей в защиту природы. Большинство экономически развитых стран и некоторые развивающиеся страны начали проводить государственную экологическую политику. Были приняты природоохранные законы, созданы государственные органы по охране окружающей среды. Но для проведения экологической политики необходимы усилия всего мирового сообщества. В системе ООН существует специальная программа по защите окружающей среды. В этой работе принимают участие ученые разных стран, в том числе Украины.

Демографическая проблема

Демографическая политика - это социальные, экономические, юридические и другие мероприятия, направленные на изменение процесса воспроизводства населения. К ним относятся, например, меры поощрения деторождения (пособия при рождении ребенка и др.) или его сдерживания.

Большую тревогу вызывает естественное увеличение численности населения в странах Азии, Африки и Латинской Америки.

Проблема использования Мирового океана

Человечество не всегда разумно пользуется природными ресурсами Мирового океана. Во многих районах истощены его биологические ресурсы. Значительная часть акватории загрязнена нефтепродуктами.

Задание 5. Найдите в тексте ответы на вопросы.

1. Что такое глобальные проблемы?
2. Какие проблемы к ним относятся?
3. Какие глобальные проблемы решает все человечество в современном мире?
4. Какие существуют экологические проблемы?
5. Что относится к демографическим проблемам?
6. В чем состоит проблема использования Мирового океана?

Задание 6. Допишите предложения, используя информацию текста.

1. Глобальные проблемы - это
2. ... людей сильно влияет на природу.
3. Перед всем человечеством стоят следующие глобальные проблемы:
4. Сейчас существует угроза уничтожения целых стран и континентов из-за создания
5. Экологическая проблема - это проблема взаимоотношений

6. Раньше лесами было покрыто ... всей поверхности суши, а сейчас -только
7. В последние годы появилась еще одна экологическая опасность - разрушение
8. Еще одна важная экологическая проблема - это возникновение которые отравляют почву и воды, губят леса.
9. Демографическая политика - это
10. Значительная часть акватории загрязнена . .

Задание 7. Прочитайте текст «Глобальные проблемы человечества» ещё раз. Восстановите его содержание, используя информацию задания № 6.

Задание 8. Подготовьте выступление на тему: «Экологические проблемы моей страны».

Бібліографія

1. <http://www.cia.gov>
2. <http://www.un.org>
3. Алеева, А.Я. Экономика и экономическая география. Вводный курс : учебное пособие / А.Я. Алеева, Ю.Ю., Громов, Т.А. Мякина. – Тамбов : Изд-во Тамб. гос. техн. ун-та, 2006. – 80 с.
4. Берков В.П., Беркова А.В., Беркова О.В. Как мы живем. Пособие по страноведению для изучающих русский язык. - 2-е изд. - СПб: Златоуст, 2003. - 116 с.
5. Дмитриева Е.Д., Секисова Г.М. География: Пособие для иностранных студентов подготовительного отделения. - Тула: Изд-во Тул. гос. пед. ун-та им. Л.Н. Толстого, 2004. - 83 с.
6. Карти світу й України <http://nationalgeographic.com>
7. Карти України http://www.map.ho.com.ua/Ukraine_all.htm
8. Карти України <http://www.ukrmap.com.ua>
9. Ожегов С.И. и Шведова Н.Ю. Толковый словарь русского языка: 80000 слов и фразеологических выражений / Российская АН; Российский фонд культуры; - 2-е изд., испр. и доп. - М.: АЗЪ, 2005. - 928 с.
10. Основні родовища корисних копалин України http://www.dgs.kiev.ua/inform_msbr.htm
11. Семенцова Е.В., Хвалынская М.С. Географическое страноведение: Учебное пособие для студентов-иностранцев. - М.: Центр международного образования МГУ им. М.В. Ломоносова, 2001. - 106 с.
12. Статистична інформація Держкомстату України <http://www.ukrstat.gov.ua>
13. Экономическая и социальная география. Часть 1. Основы экономической и социальной географии мира: учебное пособие для студентов-иностранцев / Л.А. Прилуцкая, А.П. Кулик. – Харьков: ХНАДУ, 2010. – 160 с.

Навчальне видання

Автори:
Муромцева Юлія Ігорівна
Вавілова Ірина Володимирівна

„Основи соціально-економічної географії
(для студентів-іноземців підготовчого факультету)”
Навчальний посібник

Відповідальний за випуск Муромцева Ю.І.
Комп’ютерна верстка: Муромцева Ю.І.
Коректор: Муромцева Ю.І.

Підписано до друку 03.11.12
Формат 60 x 84 / 8 Гарнітура Times New Roman.
Друк офсетний. Ум. друк. арк. 2,8

Обл. – вид. арк. 2,8 Зам № 119-4 Тираж 100 прим. Ціна договірна.

Надруковано в міні типографії ПП Карпенко,
61057, м. Харків, вул. Фрунзе, 18, к. 10