

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Производственно-техническая инфраструктура предприятий»**

**1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины**

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-3: Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	Курсовой проект; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсового проекта; комплект контролирующих материалов для экзамена

**2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания**

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Производственно-техническая инфраструктура предприятий».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Производственно-техническая инфраструктура предприятий» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с непринципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.		
--	--	--

**3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами**

**1.ФОМ**

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	ПК-3.6 Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

## ПРИЛОЖЕНИЕ А

### **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Производственно-техническая инфраструктура предприятий».**

#### **1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины**

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
<b>ПК-3 Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов</b>	Экзамен	Комплект контролирующих материалов для экзамена

#### **2. Описание показателей и критерии оценивания компетенций, описание шкал оценивания**

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины **«Производственно-техническая инфраструктура предприятий»**

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине **«Производственно-техническая инфраструктура предприятий»** используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал (основной и дополнительный), системно и грамотно излагает его, осуществляет полное и правильное выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций, способен ответить на дополнительные вопросы.	75-100	<i>Отлично</i>
Студент освоил изучаемый материал, осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с непринципиальными ошибками.	50-74	<i>Хорошо</i>
Студент демонстрирует освоение только основного материала, при выполнении заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций допускает отдельные ошибки, не способен систематизировать материал и делать выводы.	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
Студент не освоил основное содержание изучаемого материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	<25	<i>Неудовлетворительно</i>

**3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами**

*1. Задание на демонстрацию способности разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
<b>ПК-3</b> Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	<b>ПК-3.6</b> Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

1. Демонстрируя способность разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, опишите состав и структуру основных производственных фондов на автомобильном транспорте.

*2. Задание на демонстрацию способности разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
<b>ПК-3</b> Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	<b>ПК-3.6</b> Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

Демонстрируя способность разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, назовите показатели, которыми оценивается эффективность использования основных производственных фондов на автомобильном транспорте.

*3. Задание на демонстрацию способности разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
<b>ПК-3</b> Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	<b>ПК-3.6</b> Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

1. Демонстрируя способность разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, ответьте на вопрос: «Что понимается под физическим и моральным износом основных производственных фондов?»

*4. Задание на демонстрацию способности разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
<b>ПК-3</b> Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	<b>ПК-3.6</b> Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

Демонстрируя способность разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, назовите отличительные особенности основных форм развития производственно-технической базы предприятий: расширение, техническое перевооружение, реконструкция.

*5 Задание на демонстрацию способности разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
<b>ПК-3</b> Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	<b>ПК-3.6</b> Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

Демонстрируя способность разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, перечислите работы, выполняемые при технико-экономическом обосновании развития производственно-технической базы. Назовите последовательность этих работ.

*6 Задание на демонстрацию способности разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
<b>ПК-3</b> Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	<b>ПК-3.6</b> Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

Демонстрируя способность разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, изложите методику расчета эффективности капитальных вложений в развитие предприятия.

*7 Задание на демонстрацию способности разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
<b>ПК-3</b> Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов	<b>ПК-3.6</b> Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов

Демонстрируя способность разрабатывать проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, перечислите источники финансирования капитальных вложений в развитие предприятия и их особенности.

**4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.**

**4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.**