

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Конструктивные особенности зданий и сооружений отраслевых предприятий»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОПК-5: Способен работать с нормативно-технической документацией, связанной с профессиональной деятельностью, с учетом стандартов, норм и правил	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета

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 «Конструктивные особенности зданий и сооружений отраслевых предприятий».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Конструктивные особенности зданий и сооружений отраслевых предприятий» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно.	0-24	<i>Не зачтено</i>

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

1. типовые контрольные задания ФОМ

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ОПК-5 Способен работать с нормативно-технической документацией, связанной с профессиональной деятельностью, с учетом стандартов, норм и правил	ОПК-5.1 Демонстрирует знание стандартов, норм и правил в профессиональной деятельности

**Фонд
оценочных материалов по дисциплине
«Конструктивные особенности зданий и сооружений отраслевых
предприятий»
Направление 15.03.02 «Технологические машины и оборудование»
Профиль «Цифровые технологии в формообразовании изделий»**

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

Компетенция	Содержимое компетенции	Индикатор	Содержимое индикатора
ОПК-5	Способен работать с нормативно-технической документацией, связанной с профессиональной деятельностью, с учетом стандартов, норм и правил	ОПК-5.1	Демонстрирует знание стандартов, норм и правил в профессиональной деятельности

2. Критерии оценивания компетенций и описание шкал оценивания

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Конструктивные особенности зданий и сооружений отраслевых предприятий» при промежуточной аттестации в виде «зачета» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-балльной шкале	Оценка по традиционной шкале
Студент проявил знание программного материала, демонстрирует сформированные (иногда не полностью) умения и навыки, указанные в программе компетенции, умеет (в основном) систематизировать материал и делать выводы	25-100	<i>Зачтено</i>
Студент не усвоил основное содержание материала, не умеет систематизировать информацию, делать выводы, четко и грамотно отвечать на заданные вопросы, демонстрирует низкий уровень овладения необходимыми компетенциями	0-24	<i>Не зачтено</i>

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

1. Приведите схему грузопотоков литейного цеха, составленную в соответствии с нормативно-технической документацией и правилами и учитывающую конструктивные особенности здания цеха.
2. Опишите основные правила и рекомендации по составлению компоновочных схем литейных цехов и приведите одну-две схемы.
3. Перечислите основные правила и рекомендации по архитектурно-строительному решению здания литейного цеха.
4. Применяя знание стандартов, норм и правил в профессиональной деятельности, приведите классификацию производственных зданий и их видов.
5. Применяя знание стандартов, норм и правил в профессиональной деятельности, приведите необходимые сведения по фундаментам и колоннам зданий литейных цехов, их видах и области применения.
6. Проиллюстрируйте нормы привязки конструктивных элементов здания литейного цеха к координатным осям (привязка "0").
7. Проиллюстрируйте нормы привязки конструктивных элементов здания литейного цеха к координатным осям (привязка "250", "500").
8. Проиллюстрируйте нормы привязки конструктивных элементов здания литейного цеха к координатным осям (привязка "500").

9. Применяя знание стандартов, норм и правил в профессиональной деятельности, приведите необходимые сведения о конструктивных особенностях зданий плавильных отделений литейного цеха.

10. Применяя знание стандартов, норм и правил в профессиональной деятельности, приведите необходимые сведения о конструктивных особенностях зданий смесеприготовительных отделений литейного цеха.

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