

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Геолого-географический факультет

УТВЕРЖДАЮ
Декан геолого-географического
факультета


П.А. Тишин

« 12 » сентября 2022 г.



Рабочая программа дисциплины
Экономическая и социальная география мира

по направлению подготовки

05.03.02 География

Направленность (профиль) подготовки:
«География, геотехнологии и туризм»

Форма обучения

Очная

Квалификация

Бакалавр

Год приема

2022

Код дисциплины в учебном плане: Б1.О.31

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель ОП


Н.С. Евсева

Председатель УМК


М.А. Каширо

1. Цель освоения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

– ОПК-2 – способен применять базовые знания в области математических и естественных наук, знания фундаментальных разделов наук о Земле при выполнении работ географической направленности.

– ОПК-3 – способен применять базовые географические подходы и методы при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях.

2. Задачи освоения дисциплины

Задачами освоения дисциплины является подготовка обучающегося к достижению следующих индикаторов компетенций:

ИОПК-2.2 Использует базовые знания фундаментальных разделов наук естественнонаучного и математического циклов в профессиональной деятельности;

ИОПК-3.3 Применяет методы социально-экономической географии при проведении комплексных и отраслевых географических исследований на разных территориальных уровнях.

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)». Код дисциплины в учебном плане: Б1.О.31. Дисциплина относится к обязательной части образовательной программы.

4. Семестр(ы) освоения и форма(ы) промежуточной аттестации по дисциплине

Семестр 5, экзамен.

Семестр 6, экзамен.

5. Входные требования для освоения дисциплины. Постреквизиты

Для успешного освоения дисциплины требуются результаты обучения по следующим дисциплинам: «Методы социально-экономических исследований», «История», «Экономика», «Картография», «Рекреационная география», «Физическая география материков и океанов», «География населения с основами демографии», «Геоурбанистика».

Постреквизиты дисциплины: «Экономическая и социальная география России».

6. Язык реализации

Русский

7. Объем дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 8 з.е., 288 часов, из которых:

– лекции: 66 ч.;

– практические занятия: 26 ч.;

– семинарские занятия: 28 ч.;

в том числе практическая подготовка: 26 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

8. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам

1. Введение.

Общая постановка задач курса. Методологические основы экономической и социальной географии мира. Предмет экономической и социальной географии мира. Связи

с другими науками.

Часть I. География мирового хозяйства.

2. Структура мировой экономики и типы национальных хозяйств.

Структура мировой и национальной экономики. Ключевые показатели, используемые при определении типа страны. Типология стран мира по уровню социально-экономического развития.

Отраслевая структура промышленности. Межотраслевые комплексы.

3. География добывающей промышленности мира.

Основные подотрасли топливной промышленности. Динамика цен на нефть, газ, уголь, уран. Тенденции в мировой добыче топлива. География добычи нефти, газа, угля и урана. Крупнейшие транснациональные корпорации в топливной промышленности. Их основные экономические показатели и география деятельности.

Характеристика и главные категории нетопливных полезных ископаемых. Крупнейшие районы горнодобывающей промышленности в мире. География добычи железной, марганцевой, медной, оловянной руды, бокситов, хромитов, золота, платины и алмазов.

4. География обрабатывающей промышленности мира.

Электроэнергетика. Мировые лидеры по производству электроэнергии. Тепловые электростанции (ТЭС). Гидроэлектростанции (ГЭС). Атомные электростанции (АЭС). Альтернативные источники энергии.

Чёрная металлургия. Факторы размещения в зависимости от способа выплавки стали. Мировые лидеры. Крупнейшие комбинаты. Крупнейшие транснациональные корпорации в чёрной металлургии. Их основные экономические показатели и география производства.

Цветная металлургия. 4 категории цветных металлов. Зависимость факторов размещения от категории цветных металлов. География выплавки алюминия, меди, цинка, свинца, олова. Мировые лидеры. Крупнейшие комбинаты. Цены на цветные металлы.

Структура химической промышленности. Основная химия. Химия органического синтеза. Фармацевтика. Бытовая химия. Факторы размещения. Мировые лидеры и центры. Крупнейшие транснациональные корпорации в химической промышленности. Их основные экономические показатели и география производства.

Структура машиностроения. География тяжёлого машиностроения. Фактор размещения, лидеры, центры. Крупнейшие транснациональные корпорации. Их основные экономические показатели и география производства.

География транспортного машиностроения (автомобилестроение, судостроение, авиакосмическая промышленность). Факторы размещения. Мировые лидеры и центры. Космодромы мира. Крупнейшие транснациональные корпорации в автомобилестроении и авиакосмической промышленности. Их экономические показатели и география производства.

География точного машиностроения. Военно-промышленная и бытовая электроника. Факторы размещения. Мировые лидеры и центры. Крупнейшие транснациональные корпорации в электронной промышленности. Их экономические показатели и география производства.

География лёгкой промышленности. Текстильная, швейная, обувная, меховая, ювелирная, игрушечная, мебельная, бумажная, полиграфическая промышленность. Факторы размещения. Мировые лидеры и центры. Структура пищевой промышленности. Факторы размещения по отраслям пищевой промышленности. Мировые лидеры. Крупные центры. Крупнейшие транснациональные корпорации в пищевой промышленности. Их основные экономические показатели и география производства.

5. География мирового сельского хозяйства.

Формы землевладения в различных странах. Доля сельского хозяйства в занятости населения и в ВВП различных стран. Центры происхождения культурных растений.

Зерновые, кормовые и технические культуры, их особенности. Основные районы разведения и мировые лидеры. География мирового наркобизнеса. Основные районы выращивания и производства наркотиков. География мирового животноводства. Разведение крупного рогатого скота, свиноводство, овцеводство, птицеводство. Факторы, влияющие на географию отраслей животноводства. Рыболовство. Мировые лидеры.

6. География непроездной сферы.

Структура мировой транспортной системы. Формы собственности транспорта в различных странах. Доля транспорта в занятости населения и в ВВП различных стран. Понятия грузооборота и грузонапряжённости. География железнодорожного, автомобильного, трубопроводного, электронного, морского, внутреннего водного, воздушного транспорта.

Формы международных экономических связей. Внешняя торговля. Структура товарооборотов различных стран. Торговый баланс. Международное географическое разделение труда. Экономическая интеграция. Региональные экономические союзы и группировки. География международного туризма.

География мировой финансовой системы. Финансовые центры и их типы. Главные рынки золота, валюты, ценных бумаг, банковских кредитов, страховых операций. Крупнейшие банки, мировые валюты.

География науки. Важнейшие научные центры, ведущие вузы. Технополисы (определение, причины создания). Крупнейшие технополисы мира. Наукограды и технико-внедренческие зоны в России.

Часть II. Социально-экономическая и политическая география зарубежных стран.

7. СевероАмериканское Соглашение о Свободной Торговле (НАФТА).

Канада. Общие сведения. Исторические особенности пространственного развития экономики и формирования территории. Природные ресурсы. Население. Промышленность. Роль добывающих отраслей. Сельское хозяйство. Транспорт. Внешняя торговля. Наука и образование.

США. Общие сведения. Роль в мировой экономике и политике. Исторические особенности пространственного развития экономики, формирования территории и границ. Природные ресурсы. Население. Урбанизация и рурбанизация. Мегалополисы. Ключевые черты современной экономики. Промышленность. ТНК. Сельское хозяйство. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Международный туризм. Финансы. Наука и образование.

Мексика. Общие сведения. Исторические особенности. Древние индейские земледельческие культуры и цивилизации. Природные ресурсы. Население. Урбанизация. Ключевые черты современной экономики. Значение государственного сектора. Роль США и НАФТА. Промышленность. Значение добычи нефти. Основные отрасли специализации сельского хозяйства. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Международный туризм. Наука и образование.

8. Страны Центральной и Южной Америки.

Бразилия. Общие сведения. Исторические особенности пространственного развития экономики, формирования территории и границ. Природные ресурсы. Население. Современный этнический состав. Урбанизация. Ключевые черты современной экономики. Промышленность. Основные отрасли специализации сельского хозяйства. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Финансы. Наука и образование.

Перу. Общие сведения. Перу – типичная развивающаяся страна Латинской Америки. Исторические особенности. Наследие империи инков и значение испанской колонизации. Природные ресурсы. Население. Ключевая роль горнодобывающей промышленности. Сельское хозяйство. Транспорт и связь. Внешняя торговля.

9. Главные государства Европы.

Соединённое Королевство. Общие сведения. Состав Королевства. Исторические особенности пространственного развития экономики, формирования территории и границ.

Природные ресурсы. Значение Северного моря. Население. Урбанизация и рурбанизация. Ключевые черты современной экономики. Промышленность. ТНК. Сельское хозяйство. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Международный туризм. Финансы. Наука и образование.

Франция. Общие сведения. Исторические особенности пространственного развития экономики, формирования территории и границ. Природные ресурсы. Население. Национальный состав и национальные меньшинства. Урбанизация. Ключевые черты современной экономики. Значение государственного сектора. Промышленность. ТНК. Сельское хозяйство. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Франция – лидер международного туризма. Важнейшие туристские центры и районы. Финансы. Наука и образование.

Германия. Общие сведения. Исторические особенности пространственного развития экономики, формирования территории и границ. Природные ресурсы. Население. Демографические проблемы. Иммиграция. Урбанизация. Ключевые черты современной экономики. Роль в ЕС. Промышленность. Ведущая роль машиностроения. ТНК. Сельское хозяйство. Транспорт. Значение Рейна. Связь. Внешняя торговля. Развитие торговли с Россией. Финансы. Наука и образование.

10. Страны Африки.

ЮАР. Общие сведения. ЮАР – самая развитая страна Африки. Исторические особенности. Страна «переселенческого капитализма». Природные ресурсы. Значение минерального сырья. Население. Ключевые черты экономики. Промышленность. Сельское хозяйство. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Наука и образование.

11. Главные страны Азии.

Япония. Общие сведения. Исторические особенности. «Экономическое чудо» во второй половине XX в. и его причины. Проблема недостатка природных ресурсов. Население. Сопоставление некоторых цивилизационных особенностей Японии и США. Урбанизация. Мегалополис «Токайдо». Ключевые черты современной экономики. Роль торгово-промышленно-финансовых домов. Промышленность. Ведущее значение машиностроения. Курс на наукоёмкие отрасли. Программа «технополис» и её результаты. ТНК. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Финансы. Вывоз капитала. Наука и образование.

Китай. Общие сведения. Исторические особенности. Природные ресурсы. Население. Многонациональный состав. Демографическая политика. Урбанизация. Промышленность. Роль лёгкой промышленности. Сельское хозяйство. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Свободные экономические зоны. Международный туризм. Наука и образование.

Индия. Общие сведения. Исторические особенности. Природные ресурсы. Население. Национальный и религиозный состав. Роль религии. Урбанизация. Промышленность. Сельское хозяйство. «Зелёная революция» и её значение. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Наука и образование. Квалифицированная рабочая сила как ресурс. Индия – мировой лидер по числу людей с высшим образованием.

12. Страны - «азиатские драконы».

Республика Корея. Сингапур. Общие сведения. Новые индустриальные страны. Исторические особенности. Причины экономического взлёта. Население. Урбанизация. Общие ключевые черты современного хозяйства. Экспортно-ориентированная модель экономики. Промышленность. ТНК. Технопарки и их значение. Транспорт и связь. Внешняя торговля. Финансы. Наука и образование.

13. Австралия.

Общие сведения. Исторические особенности пространственного развития экономики. Страна «переселенческого капитализма». Природные ресурсы. Роль артезианских вод. Население. Австралия – страна открытой иммиграции. Проблема коренного населения. Урбанизация. Ключевые черты современной экономики. Роль

иностранного капитала. Промышленность. Значение горнодобывающей отрасли. Сельское хозяйство. Транспорт и связь.

9. Текущий контроль по дисциплине

Текущий контроль по дисциплине проводится путем контроля посещаемости, проведения контрольных работ, тестов по лекционному материалу, выполнения домашних заданий и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр.

Порядок формирования компетенций, результаты обучения, критерии оценивания и перечень оценочных средств для текущего контроля по дисциплине приведены в Фондах оценочных средств для курса «Экономическая и социальная география мира».

10. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

Экзамен в пятом семестре проводится в письменной форме в виде индивидуального теста.

Тест содержит 30 вопросов, проверяющих ИОПК-2.2 и ИОПК-3.3. Вопросы выбираются в случайном порядке из большого банка вопросов. В каждом вопросе несколько вариантов ответа и лишь один - верный. Ответы на вопросы даются путем выбора из списка предложенных. Время теста ограничено 15 мин. (из расчёта 30 сек. на вопрос). По истечении времени теста ответ отправляется автоматически. Каждый правильный ответ оценивается одним баллом. Максимальная сумма баллов - 30.

Результаты экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Экзамен в шестом семестре проводится в устной форме по билетам. Экзаменационный билет состоит из двух частей.

Первая часть содержит один вопрос, проверяющий ИОПК-2.2. Ответ на вопрос первой части дается в развернутой форме.

Вторая часть содержит один вопрос, проверяющий ИОПК-3.3. Ответ на вопрос второй части дается в развернутой форме.

Результаты экзамена определяются оценками «отлично», «хорошо», «удовлетворительно», «неудовлетворительно».

Процедура проверки сформированности компетенций и порядок формирования итоговой оценки по результатам освоения дисциплины «Экономическая и социальная география мира» описаны в Фондах оценочных средств для данного курса.

11. Учебно-методическое обеспечение

а) Электронные учебные курсы по дисциплине в электронном университете «Moodle» - <https://moodle.tsu.ru/course/view.php?id=22226> (5 семестр), <https://moodle.tsu.ru/course/view.php?id=24288> (6 семестр).

б) Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.

в) План практических/семинарских занятий по дисциплине.

- *ВВП ППС на душу населения по странам мира.*
- *Формы правления и государственного устройства по странам мира.*
- *Международная экономическая интеграция.*
- *Плотность населения по штатам США.*
- *Доля афроамериканцев по штатам США.*
- *Урбанизация США.*
- *Официальные языки в странах Центральной Америки.*
- *Промышленная специализация стран Европы.*
- *Динамика населения стран Африки.*
- *Специализация технополисов в Японии.*

– Плотность населения по провинциям и автономным районам Китая.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет

а) основная литература:

- Родионова И.А. Экономическая и социальная география мира в 2 ч. Часть 1: Учебник для вузов. – М.: Юрайт, 2020. – 385 с.
- Родионова И.А. Экономическая и социальная география мира в 2 ч. Часть 2: Учебник для вузов. – М.: Юрайт, 2020. – 245 с.
- Социально-экономическая география зарубежного мира / Под. ред. В.В. Вольского. – М.: Дрофа, 2005. – 560 с.
- Социально-экономическая география: Учебник для вузов / Голубчик М.М., Макара С.В., Носонов А.М., Файбусович Э.Л. – М.: Юрайт, 2020. – 475 с.
- География мира в 3 т. Том 3. Регионы и страны мира: Учебник и практикум для вузов / Под ред. Каледина Н.В., Михеевой Н.М. – М.: Юрайт, 2020. – 428 с.
- Максаковский В.П. Географическая картина мира. В 2-х кн. – М., 2009.

б) дополнительная литература:

- Гладкий Ю.Н., Сухоруков В.Д. Экономическая и социальная география зарубежных стран. – М.: Academia, 2013. – 400 с.
- Максаковский В.П. Историческая география мира. – М.: Ленанд, 2016. – 624 с.
- География мирового хозяйства / Под. ред. Н.С. Мироненко. – М.: Изд-во «Трэвэл Медиа Интернэшнл», 2012. – 352 с.
- Все страны и территории мира: новый географический справочник ЦРУ. – Екатеринбург: У-Фактория, 2009. – 768 с.
- Колосов В.А., Мироненко Н.С. Геополитика и политическая география. – М.: Аспект Пресс, 2001. – 479 с.
- Международное географическое разделение труда в капиталистическом мире / Под. ред. В.В. Вольского. – М.: Изд-во МГУ, 1981. – 264 с.
- Погорлецкий А.И. Экономика зарубежных стран. – СПб, 2000. – 492 с.
- Щербанин Ю.А., Рожков К.Л., Рыбалкин В.Е., Фишер Г. Международные экономические отношения. Интеграция: Учебное пособие для вузов. – М.: Банки и биржи: ЮНИТИ, 1997. – 126 с.
- Knox Paul, Agnew John The Geography of the World Economy. – New York: John Wiley & Sons, 1998. – 420 p.

в) ресурсы сети Интернет:

- Хромых В.В. Материалы для практических занятий по курсу «Экономическая и социальная география мира» / [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. и прогр. – Режим доступа: <http://geo.tsu.ru/content/faculty/structure/chair/geography/metodika/uresurs/vadim.php>
- World Bank Data Catalog. Актуальная статистика по странам мира Мирового Банка / [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. и прогр. – Режим доступа: <http://datacatalog.worldbank.org/>
- Статистическая база ООН / [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. и прогр. – Режим доступа: <http://data.un.org/>
- Отдел народонаселения ООН (United Nations Population Division), данные и публикации, включая World Population Prospects (2004 Revision). Режим доступа: <http://www.unpopulation.org>
- Федеральная служба государственной статистики / [Электронный ресурс]. – Электрон. дан. и прогр. – Режим доступа: <https://rosstat.gov.ru/>
- Статистика в реальном времени. Данные о населении любой страны. Режим доступа: <https://countrymeters.info/ru>

- Мировая и региональная статистика, национальные данные, карты и рейтинги. Режим доступа: <https://knoema.ru/atlas/topics>
- Актуальная статистика по населению стран, административных образований, урбанизированных ареалов, городов и городских агломераций. Режим доступа: <http://citypopulation.de/>
- Ежегодный статистический обзор мировой энергетики от British Petroleum. Режим доступа: <https://www.bp.com/en/global/corporate/energy-economics/statistical-review-of-world-energy.html>
- Данные о мировой энергетике и климату. Режим доступа: <https://yearbook.enerdata.ru/>
- Международная организация автопроизводителей. Актуальная статистика по производству автомобилей в странах мира. Режим доступа: <https://www.oica.net/category/production-statistics/>
- Экспорт, импорт и торговые партнёры по странам мира. Режим доступа: <https://oec.world/en/legacy>
- Проект «Globalization and World Cities Research Network». Режим доступа: <https://www.lboro.ac.uk/gawc/>
- Географо-этнографический справочник. Режим доступа: <http://www.geography.su/>
- Институт демографических исследований. Режим доступа: <http://www.demographia.ru/>
- «Народы мира - политический этнографический справочник» (о народах, странах, городах мира. Демографии). Режим доступа: <http://nation.geoman.ru/index.shtml>
- Природа мира: сборник электронных материалов о природе мира [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.geonature.ru/>.
- Проект «Всемирная география». Режим доступа: <http://worldgeo.ru/>
- Демографический интернет-еженедельник «Демоскоп»: <http://demoscope.ru>
- Страны мира в цифрах и фактах. Картографическая справочная система по странам мира. Режим доступа: <http://www.sci.aha.ru/map/world/index.htm>

13. Перечень информационных ресурсов

- а) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:
 - Microsoft Office Standard 2013 Russian: пакет программ. Включает приложения: Microsoft Word, Microsoft Excel, Microsoft PowerPoint, Microsoft OneNote, Microsoft Publisher, Microsoft Outlook, Microsoft Office Web Apps (MS Word, Excel, PowerPoint, Outlook);
 - публично доступные облачные технологии (Google Docs, Яндекс диск и т.п.).
- б) информационные справочные системы:
 - Электронный каталог Научной библиотеки ТГУ – <http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system>
 - Электронная библиотека (репозиторий) ТГУ – <http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index>
 - ЭБС Лань – <http://e.lanbook.com/>
 - ЭБС Консультант студента – <http://www.studentlibrary.ru/>
 - Образовательная платформа Юрайт – <https://urait.ru/>
 - ЭБС ZNANIUM.com – <https://znanium.com/>
 - ЭБС IPRbooks – <http://www.iprbookshop.ru/>
- в) профессиональные базы данных:
 - Университетская информационная система РОССИЯ – <https://uisrussia.msu.ru/>
 - Единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИСС) – <https://www.fedstat.ru/>

14. Материально-техническое обеспечение

Обучение дисциплине осуществляется с использованием следующих площадей и оборудования: лекционная аудитория, оснащенная мультимедийным оборудованием для демонстрации презентаций, слайдов, компьютерной анимации и видеофильмов (аудитории № 311, 207, 215, 218, 108, 109 6-го учебного корпуса ТГУ).

При освоении дисциплины используются коллекции авторских слайд-презентаций по отдельным разделам дисциплины, атласы и настенные отраслевые карты, видеофильмы о странах мира (Нидерланды, Великобритания, Франция, Германия, Япония), снятые автором курса.

При проведении занятий с применением дистанционных образовательных технологий используется СДО Moodle (<https://moodle.tsu.ru/>).

15. Информация о разработчиках

Хромых Вадим Валерьевич – кандидат географических наук, доцент, заведующий кафедрой географии геолого-географического факультета НИ ТГУ.