

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

**СОГЛАСОВАНО**

Директор ИЭиУ  
Сычева

И.Н.

## **Рабочая программа дисциплины**

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.21 «Международный бизнес»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **38.03.01**

**Экономика**

Направленность (профиль, специализация): **Мировая экономика**

Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений**

Форма обучения: **очная**

<b>Статус</b>	<b>Должность</b>	<b>И.О. Фамилия</b>
Разработал	старший преподаватель	Э.И. Казитова
Согласовал	Зав. кафедрой «МЭО»	И.В. Ковалева
	руководитель направленности (профиля) программы	И.В. Ковалева

г. Барнаул

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Компетенция	Содержание компетенции	Индикатор	Содержание индикатора
ПК-6	Способен оценивать состояние и выявлять основные тенденции в развитии мировых рынков	ПК-6.1	Демонстрирует знания основных закономерностей развития мировых рынков
ПК-8	Способен участвовать в подготовке и проведении мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики организации в сфере внешней торговли и международного бизнеса	ПК-8.1	Описывает методики оценки результативности распространения на внешних рынках рекламной информации о продукции организации в зависимости от каналов распространения
		ПК-8.4	Способен проводить предварительный анализ поступающих коммерческих предложений, запросов от потенциальных партнеров на внешних рынках
		ПК-8.5	Способен анализировать целесообразность участия в выставочно-ярмарочных и конгрессных мероприятиях за рубежом в целях привлечения потенциальных партнеров
		ПК-8.6	Формирует проект внешнеторгового контракта и осуществляет проверку необходимой документации для его заключения

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной дисциплины.	Внешнеэкономическая деятельность, Международное коммерческое право, Международные валютно-кредитные и финансовые отношения, Международные экономические отношения, Технологическое предпринимательство, Финансовые рынки
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Выпускная квалификационная работа, Преддипломная практика

## 3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	

					преподавателем (час)
очная	24	0	24	96	62

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

**Форма обучения: очная**

**Семестр: 8**

**Лекционные занятия (24ч.)**

**1. Международный бизнес на современном этапе.(2ч.)[1,2,3,4,5,6]** Основные тенденции глобализации мировой экономики. Основные тенденции в развитии мировых рынков. Современное экономическое состояние основных регионов мира. Тенденции интернационализации мировой экономики.

Образование стран золотого треугольника. Особенности современного развития стран

НАФТА - США, Канады, Мексики. Европейское сообщество, Юго-Восточная Азия, Китай,

Латинская Америка, Африка.

**2. Среда международного бизнеса(2ч.)[3,4]** Факторы, формирующие среду международного бизнеса.

Правовая среда, различия в правовых системах. Особенности ведения бизнеса в условиях обычного, гражданского и теократического права. Законы, ориентированные на

внутренний рынок. Законы, непосредственно регулирующие международные деловые

операции. Законы, направленные против иностранных компаний.

Влияние форм правления на ведение международной бизнес-деятельности. Учет политических рисков.

Динамика условий экономической и финансовой среды в современном международном бизнесе. Технологическая среда международного бизнеса.

Учет культурных особенностей в деятельности международных компаний.

Особенности среды для ведения предпринимательской деятельности зарубежными компаниями в

России.

**3. Предприятия в международном бизнесе(2ч.)[3,4,5,15]** Классификация предприятий по собственности и организационно-правовой форме.

Индивидуальные предприятия, товарищества (партнерства), акционерные общества, их

возможности в среде международного бизнеса.

Эволюция акционерных обществ. Возникновение и развитие транснациональных корпораций (ТНК).

**4. Характеристика транснациональных корпораций. Особенности транснациональных корпораций. Их отличие от национальных компаний.(2ч.)[3,4,5,6,15]** Возникновение и развитие транснациональных корпораций (ТНК).

Роль ТНК по основным показателям (капитализация, оборот, прибыль, занятость, индекс транснационализации), рейтинги ТНК.

Исторические и современные формы ТНК, пути их развития.

**5. Основные факторы международной конкуренции(2ч.)[3,4,5,6]** Модель международной конкуренции по М. Портеру, бриллиант М. Портера. Модель конкуренции Р. Вербеку. Национальная специфика фирмы в условиях глобальной конкуренции, специфика страны в конкуренции ТНК.

Причины, почему компании стремятся на зарубежные рынки. Основные факторы национальной конкуренции.

**6. Международный бизнес в производственной сфере мировой экономики(2ч.)[3,4,5,6]** Промышленная кооперация в системе международного бизнеса. Роль МРТ в развитии международного бизнеса. Разделение труда как основа кооперирования производства. Признаки и сущность промышленной кооперации. Техническая основа и технологическая база промышленной кооперации. Специфика использования промышленных активов. Кооперационная природа международной предпринимательской деятельности. Промышленная политика и международные производственно-кооперационные связи. Включение российских компаний в промышленную кооперацию.

Промышленная кооперация, ее формы и виды. Особенности договора о промышленной кооперации. Классификации форм промышленной кооперации международных организаций. Толлинг и процессинг в системе форм промышленной кооперации.

**7. Международный финансовый бизнес.(2ч.)[3,4,5,6,7,13]** Понятие, структура, участники международных финансовых рынков. Финансовые организации.

Иностранные инвестиции как форма международного бизнеса. Причины, виды и формы привлечения иностранных инвестиций. Динамика, структура и география иностранных инвестиций. Особая роль прямых заграничных инвестиций.

Специфика привлечения иностранных инвестиций. Инвестиционные льготы и преимущества. Особая роль специальных (особых) экономических зон.

Инвестиционные рейтинги. Значение политических рисков. Последствия применения иностранных инвестиций. Инвестиционные параметры международного бизнеса.

Особенности привлечения иностранных бизнес-агентов и использования иностранных активов. Партнерские отношения в режиме «нерезидент» - «резидент». Приоритеты иностранного бизнеса. Последствия иностранного бизнеса.

**8. Региональные аспекты международного бизнеса(2ч.)[3,4,5,6,12]** Понятие

трансграничных и приграничных территорий. Место трансграничных и приграничных территорий в развитии международного бизнеса. Подходы к изучению

приграничных и трансграничных территорий. Изучение потенциала приграничных территорий. Подходы к изучению приграничных и трансграничных территорий. Правовые основы приграничного сотрудничества. Потенциал приграничных территорий.

Модели и типы приграничного сотрудничества. Модели и типы приграничного сотрудничества России на примере конкретных территорий.

**9. Международный бизнес в основных секторах мировой экономики(2ч.)[3,4,5,7]** Тенденции развития основных секторов мировой экономики. Состояние мировых рынков товаров и услуг. Роль интеллектуальной миграции и технологического обмена.

Формы международной предпринимательской деятельности в основных отраслях мировой экономики. Международные предпринимательские структуры и их роль в развитии международной торговли товарами и услугами.

Условия ведения бизнеса в отраслях аграрно-промышленного комплекса (АПК).

Взаимодействие государства и бизнеса в АПК. Состояние и тенденции развития мировых

рынков продовольствия. Формы международного бизнеса в АПК.

Международный бизнес в топливно-энергетическом комплексе. Формы собственности и система управления ТЭК в разных странах. Тенденции развития международного

сотрудничества России в ТЭК мировой экономики.

Особенности ведения международного предпринимательства в ведущих отраслях промышленности и сфере услуг

**10. Государство и международный бизнес(2ч.)[3,4,5]** Партнерство государства и международного бизнеса. Зарубежный опыт регулирования бизнеса (ЕС, США, Япония, Китай). Частно-государственное партнерство и регулирование международного бизнеса в РФ.

**11. Международные стратегии**

**компаний(2ч.)[3,4,5]** Понятие «международная стратегия», особенности разработки. Подходы к разработке международных стратегий компаний. Элементы международной стратегии. Последовательность решений при выборе и разработке международной стратегии. Уровни международной стратегии. Корпоративная стратегия. Бизнес-стратегия. Функциональные стратегии.

Виды стратегий в международном бизнесе. Международные стратегии: подход Майкла Портера. Базовые международные стратегии с точки зрения охвата рынков и масштаба. Практика использования подхода Майкла Портера и базовых международных стратегий с точки зрения охвата рынков и масштаба.

Подготовка и проведение мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики организации в сфере внешней торговли и международного бизнеса.

Сравнительные характеристики базовых стратегий иностранных и российских ТНК.

Понятие «стратегические альянсы». Потенциальные преимущества стратегических

альянсов. Типы стратегических альянсов. Государственно-частное предприятие. Сложности функционирования стратегических альянсов. Место стратегических альянсов в системе международного бизнеса. Выбор форм стратегического сотрудничества. Совместное предприятие как форма стратегического альянса. Практика государственно-частного партнерства. Примеры успешной деятельности стратегических альянсов. Российские компании в международных стратегических альянсах

**12. Управление рисками в зарубежных операциях.(2ч.)[3,4,5,7]** Содержание рисков за рубежом. Виды рисков. Политические и экономические риски. Управление рисками

### **Практические занятия (24ч.)**

**1. Международный бизнес, его особенности(2ч.)[3,4,5]** Сущность международного бизнеса и его роль в современной мировой экономике. Условия и предпосылки международной предпринимательской деятельности.

Основные тенденции на мировых рынках. Направления влияния глобализации на международный бизнес. Признаки и особенности организации международной предпринимательской деятельности. Участие российских компаний в международном бизнесе.

Соотношение национального и международного в бизнесе. Субъекты и объекты международной предпринимательской деятельности. Международный бизнес в условиях глобализации. Интернационализация, регионализация, международная экономическая интеграция как ведущие тенденции в развитии международного бизнеса. Особенности международной деятельности фирмы.

**2. Среда международного бизнеса(2ч.)[3,4,5]** Сетевой, системный, когнитивный подходы к анализу внешней среды. Конструктивное определение понятия «Внешняя среда». Четырехуровневая модель анализа внешней среды: макросреда, микросреда, уровень бизнеса, функциональный уровень. PEST-анализ.

Факторы развития международной макросреды в условиях глобализации. Модель «Пяти сил конкуренции» М. Портера. Предпосылки создания модели расширенной конкуренции. Направления

расширенной конкуренции: поперечная, цепная, межотраслевая, точечная. Матричные методы анализа внешней среды: BCG, McKinsey-General Electric, HofferSchondel. Модели выбора внешних рынков

**3. Организационные и экономические формы международного бизнеса(2ч.)[3,4,5]** Формы международного бизнеса. Факторы, учитываемые при выборе форм международного бизнеса.

Практика и деятельность фирм на мировом рынке. Частные фирмы и



товарищества. Корпорации в форме акционерных обществ. Объединения предпринимателей в форме картеля, консорциума, концерна, треста. Новейшие организационные и экономические формы.

Типы российских предпринимателей, оперирующих в международной сфере, уровень и образ жизни.

Основные направления деятельности предпринимателя и российское законодательство.

Этика бизнесменов, благотворительность, политические пристрастия, критерии успеха.

**4. Промышленная кооперация в системе международного бизнеса(2ч.)[3,4,5,7,8]** Роль МРТ в развитии международного бизнеса. Разделение труда как основа кооперирования производства. Признаки и сущность промышленной кооперации. Техническая основа и технологическая база промышленной кооперации. Специфика использования промышленных активов. Кооперационная природа международной предпринимательской деятельности. Промышленная политика и международные производственно-кооперационные связи. Включение российских компаний в промышленную кооперацию.

Промышленная кооперация, ее формы и виды. Особенности договора о промышленной кооперации. Классификации форм промышленной кооперации международных организаций. Толлинг и процессинг в системе форм промышленной кооперации.

**5. Международная конкуренция и конкурентоспособность международного бизнеса. Теории международной конкурентоспособности(2ч.)[3,4,5,9,12,15]**

Конкуренция. Определение и виды. Конкурентоспособность на разных уровнях. Конкурентные преимущества и их классификация. Факторы, определяющие конкурентоспособность международной компании на рынке. Особенности конкуренции и конкурентоспособности в международном бизнесе. Конкурентные силы, действующие в международном бизнесе

Развитие концепции конкуренции в трудах А.Смита, Дж. Милля, А. Маршалла, Л. Вальраса. Теория монополистической конкуренции Э.Чемберлина, теория несовершенной конкуренции Дж. Робинсон

Развитие теории конкурентоспособности регионов (Теория промышленных районов А. Маршалла; Теория промышленных округов Дж. Бекаттини; Швейцарская школа территориальных производственных систем GREMI; Американская школа кластеров М.Портера)

Теория глобального стратегического соперничества Кругмана и Ланкастера, теория жизненного цикла товара Вернона, теория подобия стран (Linder). Теории конкурентоспособности организации.

**6. Особенности внутренней конкурентоспособности международной компании.(2ч.)[3,4,5]** Внутренние источники конкурентоспособности международного бизнеса: издержки производства, управление прибылью

Факторы внутренней конкурентоспособности международной компании. Управление конкурентными преимуществами международной компании: персонал, товары и услуги, отрасль

Оценка потенциала и качества системы управления международной компанией.  
Формирование портфеля новшеств и инноваций

Понятие и классификация издержек производства международной компании.  
Издержки, масштабы производства и конкурентоспособность международной компании.

Управление издержками международной компании: проблемы и решения (стратегии развития). Обеспечение конкурентоспособности международной компании на основе стратегии минимизации издержек

Альтернативные модели поведения международной компании и многоцелевая оптимизация ее деятельности. Вознаграждение, основанное на прибыли компании

Стадии экономического роста международной компании. Жизнеспособность международной компании. Принципы быстрого роста международной компании.

Ценообразование как источник конкурентоспособности в международном бизнесе. Управление эффективностью международной компании, управление качеством, достижение конкурентных преимуществ, снижение рисков.

Трансфертное ценообразование и налогообложение. Достижение конкурентных преимуществ. Снижение рисков в деятельности международной компании

**8. Внешние источники конкурентоспособности международного бизнеса(2ч.)[3,4,5]** Понятие национальной конкурентоспособности, методики оценки. Рейтинги конкурентоспособности национальных экономик мира. Место регионов в системе национальной конкурентоспособности

Национальные условия видения бизнеса международной компании. Основные направления повышения конкурентоспособности экономики на национальном уровне.

Внешние источники конкурентоспособности международного бизнеса.

Зарубежные рынки – оценка уровня конкуренции на рынке

Влияние торговой политики на конкурентоспособность международной компании. Возможности международной компании по реагированию на изменение торговой политики отдельных стран

Картели и синдикаты на мировых рынках энергетических и сырьевых ресурсов (ОПЕК, алмазный синдикат)

Стратегические альянсы на корпоративном уровне: возможности и ограничения

Особенности продвижения энергетических и сырьевых корпораций различных стран на международные и национальные рынки других стран (корпорации США, ЕС, Китая, Австралии, Малайзии)

**9. Международный бизнес в основных секторах мировой экономики(4ч.)[3,4,5]** Тенденции развития основных секторов мировой экономики. Состояние мировых рынков товаров и услуг. Роль интеллектуальной миграции и технологического обмена.

Формы международной предпринимательской деятельности в основных отраслях мировой экономики. Международные предпринимательские структуры и их роль в развитии международной торговли товарами и услугами.

Условия ведения бизнеса в отраслях аграрно-промышленного комплекса (АПК).



Взаимодействие государства и бизнеса в АПК. Состояние и тенденции развития мировых рынков продовольствия. Формы международного бизнеса в АПК.

Международный бизнес в топливно-энергетическом комплексе. Формы собственности и система управления ТЭК в разных странах. Тенденции развития международного сотрудничества России в ТЭК мировой экономики.

Особенности ведения международного предпринимательства в ведущих отраслях промышленности и сфере услуг.

#### **10. Государство и международный бизнес {дискуссия} (2ч.)[3,4,5,6]**

Партнерство государства и международного бизнеса. Зарубежный опыт регулирования бизнеса (ЕС, США, Япония, Китай). Частно-государственное партнерство и регулирование международного бизнеса в РФ. Государственная поддержка международного бизнеса.

**11. Конкурентные стратегии в международном бизнесе(4ч.)[3,4,5]** Товарная стратегия фирмы на мировых рынках. Базовые конкурентные стратегии. Подготовка и проведение мероприятий маркетинговой, коммерческой, инвестиционной и иных видов политики организации в сфере внешней торговли и международного бизнеса.

Конкурентные стратегии типа «виолент» и «пациент». Конкурентные стратегии типа «коммутант» и «экспелерент»

Слияние фирм, методы монополизации

Приложение концепции жизненного цикла товара к повышению конкурентоспособности компании

Международная кооперация, сотрудничество конкурентов.

Ценовые стратегии повышения конкурентоспособности международного бизнеса.

Технологическая политика фирмы в международном бизнесе. Особенности современного мирового технологического развития. Характеристика международного рынка технологий. Технологическая политика многонациональных компаний. Организация и функционирование международных НИОКР. Модели размещения НИОКР. Венчурный международный бизнес. Формы международного технологического трансферта и их использование в международной деятельности фирмы.

Международный менеджмент и международный маркетинг

#### **Самостоятельная работа (96ч.)**

**1. Подготовка к практическим занятиям(32ч.)[3,4,5,6,7,12,13,14,15]**

**2. Проработка теоретического материала (работа с конспектами лекций, учебными пособиями) по темам курса(18ч.)[1,2,3,4,5,6]**

**3. Подготовка к текущей аттестации(4ч.)[3,4,5,8]**

**4. Подготовка курсовой работы(28ч.)[1,2,3,4,5,6,7,9,10,12,13,14,15]**

**5. Подготовка к промежуточной аттестации(14ч.)[3,4,5,6,7,12,13,14,15]**

## 5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Казитова Э.И. Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине "Международный бизнес", Барнаул: Изд-во АлтГТУ, 2021. URL: [http://elib.altstu.ru/eum/download/meo/Kazitova\\_MejBiz\\_kr\\_mu.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/meo/Kazitova_MejBiz_kr_mu.pdf)

2. Казитова Э.И. Методические указания по выполнению контрольной работы "Международный бизнес". Барнаул, 2015 URL: <http://elib.altstu.ru/eum/download/meo/Kazitova-mbkr.pdf>

## 6. Перечень учебной литературы

### 6.1. Основная литература

3. Моргунов, В. И. Международный маркетинг : учебник / В. И. Моргунов, С. В. Моргунов. — Москва : Дашков и К, 2017. — 184 с. — ISBN 978-5-394-02720-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/93439> (дата обращения: 25.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Луговнина, С.М. Международный менеджмент : учебное пособие : [16+] / С.М. Луговнина ; Поволжский государственный технологический университет. — Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2019. — 156 с. : табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562249> (дата обращения: 23.11.2020). — Библиогр.: с. 150. — ISBN 978-5-8158-2076-0. — Текст : электронный.

5. Карпова, С. В. Международный маркетинг : учебник / С. В. Карпова. — 4-е, изд. — Москва : Дашков и К, 2017. — 298 с. — ISBN 978-5-394-02835-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/103731> (дата обращения: 25.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

### 6.2. Дополнительная литература

6. Чеботарев, Н. Ф. Мировая экономика и международные экономические отношения : учебник / Н. Ф. Чеботарев. — Москва : Дашков и К, 2017. — 352 с. — ISBN 978-5-394-02047-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105550> (дата обращения: 25.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Матраева, Л. В. Иностранные инвестиции : учебник / Л. В. Матраева, Ю. М. Филатова, С. Г. Ерохин. — Москва : Дашков и К, 2014. — 248 с. — ISBN 978-5-394-02397-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/70527> (дата обращения: 25.11.2020).

— Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Горлов, С.М. Международные транспортные операции : учебное пособие : [16+] / С.М. Горлов, О.В. Тахумова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 111 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459042> (дата обращения: 23.11.2020). – Текст : электронный.

## **7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

9. Евразийская экономическая комиссия [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон. дан. – М., [201\_]. - URL: <http://www.eurasiancommission.org/>

10. Минэкономразвития России [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон. дан. – М., [201\_]. - URL: <http://economy.gov.ru/mines/main>

11. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза (приложение N 1 к Договору о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза) [Электронный ресурс]. – URL: [http://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_215315/](http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_215315/) (Доступ из справ.-правовой системы "КонсультантПлюс").

12. Сайт ВТО. URL: <http://www.wto.org>

13. Сайт группы Всемирного банка. URL: <http://www.worldbank.org>

14. Сайт ООН. URL: <http://www.un.org>

15. Статистика ЮНКТАД. URL: <https://unctad.org/statistics>

## **8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

Фонд оценочных материалов (ФОМ) по дисциплине представлен в приложении А.

## **9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

<b>№пп</b>	<b>Используемое программное обеспечение</b>
1	Acrobat Reader
2	Chrome
3	LibreOffice
4	Microsoft Office
5	Windows
6	Антивирус Kaspersky
7	(БТИ) КонсультантПлюс
8	Гарант

<b>№пп</b>	<b>Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы</b>
1	«Базовые нормативные документы» ООО «Группа компаний Кодекс», программные продукты «Кодекс» и «Техэксперт» ( <a href="https://kodeks.ru">https://kodeks.ru</a> )
2	Бесплатная электронная библиотека онлайн "Единое окно к образовательным ресурсам" для студентов и преподавателей; каталог ссылок на образовательные интернет-ресурсы ( <a href="http://Window.edu.ru">http://Window.edu.ru</a> )
3	Национальная электронная библиотека (НЭБ) — свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. ( <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> )
4	Электронная библиотека Институт инженеров по электротехнике и электронике (IEEE) и его партнеров в сфере издательской деятельности. Коллекция включает в себя более 3 миллионов полнотекстовых документов с самыми высокими индексами цитирования в мире. Часть материалов находится в свободном доступе. Для поиска таких документов нужно выбрать расширенный поиск «Advanced Search», ввести в поисковое окно ключевые слова и поставить фильтр «Open Access» ( <a href="https://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp">https://ieeexplore.ieee.org/Xplore/home.jsp</a> )

## **10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
учебные аудитории для проведения учебных занятий
помещения для самостоятельной работы

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».