МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный экономический университет»

**УТВЕРЖДАЮ**
Проректор по учебной и методической работе
_____/Шубаева В.Г./
«28» августа 2020 г.

# ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Рабочая программа дисциплины

| | |
|---|---|
| Направление подготовки | 38.03.01 Экономика |
| Направленность (профиль) программы | Экономика предприятия с углубленным изучением китайского языка |
| Уровень высшего образования | бакалавриат |
| Форма обучения | очная |

Составитель:
_____/ к.э.н., доцент Тишков П.И.

Санкт-Петербург
2020

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ ..... 3
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ..... 3
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ..... 3
4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ ..... 4
5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ ..... 5
6. ЗАНЯТИЯ СЕМИНАРСКОГО ТИПА ..... 7
7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ..... 8
7.1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ ..... 8
7.2. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ..... 8
8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ..... 9
9. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ..... 9
9.1. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ..... 9
9.2. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**
10. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ ..... 10
11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ ..... 10

## 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: показать систему технико-экономического планирования деятельности предприятия и выработать у студентов навыки использования методов построения комплекса технико-экономических показателей, которые обеспечивали бы поддержание воспроизводственных и экономических пропорций необходимых для производственной деятельности, формирования материально-вещественных факторов производства и требуемых (нормативных) производственных и финансовых результатов по направлениям производственной, финансовой, инвестиционной, инновационной, социальной и экологической деятельности предприятия в течение установленного временного периода

Задачи:

понимать роль планирования, систему планов предприятий и организаций взаимосвязи экономических задач, решаемых методами планирования;

знать систему ключевых показателей, формировать и обосновывать мероприятия по направлениям деятельности предприятия;

понимать механизм балансировки основных экономических и воспроизводственных пропорций в разработке плановых заданий;

выполнять расчеты значений плановых показателей по основным разделам технико-экономического плана, определять условия обеспечения их выполнения;

понимать связь показателей различных разделов и оценивать уровень их сбалансированности;

определять производственный и финансовый результат деятельности предприятия.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина Б1. В. «Технико-экономическое планирование деятельности предприятия» относится к вариативной части Блока 1 и является обязательной для освоения обучающимся после выбора обучающимся направленности (профиля) программы.

## 3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы представлены в таблице 3.1.

Таблица 3.1 – Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

| Код и наименование компетенции выпускника | Этапы формирования компетенций | Планируемые результаты обучения/индикаторы достижения компетенций |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| ПК-2 способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические | Второй уровень (углубленный) (ПК-2)-2 | Декомпозиция 1 (Технико-экономическое планирование деятельности предприятия)<br>Знать: теоретические основы и типовые методики технико-экономического планирования предприятия; нормы действующей нормативно-правовой базы; основные цели, задачи и функции деятельности предприятия и особенности оперативного и тактического планирования на предприятии в условиях рыночной экономики З2(1) (ПК-2)<br>Уметь: выявлять проблемы экономического характера |

| | | |
|---|---|---|
| показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов | | при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения и оценивать ожидаемые результаты; использовать основные и специальные методы экономического анализа информации в сфере профессиональной деятельности; систематизировать и обобщать информацию в области планирования на предприятии У2(1) (ПК-2)<br>Владеть: навыками самостоятельного получения новых знаний, используя современные образовательные технологии; навыками профессиональной аргументации при разборе стандартных ситуаций в области принятия управленческого решения. В2(1) (ПК-2) |
| ПК-3 способностью выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами | Второй уровень (углубленный) (ПК-3)-2 | Декомпозиция 1 (Технико-экономическое планирование деятельности предприятия)<br>Знать: теоретические, нормативно-правовые и организационные основы технико-экономического планирования деятельности предприятия, в том числе на примере Российской Федерации; методику расчетов и обоснований экономических и социально-экономических показателей технико-экономического планирования деятельности предприятия З2(1) (ПК-3)<br>Уметь: применять методы оценки показателей технико-экономического планирования, анализировать информационные данные статистики для составления планов в соответствии с принятыми стандартами У2(1) (ПК-3)<br>Владеть: методами и приемами разработки и осуществления технико-экономического плана деятельности предприятия В2(1) (ПК-3) |
| ПК-11 способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий | Второй уровень (углубленный) (ПК-11)-2 | Декомпозиция 2 (Технико-экономическое планирование деятельности предприятия)<br>Знать: правила и основные принципы и стандарты технико-экономического учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета в условиях неопределенности и риска З2(1) (ПК-11)<br>Уметь: применять основные принципы и стандарты финансового учета для формирования учетной политики и финансовой отчетности организации, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета У2(1) (ПК-11)<br>Владеть: методиками разработки технико-экономического плана предприятия для формирования учетной политики и принятия управленческих решений, навыков управления затратами и принятия решений на основе данных управленческого учета В2(1) (ПК-11) |

## 4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов, из которых 36 часов самостоятельной работы обучающегося отводится на подготовку и защиту экзамена.

Форма промежуточной аттестации: экзамен – 7 семестр.

Распределение фонда времени по темам дисциплины по очной форме обучения представлено в таблице 4.1

Таблица 4.1 – Распределение фонда времени по темам дисциплины

| Номер и наименование тем | Объем дисциплины (ак. часы) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Контактная работа | | | СРО |
| | ЗЛТ | ПЗ | ЛР | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Тема 1. Организация системы планирования современного промышленного предприятия | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 2. Ключевые показатели и разделы перспективного и текущего планов предприятия | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 3. Планирование производства и реализации продукции | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 4. Планирование технического развития производства | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 5. Нормативная база технико-экономического планирования | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 6. Ресурсное обеспечение планирования | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 7. Персонал и оплата труда | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 8. Издержки производства, прибыль и рентабельность | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 9. Планирование финансовых показателей | 4 | 6 | - | 8 |
| Тема 10. Планирование устранения промышленного воздействия на окружающую среду | 4 | 6 | - | 8 |
| Всего по дисциплине: | 40 | 60 | | 80 |

*ЗЛТ – занятия лекционного типа, ПЗ – все виды занятий семинарского типа, кроме лабораторных работ, ЛР – лабораторные работы, СРО – самостоятельная работа обучающегося

## 5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Организация системы планирования современного промышленного предприятия

Современная система планов и их взаимосвязь в организации планирования современного промышленного предприятия. Стратегическое планирование. Основное содержание технико-экономического планирования деятельности предприятия. Перспективное (технико-экономическое) планирование. Текущее (технико-экономическое) планирование на предприятии. Оперативно-производственное планирование на предприятии. Целевые программы и бизнес-планы предприятия.

Тема 2. Ключевые показатели и разделы перспективного и текущего планов предприятия.

Основная цель и задачи, решаемые в технико-экономическом планировании предприятия. Состав разделов технико-экономического плана предприятия, цели и задачи. Содержание, роль и взаимосвязи основных разделов технико-экономического плана предприятия

Тема 3. Планирование производства и реализации продукции

Производственная программа предприятия. Порядок и методы разработки плана производства и реализации продукции в натуральных и стоимостных показателях. Содержание работ и показатели плана производства и реализации. Методы разработки производственной программы для производственных подразделений предприятия. Понятие и

методы расчета производственной мощности предприятия. Роль показателя производственной мощности в обосновании производственной программы предприятия и анализе его производственной структуры. Оценка использования производственной мощности

Тема 4. Планирование технико-экономического развития предприятия

Концепция планирования техническо-экономического развития предприятия. Объект, предмет и цель планирования техническо-экономического развития предприятия. Базовые понятия концепции планирования техническо-экономического развития предприятия.

Основные подходы в организации планирования мероприятий по техническо-экономическому развитию предприятия. Алгоритм действий по планированию техническо-экономического развития предприятия.

План технического развития и организации производства. Состав и принцип группировки подразделов плана. Содержание работ в пошаговом порядки составления плана технического развития и организации производства. Основные схемы выполнения расчетов по обоснованию мероприятий плана технического развития и организации производства. Оценочные показатели качества составления плана..

План по капитальному строительству и производственным инвестициям. Предмет, объект и цель планирования капитального строительства и производственных инвестиций. Формы воспроизводства основных производственных фондов предприятия. Основные показатели плана по производственным инвестициям и капитальному строительству. Роль инвестиционной программы в планировании производственных инвестиций и капитального строительства. Логика и порядок разработки плана производственных инвестиций и капитального строительства на планируемый год.

Тема 5. Нормативная база технико-экономического планирования

Нормативное хозяйство предприятия, его состав и организация. Нормативная база текущего плана предприятия и ее роль в обосновании планируемых показателей. Нормы и нормативы. Состав норм и нормативов в нормативной базе планирования. Методы разработки норм и нормативов использования материальных ресурсов, живого труда, оборудования, формирования производственных запасов и оборотных средств.

Тема 6. Ресурсное обеспечение планирования

Ресурсное обеспечение плана производства в условиях рыночной экономики и системы договорных отношений с учетом страхования рисков недопоставок. Порядок и методы определения потребности производства в сырье, материалах, топливе, энергии, оборудовании. Методика составления балансов материально-технического обеспечения. План закупок материальных ресурсов

Тема 7. Персонал и оплата труда

Структура персонала предприятия. Основные функции управления персоналом. Задачи планирования численности персонала предприятия. Содержание плана по персоналу и оплате его труда. Расчет полезного фонда времени работы одного работающего. (Баланс рабочего времени). Методы и порядок определения численности персонала предприятия в планируемом периоде. Основные принципы, формы и системы оплаты труда на предприятии. Методы определения фонда оплаты труда в плановом периоде. Подходы к оценке персонала предприятия и источники пополнения персонала, методы обучения, повышения квалификации и замены персонала

Тема 8. Издержки производства, прибыль и рентабельность

Стоимость и себестоимость продукции. Основные задачи планирования себестоимости. Калькулирование себестоимости. Основные модели и методы

калькулирования себестоимости продукции. Модель полного распределения затрат по изделиям. Калькулирование себестоимости в модели полного распределения затрат на изделие. Методы формирования статей калькуляции. Планирование полной себестоимости товарной продукции планируемого периода. Смета затрат на производство, методы ее составления. Порядок и методы определения себестоимости товарной и реализованной продукции. Особенности планирования себестоимости с использованием системы "директ-костинг". Цены на продукцию предприятия. Виды прибыли и методы ее определения в плановом периоде. Показатели рентабельности и методы ее определения

Тема 9. Планирование финансовых показателей

Финансовый план предприятия, цели и задачи планирования финансов. Источники финансовых ресурсов и методы определения размеров доходов и поступления средств. Направления расходования и отчислений финансовых ресурсов и методы определения размеров расходов и отчислений средств. Порядок определения кредитных отношений в плановом периоде. Порядок отношений с бюджетом и внебюджетными фондами. Содержание и порядок составления баланса доходов и расходов предприятия в планируемом периоде

Тема 10. Планирование устранения промышленного воздействия на окружающую среду

Основные направления воздействия предприятия на экологическую среду, правовые последствия такого воздействия. Порядок и методы планирования мероприятий по использованию водных ресурсов, охране воздушного бассейна, рациональному использованию земель и минеральных ресурсов

## 6. ЗАНЯТИЯ СЕМИНАРСКОГО ТИПА

Таблица 6.1 – Практические занятия/ Семинарские занятия / Лабораторные работы

| № темы | Тема занятия | Вид занятия / Оценочное средство |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Организация системы планирования современного промышленного предприятия | СЗ: Дискуссия |
| 2 | Ключевые показатели и разделы перспективного и текущего планов предприятия | СЗ: Дискуссия |
| 3 | Планирование производства и реализации продукции | ПЗ: Индивидуальное расчетно-практическое задание КТ№1 |
| 4 | Планирование технического развития производства | ПЗ: Индивидуальное расчетное задание №1 |
| 5 | Нормативная база технико-экономического планирования | ПЗ: Индивидуальное расчетное задание №2 |
| 6 | Ресурсное обеспечение планирования | ПЗ: Индивидуальное расчетное задание №3 КТ№2 |
| 7 | Персонал и оплата труда | ПЗ: Индивидуальное расчетное задание №4 |
| 8 | Издержки производства, прибыль и рентабельность | ПЗ: Индивидуальное расчетное задание №5 |
| 9 | Планирование финансовых показателей | ПЗ: Индивидуальное расчетное задание №6 |
| 10 | Планирование устранения промышленного воздействия на окружающую среду | ПЗ: Индивидуальное расчетное задание №7 КТ№3 |

* ПЗ – практические занятия, СЗ – семинарские занятия, ЛР – лабораторные работы

## 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ

### 7.1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Для формирования четкого представления об объеме и характере знаний и умений, которыми надо будет овладеть по дисциплине в самом начале учебного курса обучающийся должен ознакомиться с учебно-методической документацией:

рабочей программой дисциплины: с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, перечнем знаний и умений, которыми в процессе освоения дисциплины должен владеть обучающийся,

порядком проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации;

графиком консультаций преподавателей кафедры.

Систематическое выполнение учебной работы на занятиях лекционных и семинарских типов, а также выполнение самостоятельной работы позволит успешно освоить дисциплину.

В процессе освоения дисциплины обучающимся следует:

слушать, конспектировать излагаемый преподавателем материал;

ставить, обсуждать актуальные проблемы курса, быть активным на занятиях;

задавать преподавателю уточняющие вопросы с целью уяснения теоретических положений;

выполнять задания практических занятий полностью и установленные сроки.

При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале не удалось, то обратится к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на занятиях семинарского типа.

Обучающимся, пропустившим занятия (независимо от причин), не имеющим письменного решения задач или не подготовившимся к данному занятию, рекомендуется не позже чем в 2 - недельный срок явиться на консультацию к преподавателю и отчитаться по теме.

### 7.2. ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ

Под самостоятельной работой обучающихся понимается планируемая работа обучающихся, направленная на формирование указанных компетенций, выполняемая во внеаудиторное время по заданию и при методическом руководстве преподавателя, без его непосредственного участия.

Виды самостоятельной работы по дисциплине представлены в таблице 7.2.1.

Таблица 7.2.1 – Организация самостоятельной работы обучающегося

| № темы | Вид самостоятельной работы |
|---|---|
| 1 | 2 |
| 1,2 | Индивидуальное расчетное задание |
| 2 | Проработка конспекта, лекций, обязательной и дополнительной литературы, подготовка к дискуссии |
| 3 | Индивидуальное расчетно-практическое задание |
| 4 | Индивидуальное расчетное задание №1 |
| 5 | Индивидуальное расчетное задание №2 |
| 6 | Индивидуальное расчетное задание №3 |
| 7 | Индивидуальное расчетное задание №4 |
| 8 | Индивидуальное расчетное задание №5 |
| 9 | Индивидуальное расчетное задание №6 |

| № темы | Вид самостоятельной работы |
|---|---|
| 10 | Индивидуальное расчетное задание №7 |
| 1-10 | Подготовка к экзамену |

Каждый вид СРО, указанный в таблице 7.2.1 обеспечен методическими материалами.

## 8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В преподавании дисциплины используются активных и интерактивные методы обучения.

Лекция-дискуссия - темы № 3,4,5,6,7,8,9.

Проблемная лекция - № 1, 2, 10.

## 9. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 9.1. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Таблица 9.1.1 – Учебно-методическое обеспечение дисциплины

| **Библиографическое описание издания (автор, заглавие, вид, место и год издания, кол. стр.)** | **Основная/ дополнительная литература** | **Книгообеспеченность** | |
|---|---|---|---|
| | | **Кол-во. экз. в библ. СПбГЭУ** | **Электронные ресурсы** |
| Гришпун Е.А.Технико-экономическое планирование деятельности предприятия : учебное пособие / Е.А. — Санкт-Петербург : Изд-во СПбГУЭФ, 2012 .— 164 с.— Сведения доступны также по Интернету: opac.unecon.ru. | Основная литература | 62 | ЭБ OPAC.UNECON.RU. |
| Внутризаводское планирование и менеджмент предприятия [Электронный ресурс] :Учебное пособие /Под общ. ред. Н. И. Новицкого.— Москва : Русайнс, 2018 .— 168 с. | Основная литература | - | ЭБС BOOK.ru. |
| Зайцев, Н.Л. Производственная мощность предприятия : учебник / Н.Л.Зайцев ; Гос. ун-т упр. — Москва : Экзамен, 2006 .— 413 с. | Дополнительная литература | 29 | - |
| Прихач, А.Ю. Оплата труда персонала : учебное пособие / А.Ю.Прихач. — Санкт-Петербург : Изд-во СПбГЭУ, 2015 .— 97 с. — Сведения доступны также по Интернету: opac.unecon.ru . | Дополнительная литература | 45 | ЭБ OPAC.UNECON.RU. |

Таблица 9.1.2 – Перечень современных профессиональных баз данных (СПБД)

| № | Наименование СПБД |
|---|---|
| 1 | Электронная библиотека Grebennikon.ru – www.grebennikon.ru |
| 2 | Научная электронная библиотека eLIBRARRY – www.elibrary.ru |
| 3 | Научная электронная библиотека КиберЛеника – www.cyberleninka.ru |
| 4 | База данных ПОЛПРЕД Справочники – www.polpred.com |
| 5 | База данных OECD Books, Papers & Statistics на платформе OECD iLibrary – www.oecd-ilibrary.org |

Таблица 9.1.3 – Перечень информационных справочных систем (ИСС)

| № | Наименование ИСС |
|---|---|

| | |
|---|---|
| 1 | Справочная правовая система КонсультантПлюс (инсталлированный ресурс СПбГЭУ или www.consultant.ru) |
| 2 | Справочная правовая система «ГАРАНТ» (инсталлированный ресурс СПбГЭУ или www.garant.ru) |
| 3 | Информационно-справочная система «Кодекс» (инсталлированный ресурс СПбГЭУ или www.kodeks.ru) |
| 4 | Электронная библиотечная система BOOK.ru - www.book.ru |
| 5 | Электронная библиотечная система ЭБС ЮРАЙТ – www.urait.ru |
| 6 | Электронно-библиотечная система ЗНАНИУМ (ZNANIUM) – www.znanium.com |
| 7 | Электронная библиотека СПбГЭУ– opac.unecon.ru |

### 9.2. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Для реализации данной дисциплины имеются специальные помещения для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Таблица 9.2.1 – Перечень программного обеспечения (ПО)

| № п/п | Наименование ПО |
|---|---|
| 1 | Microsoft Windows Professional (КОНТРАКТ № 244/20 «26» июня 2020 г |
| 2 | Microsoft Office Professional (КОНТРАКТ № 244/20 «26» июня 2020 г) |
| 3 | 7-Zip (freeware) |

## 10. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ

Обучение обучающихся с ограниченными возможностями здоровья при необходимости осуществляется на основе адаптированной рабочей программы с использованием специальных методов обучения и дидактических материалов, составленных с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся (обучающегося).

В целях освоения учебной программы дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья Университет обеспечивает:

для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению: размещение в доступных для обучающихся, являющихся слепыми или слабовидящими, местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий; присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь; выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт или аудиофайлы);

для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху: надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;

для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата: возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения кафедры, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

## 11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Фонд оценочных средств для проведения аттестации уровня сформированности компетенций обучающихся по дисциплине оформляется отдельным документом и является приложением к рабочей программе дисциплины (модуля).