

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего  
образования «Российский университет дружбы народов»

Экономический факультет

Рекомендовано МССН

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

**Наименование дисциплины** Международная торговля высокотехнологичной  
продукцией и трансферт технологий

**Рекомендуется для направления подготовки/специальности**

38.03.01. экономика

(указываются код и наименование направления подготовки/специальности)

**Направленность программы (профиль)**

Международные экономические отношения и внешнеэкономическая деятельность  
(наименование образовательной программы в соответствии с направленностью (профилем))

МОСКВА – 2021 г.

**1. Цели и задачи дисциплины:** получение базовых научно-практических знаний в области международной торговли высокотехнологичной продукцией и особенностей трансферта технологий;

Изучение современной международной торговли высокотехнологичной продукцией и трансферта технологий позволяет решать следующие профессиональные задачи:

- знать сущность и понятие высокотехнологичной продукции;
- дать углубленные знания особенностей международного обмена технологиями;
- быть способными к анализу преимуществ и недостатков разных каналов и форм передачи технологий;
- изучить новые формы кооперации в сфере обмена технологиями;
- Понимание сути регулирования технологий на национальном и многостороннем уровнях.

## 2. Место дисциплины в структуре ОП ВО:

Дисциплина «Международная торговля высокотехнологичной продукцией и трансферт технологий» относится к вариативной) части учебного плана.

В таблице № 1 приведены предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций дисциплины в соответствии с матрицей компетенций ОП ВО.

Таблица № 1

### Предшествующие и последующие дисциплины, направленные на формирование компетенций

№ п/п	Шифр и наименование компетенции	Предшествующие дисциплины	Последующие дисциплины (группы дисциплин)
Универсальные компетенции			
1	УК-2 Способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.	Методы оптимальных решений Экономика предприятия Налоги и налогообложение Правоведение Бухгалтерский учет Финансы Деньги, кредит, банки Мировой рынок труда и международная миграция Фрагментация производства и трансграничные цепочки стоимости Валютно-финансовая интеграция ЕС Деловой протокол и этикет в международном бизнесе	Теория и практика международного бизнеса
2	УК-10 Способность принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	Экономика и организация ВЭД Введение в специальность	

3	<p>УК-12 Способность: искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач; проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных.</p>	<p>Экономическая информатика Международные финансовые рынки Основы международной логистики Мировой рынок труда и международная миграция Геоинформационные системы в экономике</p>	<p>Международные платежные инструменты</p>
<b>Общепрофессиональные компетенции</b>			
4	<p>ОПК-3 Способность анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне</p>	<p>Экономическая география Основы международной логистики Экономическая информатика Международные расчеты и валютные операции Международные финансовые рынки Экономика и организация ВЭД Международные интеграционные процессы «Зеленая» экономика</p>	
<b>Профессиональные компетенции (вид профессиональной деятельности _____)</b>			
5	<p>ПКО-1 способность собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей</p>	<p>Основы научных исследований Экономическая география Экономика предприятия Налоги и налогообложение Правоведение Иностранный язык Электронная коммерция в международном бизнесе Газовые войны в 21 веке Свободные экономические зоны</p>	<p>Теория и практика международного бизнеса Геополитические и экономические интересы РФ в мире</p>

		Правовое регулирование ВЭД	
	ПКО-2 Способность участвовать в реализации внешнеэкономических проектов	Основы международной логистики Экономическая информатика Моделирование бизнес-процессов Основы цифровой экономики	Исламские финансы Геополитические и экономические интересы РФ в мире
6	ПКО -3 Способность участвовать в реализации индивидуального и (или) коллективного проекта в сфере международных экономических отношений	Экономика и организация ВЭД Основы торговой политики Паспортно-визовая дипломатия Фрагментация производства и трансграничные цепочки стоимости США в мировой экономике Стратегии международного инвестирования Электронная коммерция в международном бизнесе Свободные экономические зоны и офшоры	Геополитические и экономические интересы РФ в мире
7	ПКО-4 Способность анализировать и составлять прогнозы конъюнктуры мировых рынков товаров и услуг	Основы международной логистики Экономика и организация ВЭД Международные финансовые рынки Газовые войны в 21 веке Свободные экономические зоны и офшоры Мировая финансовая архитектура	Мировой энергетический рынок Международные платежные инструменты

### 3. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций студента:

- УК-2 Способность определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений.
- УК-10 Способность принимать обоснованные экономические решения в различных

областях жизнедеятельности

- УК-12 Способность:

искать нужные источники информации и данные, воспринимать, анализировать, запоминать и передавать информацию с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач;

проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающих информации и данных.

- ОПК-3 Способность анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне

- ПКО-1 способность собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей

- ПКО-2 Способность участвовать в реализации внешнеэкономических проектов

- ПКО -3 Способность участвовать в реализации индивидуального и (или) коллективного проекта в сфере международных экономических отношений

- ПКО-4 Способность анализировать и составлять прогнозы конъюнктуры мировых рынков товаров и услуг

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знать:** товарную и географическую структуру мировой торговли, товарную и географическую структуру торговли высокотехнологической продукцией, особенности трансферта технологий;

**Уметь:** собирать и анализировать экономическую информацию, макроэкономические показатели экономик стран; осуществлять постановку учебных задач и их решать; собирать и анализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов; формулировать тему исследования и определять для нее цель и задачи;

**Владеть:** навыками подготовки презентаций по выбранным темам; проводить самостоятельные исследования; должен быть способен представлять результаты исследования в виде статьи, доклада.

#### 4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры			
				X	
<b>Аудиторные занятия (всего)</b>					
В том числе:	-	-	-	-	
<i>Лекции</i>				17	
<i>Практические занятия (ПЗ)</i>					
<i>Семинары (С)</i>				17	
<i>Лабораторные работы (ЛР)</i>					
<b>Самостоятельная работа (всего)</b>				74	
Общая трудоемкость	час	108			
	зач. ед.	3			

#### 5. Содержание дисциплины

##### 5.1. Содержание разделов дисциплины

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание раздела (темы)
1.	<b>Сущность и понятие высокотехнологичной</b>	Понятие и сущность высокотехнологичной продукции. Критерии отнесения товаров, работ, услуг к инновационной и

	<b>продукции</b>	высокотехнологичной продукции. Классификация высокотехнологичной продукции
2	<b>Международный обмен технологиями и информацией.</b>	Понятие и роль технологий и информации в мировой экономике. Индексы, характеризующие инновационность экономики Каналы и формы обмена технологиями Новые формы кооперации в сфере обмена технологиями Аутсорсинг, виды аутсорсинга Офшоринг.
3	<b>Мировой рынок технологий</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• рынок патентов и лицензий;</li> <li>• рынок наукоемкой (технологичноемной) продукции;</li> <li>• рынок высокотехнологичного капитала;</li> <li>• рынок научно-технических специалистов.</li> </ul>
4	<b>Международная торговля продукцией высоких технологий и информационных технологий</b>	Товарная структура мирового экспорта и импорта ИТ Географическая структура мирового экспорта и импорта ИТ Регулирование технологий на национальном и многостороннем уровнях
5	<b>Понятие и критерии высокотехнологичности компаний</b>	Сущность понятия высокотехнологичности компаний. Критерии и показатели высокотехнологичности компаний.
6	<b>Россия в международной торговле высокотехнологичной продукцией</b>	Высокотехнологичный потенциал РФ. Проблемы развития. Место России на мировом рынке продукции высоких технологий и информационных технологий

*(Содержание указывается в дидактических единицах. По усмотрению разработчиков материал может излагаться не в форме таблицы)*

### 5.2. Разделы дисциплин и виды занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Лекц.	Практ. зан.	Лаб. зан.	Семина	СРС	Всего час.
1.	Сущность и понятие высокотехнологичной продукции	2			2	6	10
2.	Международный обмен технологиями и информацией	4			4	14	22
3.	Мировой рынок технологий	4			4	18	26
4	Международная торговля продукцией высоких технологий и информационных технологий	4			4	20	28
5	Понятие и критерии высокотехнологичности компаний	2			2	6	10
6	Россия в международной торговле высокотехнологичной продукцией	1			1	10	12

**6. Лабораторный практикум** – не предусмотрен

**7. Практические занятия (семинары)** *(при наличии)*

№ п/п	№ раздела дисциплины	Тематика практических занятий (семинаров)	Трудо-емкость (час.)
1.	Сущность и понятие высокотехнологичной продукции	Понятие и сущность высокотехнологичной продукции. Критерии отнесения товаров, работ, услуг к инновационной и высокотехнологичной продукции. Классификация высокотехнологичной продукции	2
2.	Международный обмен технологиями и информацией	Понятие и роль технологий и информации в мировой экономике. Индексы, характеризующие Каналы и формы обмена технологиями Новые формы кооперации в сфере обмена технологиями Аутсорсинг, виды аутсорсинга Офшоринг.	4
3	Мировой рынок технологий	<ul style="list-style-type: none"> <li>• рынок патентов и лицензий;</li> <li>• рынок наукоемкой (технологично-емкой) продукции;</li> <li>• рынок высокотехнологичного капитала;</li> <li>• рынок научно-технических специалистов.</li> </ul>	4
4	Международная торговля продукцией высоких технологий и информационных технологий	Товарная структура мирового экспорта и импорта ИТ Географическая структура мирового экспорта и импорта ИТ Регулирование технологий на национальном и многостороннем уровнях	4
5	Понятие и критерии высокотехнологичности компаний	Сущность понятия высокотехнологичности компаний. Критерии и показатели высокотехнологичности компаний.	2
6	Россия в международной торговле высокотехнологичной продукцией	Высокотехнологичный потенциал РФ. Проблемы развития. Место России на мировом рынке продукции высоких технологий и информационных технологий	1

#### 8. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

№ п/п	Предметы, дисциплины (модули) в соответствии с учебным планом	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий с перечнем основного оборудования и/или программного обеспечения	Фактический адрес учебных кабинетов и объектов
1	2	3	4
1.	Мировая экономика		
1.		Аудитория 1	Миклухо-Маклая, 6, ком.1 ИМЭБ
		Проектор, Точка доступа WiFi	
2.		Аудитория 2	Миклухо-Маклая, 6, ком.2 ИМЭБ
		Проектор	

3.		Аудитория 17	Миклухо-Маклая, 6, 17
		Проектор – 2 шт.	
4.		Аудитория 27	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор, Точка доступа WiFi	
5.		Аудитория 29	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор	
6.		Аудитория 101	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор – 2 шт.	
7.		Аудитория 103	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор	
8.		Аудитория 105	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор, Точка доступа WiFi	
9.		Аудитория 107	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор	
10.		Аудитория 109	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор	
11.		Конференц зал ЭФ	Миклухо-Маклая, 6, КЗ
		Проектор, Точка доступа WiFi	
12.		Зал №4 библиотеки	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор	
13.		Зал №6 ФРЦ	Миклухо-Маклая, 6,
		Проектор	

**9.  
Информационное**

#### **обеспечение дисциплины**

*Microsoft Office 2010, Mentor:*

г) базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

*Базы данных УНИБЦР РУДН:*

- Электронный каталог – база книг и периодики в фонде библиотеки РУДН.
- Электронные ресурсы – в том числе раздел: Лицензированные ресурсы УНИБЦ (НБ):
- Университетская библиотека ONLINE
- SPRINGER. Книжные коллекции издательства
- Вестник РУДН
- East View

*Универсальные базы данных*

- eLibrary.ru
- Grebennikon
- Library PressDisplay
- SwetsWise
- Swets Wise online content
- University of Chicago Press Journals
- Книги издательства «Альпина Паблишерз»
- Электронная библиотека диссертаций РГБ

*База данных "Мультиязыковый словарь терминов", информационные библиографические базы данных ИНИОН РАН, Базы данных нормативных актов РФ: КонсультантПлюс: ВерсияПроф. ON-LINE ВЕРСИЯ, База данных по бизнесу и экономике (Business Source Complete).*



## **10. Учебно-методическое обеспечение дисциплины:**

а) основная литература

Белова И.Н. Международная торговля. /учебно-методический комплекс: - М.,РУДН, 2012.

URL:<http://lib.rudn.ru/MegaPro/Web/SearchResult/ToPage/18>

Международная торговля/ учебник под общ. Редакцией Р.И.Хасбулатова, М. Юрайт,2017

б) дополнительная литература

OECD Science, Technology and Industry Outlook 2014. – Paris: OECD Publishing, 2014. – 480 pp.

Technology Innovation Agency Annual Report, 2017 [Электронный ресурс] / Сайт Technology

Innovation Agency. – 2018. – Режим доступа: <https://www.tia.org.za/files/2018/06/TIA-Annual-Report-2017.pdf>

The 10 Most Innovative Companies in the World [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<https://www.inc.com/graham-winfrey/10-most-innovative-companies-in-the-world.html>

The 2017 Global Innovation 1000 study [Электронный ресурс]. – Режим доступа:

<https://www.strategyand.pwc.com/innovation1000>

The Global Innovation Index (Глобальный индекс инноваций). – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://www.globalinnovationindex.org/content/page/data-analysis>

## **11. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)**

*рекомендации по выполнению и оформлению рефератов, эссе;*

Автор реферата должен продемонстрировать достижение им уровня мировоззренческой, общекультурной компетенции, т.е. продемонстрировать знания о реальном мире, о существующих в нем связях и зависимостях, проблемах, о ведущих мировоззренческих теориях, умении проявлять оценочные знания, изучать теоретические работы, использовать различные методы исследования, применять различные приемы творческой деятельности.

1. Необходимо правильно сформулировать тему, отобрать по ней необходимый материал.

2. Использовать только тот материал, который отражает сущность темы.

3. Во введении к реферату необходимо обосновать выбор темы.

4. После цитаты необходимо делать ссылку на автора, например, произведения по списку.

5. Изложение должно быть последовательным. Недопустимы нечеткие формулировки, речевые и орфографические ошибки.

6. Оформление реферата (в том числе титульный лист, литература) должно быть грамотным.

7. Список литературы оформляется с указанием автора, названия источника, места издания, года издания, названия издательства, использованных страниц.

## **12. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)**

**"Фонд оценочных средств по ссылке на ТУИС:**

**<https://esystem.rudn.ru/mod/page/view.php?id=733163>**

Программа составлена в соответствии с требованиями ОС ВО РУДН.

**Разработчики:** ассистент, б/с Соколан Д.С.

**Руководитель программы:** д.э.н., профессор Андропова И.В.

**Заведующий кафедрой:** д.э.н., профессор Андропова И.В.