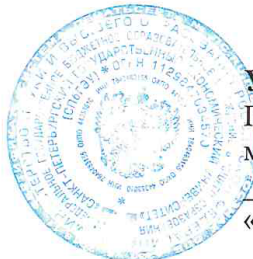


МИНОБРНАУКИ РОССИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный экономический университет»



УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебной и
методической работе

/ Шубаева В.Г./

« 28 » августа 2020 г.

**ОРГАНИЗАЦИЯ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО
ПЛАНИРОВАНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ**

Рабочая программа дисциплины

Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Направленность (профиль) программы	Управление бизнесом
Уровень образования	высшего 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 ООП.....	3
3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	4
4. ОБЪЕМ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ	5
7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ	9
7.1.Методические указания для обучающегося по освоению дисциплины	9
7.2.Организация самостоятельной работы	10
8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	11
9. РЕСУРСНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	11
9.1.Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	11
9.2.Материально-техническое обеспечение учебного процесса.....	12
10. ОСОБЕННОСТИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ	12
11. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ	13

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель освоения дисциплины: показать систему технико-экономического планирования деятельности предприятия и выработать у студентов навыки проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании, 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 рыночные и специфические риски, методы их анализа, роль планирования, для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса;
- знать систему ключевых показателей, формировать и обосновывать мероприятия по направлениям деятельности предприятия;
- понимать механизм балансировки основных экономических и воспроизводственных пропорций в разработке плановых заданий;
- уметь анализировать показатели изменения внешней и внутренней среды организации, формулировать экономические интересы, выявлять экономические угрозы и оценивать их влияние на результаты деятельности предприятия с целью планирования комплексов мероприятий для обеспечения результативности и экономической безопасности предприятия;
- выполнять расчеты значений плановых показателей по основным разделам технико-экономического плана, определять условия обеспечения их выполнения;
- владеть навыками учета рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений по текущему и инвестиционному финансированию бизнеса
- понимать связь показателей различных разделов и оценивать уровень их сбалансированности;
- определять производственный и финансовый результат деятельности предприятия с учетом финансовых рисков и анализа рыночных и специфических рисков.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Дисциплина Б1.В.ДВ «Организация технико-экономического планирования деятельности предприятия» относится к выборным дисциплинам Блока 1 и является обязательной для освоения обучающимся после их выбора.

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 ОПОП

Код формируемых компетенций	Уровень освоения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине характеризующие этапы формирования компетенций (показатели освоения компетенции)
1	2	3
ПК-15 Умение проводить анализ рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании	ПК-15	Знать: рыночные и специфические риски, методы их анализа для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса З (ПК-15); Уметь: анализировать изменения внешней и внутренней среды организации, формулировать экономические интересы, выявлять экономические угрозы и оценивать их влияние на организацию с целью адаптации операционной деятельности предприятия; разрабатывать комплекс мероприятий с целью обеспечения экономической безопасности предприятия У (ПК-15); Владеть: навыками управления финансовыми рисками и анализа рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса В (ПК-15).

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; курсовая работа – 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 в условиях управления фи-	4	2	-	12

нансовыми рисками и анализе рыночных и специфических рисков				
Тема 2. Ключевые показатели и разделы перспективного и текущего планов предприятия с учетом рыночных и специфических рисков и методы их анализа для принятия управленческих решений	4	2	-	12
Тема 3. Планирование производства и реализации продукции с учетом изменений внешней и внутренней среды предприятия	4	2	-	12
Тема 4. Планирование технического развития производства и принятия решений об инвестировании и финансировании мероприятий	4	4	-	14
Тема 5. Нормативная база технико-экономического планирования	2	2	-	12
Тема 6. Ресурсное обеспечение планирования	2	2	-	12
Тема 7. Персонал и оплата труда	4	2	-	12
Тема 8. Издержки производства, прибыль и рентабельность	4	2	-	16
Тема 9. Планирование финансовых показателей	2	2	-	12
Тема 10. Планирование устранения промышленного воздействия на окружающую среду	2	2	-	12
Всего по дисциплине:	32	22	-	126

5. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ И ТЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Тема 1. Организация системы планирования современного промышленного предприятия в условиях управления финансовыми рисками и анализе рыночных и специфических рисков.

Экономические интересы, выявлять экономические угрозы и оценивать их влияние на организацию с целью адаптации операционной деятельности предприятия. Рыночные и специфические риски, методы их анализа для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса. Современная система планов и их взаимосвязь в организации планирования современного промышленного предприятия. Стратегическое планирование.

Методы анализа изменения внешней и внутренней среды организации, подходы к разработке комплекса показателей (KPI) с целью обеспечения экономической безопасности предприятия.

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 с учетом рыночных и специфических рисков и методы их анализа для принятия управленческих решений.

Предотвращение рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса как 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 с учетом изменений внешней и внутренней среды предприятия

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 технического развития производства и принятии решений об инвестировании и финансировании мероприятий

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

Место и роль риск-менеджмента и анализа рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса.

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

План технического развития и организации производства. Состав и принцип группировки подразделов плана. Содержание работ в пошаговом порядке 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.

Основы формирования и роль инвестиционной программы предприятия в технико-экономическом планировании. Оценка рисков проектов развития

предприятия. Матрица рисков. Планирование портфеля инвестиционных проектов.

План по капитальному строительству и производственным инвестициям в системе управления финансовыми рисками и анализе рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса. 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 распре-

ления 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.

Управление финансовыми рисками и анализа рыночных и специфических рисков для принятия управленческих решений, в том числе при принятии решений об инвестировании и финансировании бизнеса

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

№ темы	Тема занятия	Вид занятия/ Наименование оценочного средства
1	2	3
1	Организация системы планирования современного промышленного предприятия в условиях управления финансовыми рисками и анализе рыночных и специфических рисков	Семинарские занятия /учет текущей активности/опрос/ дискуссия
2	Ключевые показатели и разделы перспективного и текущего планов предприятия с учетом рыночных и специфических рисков и методы их анализа для принятия управленческих решений	Семинарские занятия /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по выполнению входного индивидуального расчетное задание
3	Планирование производства и реализации продукции с учетом изменений внешней и внутренней среды предприятия	Семинарское занятие /учет текущей актив-

		ности/опрос
4	Планирование технического развития производства и принятия решений об инвестировании и финансировании мероприятий	Практическое занятие /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по выполнению индивидуальных расчетных заданий №1, №2
5	Нормативная база технико-экономического планирования	Практическое занятие /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по выполнению индивидуального расчетного задания №5
6	Ресурсное обеспечение планирования	Практическое занятие /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по вопросам темы
7	Персонал и оплата труда	Практическое занятие /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по выполнению индивидуальных расчетных заданий №3 и №4
8	Издержки производства, прибыль и рентабельность	Практическое занятие /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по выполнению индивидуальных расчетных заданий №6, №7, №8-№14
9	Планирование финансовых показателей	Семинарское занятие /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по вопросам темы
10	Планирование устранения промышленного воздействия на окружающую среду	Семинарское занятие /учет текущей активности/опрос/ дискуссия по вопросам темы

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 обучающемуся 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 в установленные сроки

При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным литературным источникам. Если разобраться в материале не удалось, то обратиться 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.

Методическое обеспечение самостоятельной работы при наличии обучающихся лиц с ограниченными возможностями представляется в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

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
1-10	Проработка конспекта, лекций, обязательной и дополнительной литературы, подготовка к дискуссии
1	Выполнение индивидуального расчетного задания для усвоения тем учебной дисциплины

№ темы	Вид самостоятельной работы
2	Подготовка к семинарскому занятию и дискуссии по Теме 2
3	Подготовка к семинарскому занятию и дискуссии по Теме 3 "Планирование производства и реализации продукции с учетом изменений внешней и внутренней среды предприятия"
4	Подготовка к выполнению и оформлению индивидуальных расчетных заданий №1 и №2
5	Подготовка к выполнению и оформлению индивидуального расчетного задания №5
6	Подготовка к семинарскому занятию и дискуссии по Теме 6
7	Подготовка к выполнению и оформлению индивидуальных расчетных заданий №3 и №4
8	Подготовка к выполнению и оформлению индивидуальных расчетных заданий № 6, №7, №8-№14
9	Подготовка к практическому занятию и дискуссии по Теме 9
10	Подготовка к практическому занятию и дискуссии по Теме 10

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

8. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В преподавании дисциплины используются активные и интерактивные методы обучения.

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

Проблемная лекция - № 1, 2, 10.

Лекции-дискуссии предусматривают фиксацию и обсуждение вопросов по содержанию лекции.

Проблемная лекция предусматривает рассмотрение точек зрения по основной проблематике технико-экономического планирования предприятия.

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. Техничко-экономическое планирование деятельности предприятия : учебное пособие / Е.А.Гришпун ; М-во образования и науки Рос. Федерации, С.-Петерб. Гос. ун-т экономики и финансов, Каф. экономики предприятия и произв. Менеджмента. — Санкт-Петербург : Изд-во СПбГУЭФ, 2012. — 164 с. — Сведения доступны также по Интернету: orac.unesco.ru .	Основная литература	62	ЭБ OPAC.UNESCO.N.RU .
Внутризаводское планирование и менедж-	Основная литература	-	ЭБС BOOK.ru .

мент предприятия [Электронный ресурс] : Учебное пособие / Под общ. Ред. Н. И. Но- вицкого. — Москва : Русайнс, 2018 .— 168 с.	тура		
Прихач, А.Ю. Оплата труда персонала : учеб- ное пособие / А.Ю. Прихач. — Санкт- Петербург : Изд-во СПбГЭУ, 2015 .— 97 с. — Сведения доступны также по Интернету: opac.unicon.ru .	Дополнительная литература	45	ЭБ OPAC.UNESCO N.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 eLIBRARY – 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 ре- сурс 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.unicon.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).