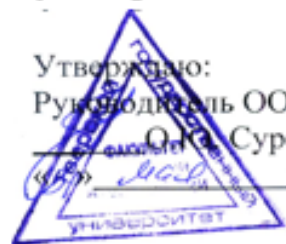


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 18.09.2023 15:37:18
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Утверждено:
Руководитель ООП
О.С. Сурсимова
«18» 09.2023 г.

Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)
**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ РОССИИ И
МИРА**

Направление подготовки
05.03.06 ЭКОЛОГИЯ И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕ

Профиль подготовки
Геоэкология
Для студентов 4 курса очной формы обучения

Уровень высшего образования

БАКАЛАВРИАТ

Составитель: *ст. преподаватель Т.В. Аверьянова*

Тверь, 2023

I. Аннотация

1. Наименование дисциплины (или модуля) в соответствии с учебным планом

Экономическая и социальная география России и мира

2. Цель и задачи дисциплины (или модуля)

Целью освоения дисциплины «**Экономическая и социальная география России и мира**» является формирование представлений о методах отраслевых и территориальных исследований, направлениях и факторах социально-экономического развития мира в целом, отдельных регионов и стран. Определение особенностей территориальной организации населения и хозяйства России в контексте мирового развития.

Основными задачами являются:

- освоение подходов к изучению отраслевой, территориальной и функциональной структуры мирового хозяйства в целом, отдельных регионов и стран мира;
- знакомство с особенностями воспроизводства, структуры и размещения населения в различных регионах и странах мира;
- изучение природно-ресурсного потенциала мира в целом, отдельных регионов и стран;
- выявление геоэкологических аспектов использования природных ресурсов мира;
- исследование особенностей размещения отраслей мирового хозяйства и Российской Федерации;
- понимание геоэкологических проблем на различных территориальных уровнях и путей их решения;
- определение особенностей территориальной организации населения и хозяйства России в контексте мирового развития;
- применение комплекса знаний при разработке решений геоэкологических проблем на различных территориальных уровнях.

3. Место дисциплины (или модуля) в структуре ООП

Дисциплина «Экономическая и социальная география России и мира» является дисциплиной вариативной части учебного плана и входит в Модуль 8. Научно-исследовательская деятельность. Курс базируется на предшествующем изучении таких дисциплин как «Физическая география и ландшафты России», «Технико-экономические основы производства», «Основы природопользования», и служит основой для дисциплин «Экономический анализ окружающей среды», «Устойчивое развитие».

4. Объем дисциплины (или модуля):

5 зачетных единиц, 180 академических часов, **в том числе**

контактная работа – 85 ч.: лекции – 34 часов, практические занятия – 51 часа, **самостоятельная работа:** 68 часов. **Контроль – 27 ч.**

5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (или модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Планируемые результаты освоения образовательной программы (формируемые компетенции) | Планируемые результаты обучения по дисциплине (или модулю) |
|--|--|
| ОПК-1. Способен применять базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле, естественно-научного и математического циклов при решении задач в области экологии и природопользования | ОПК -1.5 Применяет базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле при решении задач в области экологии и природопользования |

6. Форма промежуточной аттестации: экзамен.

7. Язык преподавания русский.

II. Содержание дисциплины (или модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

1. Для студентов очной формы обучения

| Учебная программа – наименование разделов и тем | Всего (час.) | Контактная работа (час.) | | Самостоятельная работа, час. |
|--|---|---|---|---|
| | | Лекции | Практические занятия | |
| Раздел I. Введение. Тема 1. Предмет, цели, задачи социально-экономической географии. Место в системе географических наук. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Раздел II. Экономическая и социальная география мира. Тема 2. Политическая карта мира. Тема 3. География населения мира. Тема 4. Мировые природные ресурсы. Тема 5. География мирового хозяйства. Тема 6. География мирового промышленного производства. Тема 7. Мировое сельское хозяйство. Тема 8. География мирового транспорта. Тема 9. Глобальные проблемы человечества. Тема 10. Региональная характеристика мира. | 6 6 6 6 7 6 6 6 6 | 2 2 2 2 2 2 1 1 1 | 2 2 2 2 2 2 2 2 2 | 2 2 2 2 3 2 3 3 3 |
| Раздел III. Экономическая и социальная география России. | | | | |

| | | | | |
|---|------------|-----------|-----------|-----------|
| Тема 11. Теоретические концепции социально-экономической географии. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 12. Географическое положение, территория и границы России. | 6 | 2 | 2 | 3 |
| Тема 13. Население и трудовые ресурсы России. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 14. Природно-ресурсный потенциал России. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 15. Территориальная организация промышленного производства России. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 16. Топливо-энергетический комплекс. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 17. География металлургического комплекса России. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 18. Химико-лесной комплекс России. | 5 | 1 | 2 | 2 |
| Тема 19. Легкая промышленность России. | 5 | 1 | 2 | 2 |
| Тема 20. Агропромышленный комплекс России. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 21. Территориальная организация сельского хозяйства России. | 7 | 1 | 2 | 4 |
| Тема 22. Транспортный комплекс России. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| Тема 23. Внешние экономические связи России. | 6 | 1 | 2 | 3 |
| <i>Раздел IV. Экономическое районирование России.</i> | | | | |
| Тема 24. Методологические основы экономического районирования. | 4 | 2 | 2 | 1 |
| Тема 25. Региональный анализ групп экономических районов. | 6 | 2 | 3 | 1 |
| <i>Раздел V. Изучение географической номенклатуры</i> | 4 | | | 4 |
| <i>Контроль</i> | 27 | | | |
| Итого | 180 | 34 | 51 | 68 |

Содержание программы

Раздел 1. Введение

Предмет социально-экономической географии. Цели и задачи социально-экономической географии. Принципы и методы познания в социально-экономической географии.

Место социально-экономической географии в системе географических наук.

Региональное природопользование, понятие и сущность.

Раздел 2. Экономическая и социальная география мира

Политическая карта мира.

Политическая карта мира как историческая категория. Этапы формирования политической карты мира.

Политическая карта мира в период рабовладельческого строя. Политическая карта мира в эпоху феодализма. Великие географические открытия и их влияние на формирование политической карты мира.

Политическая карта мира в период развития капитализма. Венский конгресс и связанные с ним изменения политической карта мира. Первая мировая война и послевоенный передел мира. Версальский договор и его значение в переделе мира.

Политическая карта мира после второй мировой войны. Подъем национально-освободительного движения. Образование новых независимых государств.

Современная политическая карта мира. Многообразие стран современного мира и их типология.

Классификация государств по размерам территории и численности населения.

Типология стран мира по уровню социально-экономического развития. Экономически развитые страны. Типология развитых стран мира. Развивающиеся страны мира. Типологическая классификация развивающихся стран.

Государственный строй стран мира. Две основные формы правления. Республиканская форма правления. Монархическая форма правления.

Две формы административно-территориального устройства: унитарная и федеративная.

Политические и экономические союзы государств. Историко-географические регионы мира.

Политическая география. Геополитика. Политико-географическое положение, его уровни и оценка.

Население мира.

Численность населения мира. Динамика численности населения мира. Распределение населения по материкам. Численность населения крупнейших стран мира.

Типы воспроизводства населения стран мира. Дифференциация показателей рождаемости, смертности, естественного прироста населения по странам мира. Концепция демографического перехода. Демографическая политика.

Половой и возрастной состав населения мира и отдельных регионов.

Понятие «Экономически активное население». Структура занятости населения мира.

Расовый, этнический и религиозный состав населения мира. Крупнейшие языковые семьи. Крупнейшие по численности народы мира. Наиболее распространенные языки. Мировые религии.

Неравномерность размещения населения. Показатели плотности населения. Плотность населения по отдельным регионам мира.

Формы расселения населения мира. Городское и сельское население. Урбанизация как всемирный процесс. Уровень и темпы урбанизации. Крупнейшие города и городские агломерации мира.

Миграции населения и их причины. Основные виды миграций.

Мировые природные ресурсы.

Понятия «природные условия» и «природные ресурсы», «природно-ресурсный потенциал». Классификация природных ресурсов. Экономико-географическая оценка природных ресурсов. Основные черты географии мировых природных ресурсов.

Размещение минерально-сырьевых ресурсов. Мировые ресурсы минерального топлива. Мировые угольные ресурсы. Крупнейшие угольные бассейны. Мировые запасы нефти. География нефтяных месторождений. Мировые запасы природного газа и география крупнейших месторождений. Мировые запасы урана; крупнейшие месторождения урановых руд.

Рудные полезные ископаемые, их запасы. Основные черты географии рудных полезных ископаемых.

Мировые запасы нерудных минерально-сырьевых ресурсов. Основные черты географии нерудных полезных ископаемых.

Ресурсообеспеченность. Карта мировых природных ресурсов.

Природные ресурсы Мирового океана и их значение.

Земельные ресурсы. Мировой земельный фонд. Структура мирового земельного фонда. Обеспеченность земельными ресурсами отдельных материков и государств.

Мировые водные ресурсы. Обеспеченность водными ресурсами отдельных материков и государств. Гидроэнергетический потенциал материков и стран.

Мировые биологические ресурсы. Лесные ресурсы и их размещение. Северный лесной пояс. Южный лесной пояс.

Климатические ресурсы. Агроклиматические ресурсы. Их значение, состав и особенности размещения. Рекреационные ресурсы. Понятие, структура, основные черты географии.

Экологические проблемы использования природных ресурсов. Пути решения экологических проблем. Экологическая политика. Природопользование. Рациональное и нерациональное природопользование.

География мирового хозяйства.

Понятие о мировом хозяйстве; этапы его формирования. Географическая «модель» мирового хозяйства.

Международное географическое разделение труда. Международная экономическая интеграция. Региональные и отраслевые группировки государств.

Три типа (стадии) мировой экономики.

Цикличность развития мировой экономики.

Концепция территориальной структуры хозяйства. Факторы размещения, и их значение.

Научно-техническая революция (НТР) и мировое хозяйство. Характерные черты и составные части НТР. Воздействие НТР на мировое хозяйство. Воздействие НТР на отраслевую структуру материального производства; сдвиги в отраслевой структуре мирового хозяйства. Влияние НТР на территориальную структуру хозяйства.

Региональная политика. Территориальная структура хозяйства и региональная политика в развитых странах. Территориальная структура хозяйства и региональная политика в развивающихся странах.

География мирового промышленного производства.

Топливо-энергетическая промышленность мира. Структура и характерные черты развития и размещения. Мировые топливо-энергетические ресурсы. Топливо-энергетический баланс мира. Важнейшие структурные изменения топливо-энергетического баланса.

География нефтяной промышленности.

Добыча нефти в мире и ее динамика. Современные изменения в географии нефтедобычи. Крупнейшие страны по добыче нефти. Международная торговля нефтью. Страны - крупнейшие экспортеры и импортеры нефти. Главные международные грузопотоки нефти.

Мировая нефтеперерабатывающая промышленность. Изменение географии мировой нефтеперерабатывающей промышленности.

География газовой промышленности.

Добыча природного газа и ее динамика. Современные изменения в географии газодобычи. Крупнейшие страны по добыче природного газа. Страны - крупнейшие экспортеры и импортеры природного газа. Главные международные грузопотоки природного газа. Крупнейшие газопроводы мира.

География угольной промышленности.

Добыча угля и ее динамика. Добыча угля в странах мира. Изменение в географии угледобычи. Крупнейшие страны по добыче угля. Экспорт и импорт угля в мире. Главные международные грузопотоки угля. Проблемы развития мировой угольной промышленности.

Электроэнергетика мира.

Мировая электроэнергетика, ее структура и значение. Производство электроэнергии по отдельным странам. Типы электростанций и соотношение производства электроэнергии на них. Структура мирового электроэнергетического баланса и его изменения. Крупнейшие страны - производители тепло- и гидроэлектроэнергии. Атомная энергетика и ее значение. Мировое производство атомной электроэнергии. Крупнейшие страны - производители.

Основные тенденции в развитии и размещении электроэнергетики мира. Проблемы и перспективы использования нетрадиционных источников энергии.

Формирование национальных и межгосударственных энергетических систем.

Металлургическая промышленность мира.

Развитие и размещение черной металлургии мира. Значение отрасли. Особенности и факторы размещения. Добыча железных и марганцевых руд в отдельных регионах мира. Основные направления международных перевозок железных руд.

Производство чугуна, стали и проката; география этих производств.

Районы и крупнейшие центры черной металлургии мира. Особенности современного развития черной металлургии мира.

География цветной металлургии мира. Основные страны и районы добычи алюминиевых, медных, полиметаллических, никелевых, оловянных руд. Экспорт и импорт руд цветных металлов. Важнейшие направления международных перевозок.

Особенности размещения основных производств. Факторы размещения. Основные черты географии алюминиевой, медной, свинцово-цинковой и оловянной промышленности мира. Особенности современного развития цветной металлургии мира.

Машиностроение мира.

Отраслевая структура мирового машиностроения. Изменение отраслевой структуры машиностроения под влиянием НТР. Факторы размещения важнейших видов машиностроения и металлообработки. Сдвиги в размещении основных отраслей машиностроения. Ведущие страны мира по производству и экспорту машиностроительной продукции. Крупнейшие регионы мирового машиностроения. Особенности современного развития.

Химическая промышленность мира.

Значение химической промышленности. Темпы развития. Отраслевая структура химической промышленности. Факторы размещения важнейших отраслей. Влияние НТР на отраслевую и территориальную структуру химической промышленности. Важнейшие районы и центры. Экспорт и импорт химического сырья и продукции химической промышленности.

Текстильная промышленность мира.

Влияние НТР на развитие и размещение отрасли. Особенности развития отрасли в развитых и развивающихся странах. Главные регионы текстильной промышленности.

Мировое сельское хозяйство.

Место и роль сельскохозяйственного производства в структуре мирового хозяйства. Особенности сельского хозяйства как отрасли материального производства. Условия и факторы развития сельского хозяйства. Уровень развития с/х производства в развитых и развивающихся странах мира.

Мировое сельское хозяйство в период НТР. «Зеленая революция». Типология мирового сельского хозяйства.

Отраслевая структура мирового сельского хозяйства. Ведущие отрасли земледелия мира. Значение земледелия, его структура. Зерновое хозяйство мира. Размещение главных зерновых культур. Главные международные грузопотоки пшеницы, риса, кукурузы.

Значение производства технических культур. Важнейшие ареалы и районы возделывания технических культур.

Другие продовольственные культуры, их значение. Особенности размещения.

Особенности географии мирового животноводства. Отраслевая структура животноводства. Значение кормовой базы.

Размещение отдельных отраслей животноводства. Основные районы разведения крупного рогатого скота. Основные районы свиноводства и овцеводства. Особенности географии мирового рыболовства.

Отрасли сельскохозяйственной специализации регионов мира. Районы наиболее интенсивного сельскохозяйственного производства.

География мирового транспорта.

Значение и особенности развития мирового транспорта. Понятие «мировая транспортная система». Особенности транспортных систем развитых и развивающихся государств.

Развитие и размещение основных видов мирового транспорта. Влияние НТР на развитие транспорта. Роль различных видов транспорта в грузо- и пассажироперевозках. Основные направления грузопотоков и крупнейшие транспортные узлы.

Особенности развития и размещения сухопутного транспорта. Ведущие страны мира по протяженности железных, автомобильных дорог и трубопроводов. География железнодорожного, автомобильного и трубопроводного транспорта.

Особенности развития и размещения водного транспорта мира. География речного транспорта. Транспортное использование крупных рек и озер мира. Морской транспорт, его значение. Наиболее важные морские пути, международные морские проливы и каналы. Важнейшие морские порты мира. География воздушного транспорта. Характерные черты воздушного транспорта мира. Международные авиалинии и их география.

Глобальные проблемы человечества.

Возникновение глобальных проблем, их сущность и влияние на развитие мирового хозяйства. Важнейшая проблема современности - проблема мира и разоружения. Охрана окружающей среды, демографическая, энергетическая, сырьевая, продовольственная, освоения Космоса и богатств Мирового океана, преодоление экономического отставания развивающихся государств.

Взаимосвязь глобальных проблем. Пути решения глобальных проблем человечества.

Региональная характеристика мира.

Экономико-географическая характеристика развитых стран («Большая семерка»). Развивающиеся страны: «ключевые страны», новые индустриальные страны (НИС), нефтеэкспортирующие страны (страны ОПЕК) и другие

Раздел 3. Экономическая и социальная география России.

Теоретические концепции социально-экономической географии.

Хозяйство России, его отраслевая и функциональная структура. Особенности развития хозяйства России. Понятие о территориальной структуре народного хозяйства. Понятие территориальной организации хозяйства, закономерности, принципы и факторы. Формы территориальной организации хозяйства.

Условия и факторы территориальной организации хозяйства России.

Географическое положение, территория и границы России.

Экономико-географическое положение, его уровни. Анализ ЭГП России. Территория и границы. Геополитическое положение России.

Население и трудовые ресурсы России.

Численность населения России и ее динамика. Воспроизводство населения в России. Миграции населения, их причины. Основные миграционные потоки. Демографическая ситуация в России.

Структура населения России. Возрастно-половой состав. Национальный состав. Распределение народов России по языковым семьям и группам.

Трудовые ресурсы, характер их размещения и использования. Структура занятости населения. Проблемы безработицы. Рынок труда.

Размещение населения России. Географические различия в плотности населения. Зоны расселения.

Формы расселения населения. Городское и сельское население. Урбанизация в России. Крупнейшие города и городские агломерации.

Природно-ресурсный потенциал России.

Разнообразие природных условий и ресурсов. Оценка минерального сырья и топлива по критериям А, В, С1 и С2. Понятие о балансовых запасах сырья и топлива. Важнейшие месторождения энергоносителей, железных руд, руд цветных металлов, нерудного сырья и прочее. Обеспеченность полезными ископаемыми регионов страны.

Лесные, почвенные, водные ресурсы и др. России. Территориальное сочетание природных ресурсов. Влияние природных ресурсов на развитие

промышленности. Районы с экстремальными условиями хозяйственной деятельности.

Территориальная организация промышленного производства России.

Современный уровень развития промышленности России. Сдвиги в отраслевой структуре промышленности.

Отрасли промышленности. Межотраслевые комплексы. Формы территориальной организации промышленности.

Топливо-энергетический комплекс.

Развитие и размещение отраслей топливо-энергетического комплекса. Структура ТЭК и его значение. Топливная промышленность и ее районообразующая роль. Изменения в добыче и потреблении различных видов топлива. Топливо-энергетический баланс. Оптимизация структуры топливо-энергетического баланса на современном этапе.

Развитие и размещение отраслей топливной промышленности – нефтяной, нефтеперерабатывающей, газовой, угольной. Добыча других горючих ископаемых (локального значения). Основные топливные базы России. Размещение и характеристика топливных баз.

Развитие и размещение электроэнергетики как одного из важнейших элементов ТЭК. Роль электроэнергетики в развитии и территориальной организации производительных сил. Современный уровень развития электроэнергетики. Структура производства электроэнергии. Особенности размещения различных видов электростанций. ТЭС, ГРЭС, ТЭЦ, АЭС. Энергосистемы России.

Проблемы развития атомной энергетики. Нетрадиционные источники энергии.

География отраслей металлургического комплекса.

Черная металлургия. Значение черной металлургии. Факторы размещения предприятий черной металлургии. Связи с другими отраслями и производствами, районообразующая роль. Современный уровень развития черной металлургии. Масштабы производства чугуна, стали, проката.

Концентрация и комбинирование в черной металлургии.

Основные металлургические районы и базы России.

Цветная металлургия. Значение отрасли и ее состав. Металлургия легких и тяжелых металлов. Характер сырьевой базы.

Особенности и факторы размещения различных отраслей и производств цветной металлургии. Районы и центры цветной металлургии.

Проблемы развития отраслей металлургического комплекса. Значение и роль в научно-техническом прогрессе. Состав комплекса. Факторы и особенности размещения важнейших отраслей машиностроения и металлообработки. Межотраслевые связи машиностроения. Значение специализации и кооперирования. Районы и центры машиностроения России.

Химико-лесной комплекс России.

Химическая промышленность. Значение и роль отрасли в хозяйстве России. Структура химической промышленности. Факторы размещения важнейших отраслей. Влияние НТП на размещение предприятий химической промышленности.

Важнейшие районы концентрации химической промышленности.

Лесная промышленность России. Состав отрасли. Оценка сырьевой базы. Факторы размещения лесозаготовительной, деревообрабатывающей целлюлозно-бумажной промышленности. Важнейшие районы лесной промышленности. Создание лесопромышленных комплексов. Крупнейшие лесопромышленные комплексы России.

Проблемы развития лесной промышленности.

Легкая промышленность России.

Значение отрасли и ее структура. Легкая промышленность как важнейшая отрасль производства товаров народного потребления.

Факторы размещения важнейших отраслей легкой промышленности. Главные районы концентрации легкой промышленности. Проблемы развития отраслей легкой промышленности России.

Агропромышленный комплекс России.

Понятие АПК. Значение и структура комплекса. Сельское хозяйство – ведущая отрасль комплекса.

Пищевая промышленность России. Значение отрасли и ее состав. Особенности сырьевой базы. Факторы и особенности размещения важнейших отраслей пищевой промышленности. Современные проблемы развития отрасли.

Территориальная организация сельского хозяйства России.

Значение сельского хозяйства как отрасли материального производства.

Условия и факторы развития сельского хозяйства. Агроклиматические ресурсы России. Сельскохозяйственный земельный фонд России. Структура земель с/х назначения.

Развитие и размещение отраслей растениеводства. Значение и структура.

Зерновое хозяйство. Главные районы размещения зерновых культур.

Значение производства технических культур и особенности их размещения. Важнейшие районы производства технических культур.

Специализированные районы выращивания картофеля и овощей. Важнейшие районы садоводства, виноградарства и субтропических культур.

Развитие и размещение отраслей животноводства. Значение и структура животноводства. Кормовая база как условие развития и размещения животноводства. Полевое кормопроизводство, естественные

кормовые угодья. Задачи повышения продуктивности естественных кормовых угодий.

Размещение отдельных отраслей животноводства. Специализированные скотоводческие районы России. Размещение свиноводства, птицеводства, овцеводства.

Зональная специализация сельского хозяйства. Сельское хозяйство в пригородной зоне.

Транспортный комплекс России.

Состав и значение транспортного комплекса. Виды транспорта. Роль отдельных видов транспорта в грузо – и пассажирообороте.

Развитие и размещение ж/д транспорта. Техничко-экономические показатели работы. Конфигурация ж/д сети. Важнейшие ж/д магистрали и ж/д узлы.

География автомобильного транспорта. Современная сеть автодорог. Важнейшие автодороги.

География водного транспорта. Развитие и размещение морского транспорта. Значение отдельных морских бассейнов в морском грузообороте и в перевозках грузов. Важнейшие морские порты России.

Развитие и размещение речного транспорта. Значение речного транспорта в перевозке грузов.

Трубопроводный транспорт. Важнейшие нефте – и газопроводы.

Внешние экономические связи России.

Значение и формы внешнеэкономических связей. Современная структура экспорта и импорта. Процессы интеграции России в мировую экономику.

Понятие о «свободных экономических зонах», региональные особенности их образования.

Экономические связи России со странами ближнего зарубежья. Экономические связи России со странами Восточной Европы, развитыми странами Запада и другими крупными регионами мира.

Раздел 4. Экономическое районирование России

Методологические основы экономического районирования. Понятие экономического района и его признаки. Современная сетка экономических районов, задачи ее совершенствования. Специализация и комплексное развитие хозяйства района.

Региональная экономика и региональная политика в современный период хозяйственного развития России. «Депрессивные» регионы России. Выработка концепций развития района.

Региональный анализ групп экономических районов России. Районы Центра и Севера европейской части России. Районы Юга европейской части России. Районы Урало-Поволжья, Сибири, Дальнего Востока.

Ш. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (или модулю)

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов
2. Методические рекомендации студентам по выполнению реферата
3. Темы рефератов
4. Вопросы для подготовки к экзамену

IV. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (или модулю)

ОПК -1.5 Применяет базовые знания фундаментальных разделов наук о Земле при решении задач в области экологии и природопользования

| Этап формирования компетенции, в котором участвует дисциплина | Типовые контрольные задания для оценки знаний, умений, навыков (2-3 примера) | Показатели и критерии оценивания компетенции, шкала оценивания |
|--|---|--|
| 3-й этап владеть | Составить комплексную характеристику региона (по типовому плану): 1. Эколого-социально-экономическая характеристика региона мира (по выбору); 2. Эколого-социально-экономическая характеристика экономического района России (по выбору) | Задание выполнено верно – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - 3 балла). Задание выполнено верно – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - |

| | | |
|--------------------------|---|---|
| | | 3 балла). |
| 3-й этап уметь | Тема работы: Оценка экономико - геополитического положения страны (по выбору). Работа выполняется на основе типовых планов оценки ЭГП и ПГП страны. | Задание выполнено верно – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - 3 балла). |
| 3-й этап знать | Тесты закрытого типа (множественного выбора, альтернативного выбора, исключения лишнего, восстановления последовательности) 1.Выделите угольные бассейны России: Экибастузский Южно-Якутский Кизеловский Львовско-Волынский Кузнецкий Печорский Донецкий Подмосковный 2.Выделите месторождения природного газа РФ: Костомукша, Коршуновское, Уренгой, Медвежье, Усть-Балык, Оренбургское, Нижневартовское. 3.В каких районах ведется добыча полиметаллических руд: Поволжье, Северный Кавказ, Восточная Сибирь, Северо-Западный, Центрально-Черноземный. 4.Укажите страны, которые: А) входят в десятку крупнейших по численности населения и по размерам территории; Б) являются центрами трудовой | Правильно выбран (выбраны все (при условии множественного выбора) вариант (варианты) ответа –1 балл |

| | | |
|--|---|--|
| | <p>эмиграции; В) имеют государственную границу с Россией; Г) имеют экстенсивное животноводство.</p> <p>Письменные ответы на вопросы</p> <p>Тема: Агропромышленный комплекс России.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Состав АПК. 2. Значение и особенности развития АПК России. 3. Агроклиматические ресурсы России. 4. География основных отраслей растениеводства. География основных отраслей животноводства России. | <p>Задание выполнено верно – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо» (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - 3 балла).</p> |
|--|---|--|

2. Типовые контрольные задания для проверки уровня сформированности компетенции 2 (ПК-14 владение знаниями об основах земледелия, климатологии, гидрологии, ландшафтоведения, социально-экономической географии и картографии)

| Этап формирования компетенции, в котором участвует дисциплина | Типовые контрольные задания для оценки знаний, умений, навыков (2-3 примера) | Показатели и критерии оценивания компетенции, шкала оценивания |
|---|---|--|
| <p>3-й этап владеть</p> | <p>Составить понятийно-терминологический глоссарий по темам: «Типология стран современного мира»: «Отраслевая структура мирового хозяйства»; «Отраслевая структура экономики России».</p> | <p>Даны верные определения терминов, раскрыты понятия и основные характеристики объектов – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо» (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - 3 балла).</p> |

| | | |
|--|---|---|
| | <p>2. Письменный ответ на вопросы:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Динамика численности населения мира и России. 2. Естественное и механическое движение населения. 3. Демографическая ситуация и демографическая политика. 4. Состав населения. 5. Размещение населения, показатели плотности населения. 6. Урбанизация как всемирный процесс, темпы и уровни. | <p>Задание выполнено верно – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо» (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - 3 балла).</p> |
| <p>3-й этап уметь анализировать факторы размещения и развития отраслей мирового хозяйства и России, степень их влияния на окружающую среду</p> | <p>Тесты закрытого типа (множественного выбора, альтернативного выбора, исключения лишнего, восстановления последовательности)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Среди перечисленных городов центральной металлургической базы выделите те, в которых сформирована металлургия полного цикла: Колпино, Тула, Нижний Новгород, Череповец, Липецк, Старый Оскол. 2. Среди отраслей пищевой промышленности перечислите те, для которых характерен сырьевой фактор размещения. 3. Назовите экономический район Европейской части России, где электроэнергия вырабатывается только на ТЭС и ГЭС. 4. Самый широкий ареал выращивания в растениеводстве России имеет: яровая пшеница, ячмень, рожь, хлопчатник, озимая пшеница, кукуруза. 5. Наибольшую долю в структуре с / х угодий РФ занимает: 1) пашня; 2) сенокосы; 3) пастбища. | <p>Правильно выбран (выбраны все (при условии множественного выбора) вариант (варианты) ответа –1 балл</p> |

| | | |
|-----------------------------------|--|---|
| | <p>6. Выделите крупнейший порт России, специализирующийся на вывозе древесины.</p> <p>2. Письменный анализ статьи С. Хантингтона «Столкновение цивилизаций».</p> | <p>Задание выполнено верно – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо» (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - 3 балла).</p> |
| <p>3-й этап знать</p> | <p><i>Письменные ответы на вопросы:</i></p> <p>1. Политическая карта мира. Ее формирование.</p> <p>2. Типология государств современного мира.</p> <p>3. Численность населения мира и ее динамика.</p> <p>4. Понятие о воспроизводстве населения. Типы воспроизводства населения. Демографическая политика.</p> <p>5. Этнический состав населения мира. Наиболее крупные народы и языковые семьи мира.</p> <p>6. Распределение населения по континентам и крупным странам. Показатель плотности населения.</p> <p>7. Миграции населения и их причины. Основные виды миграций; изменения в характере и географии миграций населения мира.</p> <p>8. Понятие об урбанизации. Типы урбанизации. Уровень и темпы урбанизации. Крупнейшие города и</p> | <p>Задание выполнено верно – «отлично» (8-10 баллов); Имеются некоторые неточности в полученных результатах – «хорошо» (6-7 баллов); Имеются отдельные ошибки в анализе – «удовлетворительно» (4-5 баллов); Задание выполнено с существенными ошибками или не выполнено – «неудовлетворительно» (0 - 3 балла).</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | <p>городские агломерации мира.</p> <p>9.Мировые природные ресурсы. Ресурсообеспеченность. Основные черты географии мировых природных ресурсов.</p> <p>10.Понятие о мировом хозяйстве. Этапы его формирования. МГРТ. Значение международной экономической интеграции.</p> <p>11.Мировое хозяйство в период НТР. Характерные черты и составные части НТР. Влияние НТР на отраслевую структуру, развитие и размещение мирового хозяйства.</p> | |
|--|--|--|

Критерии оценки знаний по овладению компетенцией

| Высокий уровень | Средний уровень | Достаточный уровень | Недостаточный уровень |
|---|--|---|-------------------------------------|
| 8-10 баллов | 6-7 баллов | 4-5 баллов | 0-3 балла |
| Полный ответ, уверенные знания, умения и навыки | Хорошие знания, умения, навыки с отдельными неточностями | Неуверенные знания, умения, навыки отдельные ошибки | Существенные ошибки, неполный ответ |

V. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (или модуля)

Раздел 1. Экономическая и социальная география мира.

Основная литература:

Грушина Т.П. Социально-экономическая география стран зарубежного мира [Электронный ресурс]: практикум / Т.П. Грушина. — Электрон. текстовые данные. — М.: Московский городской педагогический университет, 2013. — 124 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/26618.html>

Раздел II. Экономическая и социальная география России.

Основная литература:

1. Социально-экономическая география : учебник для вузов / М. М. Голубчик, С. В. Макара, А. М. Носонов, Э. Л. Файбусович. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 475 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-11477-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/510962> (дата обращения: 05.06.2023).
2. География мира в 3 т. Том 2. Социально-экономическая география мира : учебник и практикум для вузов / Н. В. Каледин [и др.]; под редакцией Н. В. Каледина, Н. М. Михеевой. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12217-6. — Текст : электронный //

Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512517> (дата обращения: 05.06.2023).

3. Солодовников, А. Ю. Социально-экономическая география евроатлантического региона : учебник и практикум для вузов / А. Ю. Солодовников. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 370 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10609-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/516692> (дата обращения: 05.06.2023).

Дополнительная литература:

Региональная экономика: учебник / Т.А. Селищева. — М.: ИНФРА-М, 2017. — 469 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://znanium.com/go.php?id=792829>

VI. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (или модуля)

www.gks.ru сайт Госкомстата

www.eprussia.ru Энергетика и промышленность России

www.demoscop.ru сайт демографических изданий и обзоров

www.economy.gov.ru сайт Минэкономразвития

Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

ЭБС eLIBRARY <https://elibrary.ru/defaultx.asp3.3>

Национальный атлас России <http://national-atlas.ru>

Демоскоп weekly: <http://demoscope.ru/weekly/2017/0729/index.php>

Вестник Московского университета. Серия 5. География (открыты полные тексты статей) URL: <http://www.geogr.msu.ru/structure/vestnik/>

Интерактивные электоральные карты:

<https://www.electoralgeography.com/new/ru/countries/r/russia/rossiya-prezidentkie-vybory-2012.html>

<http://maps-of-world.ru/inter.htm>

http://geo.koltyrin.ru/test_kartamira_easy.php

<http://www.mapsofworld.com/thematic-maps/world-illiteracy-map.htm>

VI. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (или модуля)

Образовательный геопортал Тверского государственного университета

Национальный атлас России <http://national-atlas.ru>

- www.gks.ru сайт Госкомстата
- www.eprussia.ru Энергетика и промышленность России
- www.demoscop.ru сайт демографических изданий и обзоров
- www.economy.gov.ru сайт Минэкономразвития

Электронные версии научных журналов:

Вестник Московского университета. Серия 5. География (открыты полные тексты статей) URL: <http://www.geogr.msu.ru/structure/vestnik/>
Демоскоп weekly: <http://demoscope.ru/weekly/2017/0729/index.php>

Карты:

Интерактивные электоральные карты

<https://www.electoralgeography.com/new/ru/countries/r/russia/rossiya-prezidentkie-vybory-2012.html>

<http://maps-of-world.ru/inter.htm>

http://geo.koltyrin.ru/test_kartamira_easy.php

<http://www.mapsofworld.com/thematic-maps/world-illiteracy-map.htm>

VII. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (или модуля)

1) Содержание методических разработок

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов

Для более углубленного изучения курса «Экономическая и социальная география России и мира» проводится выполнение практических занятий.

При выполнении практических работ необходимо руководствоваться некоторыми общими методическими советами.

Для работы по дисциплине «Экономическая и социальная география России и мира» рекомендуется иметь две тетради: одна для записи лекций, другая для выполнения практических заданий.

В лекционной тетради необходимо выделить поля. Записи содержания лекций должны быть четкими, с указанием числа и названия тем. После лекции конспект желательно доработать, т.е. выделить основные положения темы, выводы, уточнить содержание основных понятий и терминов.

В тетрадях для практических работ осуществляется выполнение самих работ, а также подборка необходимого теоретического и статистического материала. Такая форма ведения тетради позволяет студентам самостоятельно, глубже и в удобном виде прорабатывать материал курса, готовиться к экзаменам.

Часть заданий выполняется на контурных картах. Каждая контурная карта оформляется по единому образцу: название, отражающее ее содержание; источники, по которым выполнена работа; условные знаки; надписи на карте. Все надписи необходимо делать чертежным шрифтом. Гидрологические объекты надписывают синим цветом, а все остальные лучше выполнять черным. Подписи точечных объектов выполняются справа от объекта – горизонтально или вдоль параллелей. Названия линейных объектов указывают вдоль их простирания.

При выполнении практических работ по курсу «Экономическая и социальная география России и мира» необходимо пользоваться учебниками

и учебными пособиями по данной дисциплине для вузов, атласами и настенными картами.

В процессе работы над курсом студентам необходимо прорабатывать дополнительную литературу, знакомиться с периодическими и местными изданиями, научно-популярной литературой по географии.

Важнейшим источником информации и обобщения географических закономерностей, характеристики отдельных стран, регионов мира и России служат географические карты. Географические карты постоянно используются при выполнении всех практических работ. Карты дают наглядное представление о пространственном распространении тех или иных процессов, явлений или характеристик различных объектов.

В ходе обучения студенты встречаются с большим объемом номенклатуры. Усвоение номенклатуры - одно из важнейших требований к подготовке студентов, так как в своей практической деятельности специалисту часто приходится сталкиваться с названием конкретных природных объектов.

По дисциплине «Экономическая и социальная география России и мира» знание минимума номенклатуры является обязательным условием для получения высокой оценки на экзамене. В ходе усвоения номенклатуры, студенты, должны запомнить названия географических объектов (страны, регионы, центры производства и т.д.), хорошо представлять их местоположение, уметь найти и правильно показать на карте любого масштаба.

В связи с этим необходимо воспользоваться несколькими сравнительно простыми методическими приемами: во-первых, необходимо постоянно пользоваться географическими картами и атласами; при чтении учебника, дополнительной или научной литературы каждое новое название, которое встречается в тексте, надо обязательно найти на карте; во-вторых, необходимо нанести географические объекты рекомендуемой номенклатуры на контурную карту и, в-третьих, регулярно проводить коллективную (по 3-5 человек) работу с настенными учебными картами разного масштаба.

Изучению номенклатуры, как правило, отводятся часы для самостоятельной работы. Проверка осуществляется в виде географического диктанта, заполнения контурных карт, опознания объектов, обозначенных на контурной карте, показ на настенной карте.

2. Методические рекомендации студентам по выполнению реферата

Реферат представляет собой самостоятельное исследование актуального вопроса, имеющего научную и практическую значимость в области социально-экономической географии. Реферативная работа является индивидуальной работой. За правильность всех данных отвечает студент - автор работы.

Структура реферата

Реферат должен включать в себя следующие структурные элементы: введение, параграфы, заключение, список использованной литературы,

приложения (если это необходимо). Структура работы может варьироваться в зависимости от направленности и характера ее содержания.

Введение содержит обоснование темы исследования, ее актуальности и практической значимости, формулирование цели и задач работы, определение понятийной базы и методов исследования.

Параграфы включают анализ истории вопроса и его современного состояния, обзор литературы по исследуемой проблеме, представление различных точек зрения, анализ и классификацию привлекаемого материала на базе избранной студентом методики исследования.

В заключение отмечаются перспективы дальнейшей разработки проблемы.

Оформлении реферата

Работа должна быть предоставлена в отпечатанном виде, рукописный вариант не допускается. Реферат должен быть напечатан на стандартном листе писчей бумаги в формате А 4 (210 x 297 мм) с текстом только с одной стороны листа с соблюдением следующих требований:

- поля: левое – 30 мм, правое – 15 мм, верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм;
- шрифт текста размером 14 пт, гарнитурой Times New Roman;
- шрифт заголовков 14 пт, гарнитурой Times New Roman;
- межстрочный интервал – полуторный;
- отступ красной строки – 1,25;
- выравнивание текста – по ширине.

Объем работы – 25-30 печатных страниц (не считая приложений). Реферат сдается в тонкой папке со скоросшивателем без файлов.

3. Темы рефератов

По разделу 1: Экономическая и социальная география мира

1. Политическая карта мира. Ее формирование.
2. Типология государств современного мира.
3. Численность населения мира и ее динамика.
4. Понятие о воспроизводстве населения. Типы воспроизводства населения. Демографическая политика.
5. Этнический состав населения мира. Наиболее крупные народы и языковые семьи мира.
6. Распределение населения по континентам и крупным странам. Показатель плотности населения.
7. Миграции населения и их причины. Основные виды миграций; изменения в характере и географии миграций населения мира.
8. Понятие об урбанизации. Типы урбанизации. Уровень и темпы урбанизации. Крупнейшие города и городские агломерации мира.
9. Мировые природные ресурсы. Ресурсообеспеченность. Основные черты географии мировых природных ресурсов.
10. Понятие о мировом хозяйстве. Этапы его формирования. МГРТ. Значение международной экономической интеграции.

11. Мировое хозяйство в период НТР. Характерные черты и составные части НТР. Влияние НТР на отраслевую структуру, развитие и размещение мирового хозяйства.
12. Топливо-энергетическая промышленность мира. Этапы развития. Основные черты географии нефтяной, газовой и угольной промышленности мира.
13. Металлургическая промышленность мира. Крупнейшие районы черной металлургии.
14. География цветной металлургии мира.
15. Машиностроение мира. Особенности развития и размещения важнейших отраслей машиностроения. Крупнейшие районы и центры.
16. Особенности с/х производства как отрасли мирового хозяйства. Уровень развития с/х в различных странах мира. Основные черты географии растениеводства и животноводства.
17. География транспорта мира. Основные виды транспорта и их значение. Крупнейшие транспортные узлы.
18. Глобальные проблемы человечества, их сущность и влияние на развитие мирового хозяйства. Экономико-географическая характеристика отдельных регионов мира.

Темы рефератов по разделу II: Экономическая и социальная география России

1. Географическое положение. Границы РФ.
2. Численность населения России и ее динамика. Воспроизводство населения.
3. Размещение населения России. Главные зоны расселения.
4. Природные ресурсы, их состав, значение. Размещение природных ресурсов по территории РФ.
5. Хозяйственный комплекс РФ. Структура и уровень развития.
6. ТЭК, его состав и значение. Проблемы развития.
7. Черная металлургия. Концентрация и комбинирование производства. Основные металлургические базы России.
8. Основные черты географии цветной металлургии. Особенности и факторы размещения отдельных отраслей цветной металлургии России.
9. Машиностроительный комплекс России. Отраслевая структура и особенности размещения важнейших отраслей.
10. Химическая промышленность России. Отраслевой состав и особенности размещения важнейших отраслей и производств.
11. Лесная промышленность России. Лесные ресурсы. География отдельных отраслей лесной промышленности.
12. АПК России: состав комплекса и его значение. Зоны с/х специализации. Пригородное с/х.
13. Пищевая промышленность России. Размещение отдельных отраслей пищевой промышленности.

14. Легкая промышленность России. Особенности и факторы размещения отдельных отраслей.
15. Формирование ТПК. Важнейшие ТПК России.
16. Транспортный комплекс России. География основных видов транспорта. Важнейшие транспортные узлы.

4. Вопросы для подготовки к экзамену

1. Политическая карта мира. Ее формирование.
2. Типология государств современного мира.
3. Численность населения мира и ее динамика.
4. Понятие о воспроизводстве населения. Типы воспроизводства населения. Демографическая политика.
5. Этнический состав населения мира. Наиболее крупные народы и языковые семьи мира.
6. Распределение населения по континентам и крупным странам. Показатель плотности населения.
7. Миграции населения и их причины. Основные виды миграций; изменения в характере и географии миграций населения мира.
8. Понятие об урбанизации. Типы урбанизации. Уровень и темпы урбанизации. Крупнейшие города и городские агломерации мира.
9. Мировые природные ресурсы. Ресурсообеспеченность. Основные черты географии мировых природных ресурсов.
10. Понятие о мировом хозяйстве. Этапы его формирования. МГРТ. Значение международной экономической интеграции.
11. Мировое хозяйство в период НТР. Характерные черты и составные части НТР. Влияние НТР на отраслевую структуру, развитие и размещение мирового хозяйства.
12. Топливо-энергетическая промышленность мира. Этапы развития. Основные черты географии нефтяной, газовой и угольной промышленности мира.
13. Металлургическая промышленность мира. Крупнейшие районы черной металлургии.
14. География цветной металлургии мира.
15. Машиностроение мира. Особенности развития и размещения важнейших отраслей машиностроения. Крупнейшие районы и центры.
16. Особенности с/х производства как отрасли мирового хозяйства. Уровень развития с/х в различных странах мира. Основные черты географии растениеводства и животноводства.
17. География транспорта мира. Основные виды транспорта и их значение. Крупнейшие транспортные узлы.
18. Глобальные проблемы человечества, их сущность и влияние на развитие мирового хозяйства. Экономико-географическая характеристика отдельных регионов.
19. Географическое положение. Границы РФ.

20. Численность населения России и ее динамика. Воспроизводство населения.
21. Размещение населения России. Главные зоны расселения.
22. Природные ресурсы, их состав, значение. Размещение природных ресурсов по территории РФ.
23. Хозяйственный комплекс РФ. Структура и уровень развития.
24. ТЭК, его состав и значение. Проблемы развития.
25. Черная металлургия. Концентрация и комбинирование производства. Основные металлургические базы России.
26. Основные черты географии цветной металлургии. Особенности и факторы размещения отдельных отраслей цветной металлургии России.
27. Машиностроительный комплекс России. Отраслевая структура и особенности размещения важнейших отраслей.
28. Химическая промышленность России. Отраслевой состав и особенности размещения важнейших отраслей и производств.
29. Лесная промышленность России. Лесные ресурсы. География отдельных отраслей лесной промышленности.
30. АПК России: состав комплекса и его значение. Зоны с/х специализации. Пригородное с/х.
31. Пищевая промышленность России. Размещение отдельных отраслей пищевой промышленности.
32. Легкая промышленность России. Особенности и факторы размещения отдельных отраслей.
33. Формирование ТПК. Важнейшие ТПК России.
34. Транспортный комплекс России. География основных видов транспорта. Важнейшие транспортные узлы.

2) Требования к рейтинг-контролю

В соответствии с действующим «Положением о рейтинговой системе обучения студентов ТвГУ» принятом на заседании ученого совета ТвГУ 31.05.2017 г., протокол №10 содержание дисциплины делится на два модуля. Текущий контроль в каждом модуле предусматривает проведение рейтингового контроля в письменной форме.

Итоговая аттестация по дисциплине – экзамен. Максимальная сумма баллов по учебной дисциплине, заканчивающейся экзаменом, составляет 60 баллов.

МОДУЛЬ 1

Изучаемые темы:

Раздел I. Введение.

Тема 1. Предмет, цели, задачи социально-экономической географии.
Место в системе географических наук.

Раздел II. Экономическая и социальная география мира.

- Тема 2. Политическая карта мира.
- Тема 3. География населения мира.
- Тема 4. Мировые природные ресурсы.
- Тема 5. География мирового хозяйства.
- Тема 6. География мирового промышленного производства.
- Тема 7. Мировое сельское хозяйство.
- Тема 8. География мирового транспорта.
- Тема 9. Глобальные проблемы человечества.
- Тема 10. Региональная характеристика мира.

Максимальная сумма баллов – 30, из них
текущий контроль учебной работы – 20 баллов,
рубежный контроль – 10 баллов.

Текущая работа складывается:
Выполнение практических работ – 20 баллов.
Рубежный контроль проводится в письменной форме – 10 баллов.

Вопросы для проведения рубежного контроля:

Вопросы 1 модуля:

1. Политическая карта мира. Ее формирование.
2. Типология государств современного мира.
3. Численность населения мира и ее динамика.
4. Понятие о воспроизводстве населения. Типы воспроизводства населения. Демографическая политика.
5. Этнический состав населения мира. Наиболее крупные народы и языковые семьи мира.
6. Распределение населения по континентам и крупным странам. Показатель плотности населения.
7. Миграции населения и их причины. Основные виды миграций; изменения в характере и географии миграций населения мира.
8. Понятие об урбанизации. Типы урбанизации. Уровень и темпы урбанизации. Крупнейшие города и городские агломерации мира.
9. Мировые природные ресурсы. Ресурсообеспеченность. Основные черты географии мировых природных ресурсов.
10. Понятие о мировом хозяйстве. Этапы его формирования. МГРТ. Значение международной экономической интеграции.
11. Мировое хозяйство в период НТР. Характерные черты и составные части НТР. Влияние НТР на отраслевую структуру, развитие и размещение мирового хозяйства.

12. Топливо-энергетическая промышленность мира. Этапы развития. Основные черты географии нефтяной, газовой и угольной промышленности мира.
13. Металлургическая промышленность мира. Крупнейшие районы черной металлургии.
14. География цветной металлургии мира.
15. Машиностроение мира. Особенности развития и размещения важнейших отраслей машиностроения. Крупнейшие районы и центры.
16. Особенности с/х производства как отрасли мирового хозяйства. Уровень развития с/х в различных странах мира. Основные черты географии растениеводства и животноводства.
17. География транспорта мира. Основные виды транспорта и их значение. Крупнейшие транспортные узлы.
18. Глобальные проблемы человечества, их сущность и влияние на развитие мирового хозяйства. Экономико-географическая характеристика отдельных регионов мира.

МОДУЛЬ 2

Изучаемые темы

Раздел III. Экономическая и социальная география России.

- Тема 11. Теоретические концепции социально-экономической географии.
- Тема 12. Географическое положение, территория и границы России.
- Тема 13. Население и трудовые ресурсы России.
- Тема 14. Природно-ресурсный потенциал России.
- Тема 15. Территориальная организация промышленного производства России.
- Тема 16. Топливо-энергетический комплекс.
- Тема 17. География металлургического комплекса России.
- Тема 18. Химико-лесной комплекс России.
- Тема 19. Легкая промышленность России.
- Тема 20. Агропромышленный комплекс России.
- Тема 21. Территориальная организация сельского хозяйства России.
- Тема 22. Транспортный комплекс России.
- Тема 23. Внешние экономические связи России.

Раздел IV. Экономическое районирование России.

Тема 24. Методологические основы экономического районирования.

Тема 25. Региональный анализ групп экономических районов.

Максимальная сумма баллов – 30, из них
текущий контроль учебной работы – 20 баллов,
рубежный контроль – 10 баллов.

Текущая работа складывается:

Выполнение практических работ – 20 баллов.

Рубежный контроль проводится в письменной форме – 10 баллов.

Вопросы для проведения рубежного контроля:

Вопросы 2 модуля:

1. Географическое положение. Границы РФ.
2. Численность населения России и ее динамика. Воспроизводство населения.
3. Размещение населения России. Главные зоны расселения.
4. Природные ресурсы, их состав, значение. Размещение природных ресурсов по территории РФ.
5. Хозяйственный комплекс РФ. Структура и уровень развития.
6. ТЭК, его состав и значение. Проблемы развития.
7. Черная металлургия. Концентрация и комбинирование производства. Основные металлургические базы России.
8. Основные черты географии цветной металлургии. Особенности и факторы размещения отдельных отраслей цветной металлургии России.
9. Машиностроительный комплекс России. Отраслевая структура и особенности размещения важнейших отраслей.
10. Химическая промышленность России. Отраслевой состав и особенности размещения важнейших отраслей и производств.
11. Лесная промышленность России. Лесные ресурсы. География отдельных отраслей лесной промышленности.
12. АПК России: состав комплекса и его значение. Зоны с/х специализации. Пригородное с/х.
13. Пищевая промышленность России. Размещение отдельных отраслей пищевой промышленности.
14. Легкая промышленность России. Особенности и факторы размещения отдельных отраслей.
15. Формирование ТПК. Важнейшие ТПК России.
16. Транспортный комплекс России. География основных видов транспорта. Важнейшие транспортные узлы.

VIII. Перечень педагогических и информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (или модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (по необходимости)

В процессе освоения дисциплины «Экономическая и социальная география России и мира» используются следующие **образовательные технологии, способы и методы формирования компетенций:**

Лекция-визуализация, проблемная лекция, традиционная лекция, лабораторные занятия, метод малых групп, подготовка письменных аналитических работ.

Программное обеспечение:

Adobe Reader XI – бесплатно

ArcGIS 10.4 for Desktop - Акт приема передачи на основе договора №39 а от 18.12.2014

Bilko 3.4 – бесплатно

Google Chrome – бесплатно

Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows – Акт на передачу прав №2129 от 25 октября 2016 г.

MS Office 365 pro plus - Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017

Microsoft Windows 10 Enterprise - Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017

MapInfo Professional 12.0 - Акт о передаче прав по условиям договора № 26/2014-У от 10.02.14

Microsoft Visual Studio Enterprise 2015 - Акт предоставления прав № Tr035055 от 19.06.2017

Mozilla Firefox 46.0.1 (x86 ru) – бесплатно

Notepad++ - бесплатно

OpenOffice – бесплатно

QGIS 2.16.2.16.2 Nidebo – бесплатно

WinDjView 2.1 – бесплатно

IX. Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (или модулю)

| Наименование специальных помещений | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа |
|--|---|--|
| Учебная аудитория для проведения занятий | Мультимедийный комплект учебного | MS Office 365 pro plus – Акт приема-передачи № 369 от |

| | | |
|---|--|--|
| лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 112 корп. 6 (170021 Тверская обл., Тверь, ул. Прошина, д. 3, корп. 2) | класса (вариант №2) (Проектор CasioXJ-M140, настенный проекц. экран Lumien 180*180. Ноутбук DellN4050. Сумка 15,6'', мышь) Физические карты России и мира Учебная мебель | 21 июля 2017; MS Windows 10 Enterprise – Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017; Google Chrome – бесплатное ПО. |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации № 201 корп. 6 (170021 Тверская обл., Тверь, ул. Прошина, д. 3, корп. 2) | Экран настенный ScreenMedia 153*203 Проектор NECNP 410 Переносной ноутбук Dell Ispiron 1300 (1.7 GHz) 15.4 WXGA 512 MB. 80GB Физические карты России и мира Учебная мебель | MS Office 365 pro plus – Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017; MS Windows 10 Enterprise – Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017; Google Chrome – бесплатное ПО. |

Помещения для самостоятельной работы:

| Наименование помещений | Оснащенность помещений для самостоятельной работы | Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа |
|---|--|--|
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и самостоятельной работы № 111 (170021 Тверская обл., Тверь, ул. Прошина, д.3, корп. 2) | Компьютер iRUCorp 510 15-2400/4096/500/G210-512/DVD- RW/W7S/монитор E-MachinesE220HQVB21.5" Компьютер iRUCorp 510 15-2400/4096/500/G210-512/DVD- RW/W7S/монитор E-MachinesE220HQVB21.5" Компьютер iRUCorp 510 15-2400/4096/500/G210-512/DVD- RW/W7S/монитор E-MachinesE220HQVB21.5" Компьютер iRUCorp 510 15-2400/4096/500/G210-512/DVD- RW/W7S/монитор E-MachinesE220HQVB21.5" | Adobe Reader XI – бесплатно ArcGIS 10.4 for Desktop - Акт приема передачи на основе договора №39 а от 18.12.2014 Bilko 3.4 – бесплатно Google Chrome – бесплатно Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows – Акт на передачу прав №2129 от 25 октября 2016 г. MS Office 365 pro plus - Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017 Microsoft Windows 10 Enterprise - Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017 MapInfo Professional 12.0 - Акт о передаче прав по условиям договора № 26/2014-У от 10.02.14 Microsoft Visual Studio |

| | | |
|---|--|--|
| | <p>512/DVD- RW/W7S/монитор E- MachinesE220HQVB21.5“ Компьютер iRUCorp 510 15-2400/4096/500/G210- 512/DVD- RW/W7S/монитор E- MachinesE220HQVB21.5“ Компьютер iRU Corp 510 15-2400/4096/500/G210- 512/DVD- RW/W7S/монитор E- Machines E220HQVB21.5“ Компьютер iRU Corp 510 15- 2400/4096/500/G210- 512/DVD- RW/W7S/монитор E- Machines E220HQVB21.5“ Компьютер iRU Corp 510 15- 2400/4096/500/G210- 512/DVD- RW/W7S/монитор E- Machines E220HQVB21.5“ Сканер Plustek OpticPro A320</p> <p>Учебная мебель</p> | <p>Enterprise 2015 - Акт предоставления прав № Tr035055 от 19.06.2017 Mozilla Firefox 46.0.1 (x86 ru) – бесплатно Notepad++ - бесплатно OpenOffice – бесплатно QGIS 2.16.2.16.2 Nidebo – бесплатно WinDjView 2.1 – бесплатно</p> |
| <p>Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, курсового проектирования, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации и самостоятельной работы № 118 (170021 Тверская обл., Тверь, ул. Прошина, д.3, корп. 2)</p> | <p>Лазерный принтер SAMSUNGML-2850D Доска интеракт. HitachiStarBoard в комплекте со стойкой Доска белая офисная магнит «Proff» Компьютер iRUCorp 510 15-2400/4096/500/DVD- RW Компьютер iRUCorp 510 15-2400/4096/500/DVD- RW Компьютер iRUCorp 510</p> | <p>Adobe Reader XI – бесплатно ArcGIS 10.4 for Desktop - Акт приема передачи на основе договора №39 а от 18.12.2014 Google Chrome – бесплатно Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows – Акт на передачу прав №2129 от 25 октября 2016 г. MS Office 365 pro plus - Акт приема-передачи № 369 от 21 июля 2017 Microsoft Windows 10 Enterprise - Акт приема-</p> |

| | | |
|--|---|---|
| | <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>15-2400/4096/500/DVD-RW Компьютер iRUCorp 510</p> <p>Учебная мебель</p> | <p>передачи № 369 от 21 июля 2017</p> <p>MapInfo Professional 12.0 - Акт о передаче прав по условиям договора № 26/2014-У от 10.02.14</p> <p>Microsoft Visual Studio Enterprise 2015 - Акт предоставления прав № Tr035055 от 19.06.2017</p> <p>Mozilla Firefox 46.0.1 (x86 ru) – бесплатно</p> <p>Notepad++ - бесплатно</p> <p>OpenOffice – бесплатно</p> <p>QGIS 2.16.2.16.2 Nidebo – бесплатно</p> <p>WinDjView 2.1 – бесплатно</p> <p>НДС-ЭКОЛОГ - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> <p>Отходы 3.2 - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> <p>ПДВ - Эколог - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> <p>Эко центр.</p> <p>Автотранспортное предприятие - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> <p>Эко центр.</p> <p>Металлообработка - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> <p>Эко центр. Пластмассы и полимеры - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> <p>Эко центр. Сварка - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> <p>Эколог Шум 2 Стандарт - Акт предоставления прав Tr063036 от 11.11.2014</p> |
|--|---|---|

Х. Сведения об обновлении рабочей программы дисциплины (или модуля)

| № п.п. | Обновленный раздел рабочей программы дисциплины (или модуля) | Описание внесенных изменений | Дата и протокол заседания Утвердившего изменения |
|---------------|---|---|--|
| 1. | IV. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации | Переработаны типовые контрольные задания для проверки уровня сформированности компетенций | Протокол № 7 от 31.05.2023 г. Заседания кафедры физ. географии и экологии |
| 2. | V. Перечень основной и дополнительной учебной литературы | Внесены новые электронные библиотечные системы | |