

ПРИЛОЖЕНИЕ А
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ
ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Технологии стеновых и теплоизоляционных материалов»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-26: Способность организовывать технологические процессы производства строительных материалов, изделий и конструкций	Курсовая работа; зачет; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролируемых материалов для зачета; комплект контролируемых материалов для экзамена
ПК-29: Способностью разработки составов строительных материалов с учетом их физико-химических свойств и технологиями получения основных строительных материалов и изделий	Курсовая работа; зачет; экзамен	Контролирующие материалы для защиты курсовой работы; комплект контролируемых материалов для зачета; комплект контролируемых 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 «Технологии стеновых и теплоизоляционных материалов».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Технологии стеновых и теплоизоляционных материалов» 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,	50-74	<i>Хорошо</i>

осуществляет выполнение заданий в соответствии с индикаторами достижения компетенций с не принципиальными ошибками.		
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 анализ организационных особенностей технологических процессов производства строительных материалов, изделий и конструкций при разработке технического задания на поставку материальных ресурсов

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-26 Способность организовывать технологические процессы производства строительных материалов, изделий и конструкций	ПК-26.2 Анализирует организационные особенности технологических процессов производства строительных материалов, изделий и конструкций при разработке технического задания на поставку материальных ресурсов

2.Задание на анализ организационных особенностей технологических процессов производства строительных материалов, изделий и конструкций при разработке технического задания на поставку материальных ресурсов

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-26 Способность организовывать технологические процессы производства строительных материалов, изделий и конструкций	ПК-26.2 Анализирует организационные особенности технологических процессов производства строительных материалов, изделий и конструкций при разработке технического задания на поставку материальных ресурсов

3.Задание на анализ организационных особенностей технологических процессов производства строительных материалов, изделий и конструкций при разработке технического задания на поставку материальных ресурсов

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-26 Способность организовывать технологические процессы производства строительных материалов, изделий и конструкций	ПК-26.2 Анализирует организационные особенности технологических процессов производства строительных материалов, изделий и конструкций при разработке технического задания на поставку материальных ресурсов

4.Задание на выполнение расчетов необходимых производственных мощностей, сырьевых материалов, необходимых инструментов и оснастки с учетом технологии производства на основе технического задания, в соответствии с требованиями стандартов и технических условий

Компетенция			Индикатор достижения компетенции
ПК-26	Способность организовывать технологические процессы строительства строительных материалов, конструкций	производить изделия и	ПК-26.3 Выполняет расчеты необходимых производственных мощностей, сырьевых материалов, необходимых инструментов и оснастки с учетом технологии производства на основе технического задания, в соответствии с требованиями стандартов и технических условий

5.Задание на выполнение расчетов необходимых производственных мощностей, сырьевых материалов, необходимых инструментов и оснастки с учетом технологии производства на основе технического задания, в соответствии с требованиями стандартов и технических условий

Компетенция			Индикатор достижения компетенции
ПК-26	Способность организовывать технологические процессы строительства строительных материалов, конструкций	производить изделия и	ПК-26.3 Выполняет расчеты необходимых производственных мощностей, сырьевых материалов, необходимых инструментов и оснастки с учетом технологии производства на основе технического задания, в соответствии с требованиями стандартов и технических условий

6.Задание на выполнение расчетов необходимых производственных мощностей, сырьевых материалов, необходимых инструментов и оснастки с учетом технологии производства на основе технического задания, в соответствии с требованиями стандартов и технических условий

Компетенция			Индикатор достижения компетенции
ПК-26	Способность организовывать технологические процессы строительства строительных материалов, конструкций	производить изделия и	ПК-26.3 Выполняет расчеты необходимых производственных мощностей, сырьевых материалов, необходимых инструментов и оснастки с учетом технологии производства на основе технического задания, в соответствии с требованиями стандартов и технических условий

7.Задание на расчет состава сырьевой смеси заданного качества на основе анализа результатов испытаний сырьевых материалов и требований к готовому продукту

Компетенция			Индикатор достижения компетенции
ПК-29	Способностью разработку составов строительных материалов с учетом их физико-химических свойств и технологиями получения основных строительных материалов и изделий		ПК-29.2 Производит расчет подбора состава бетонной смеси заданного качества на основе анализа результатов испытаний сырьевых материалов и требованиями к готовому продукту

8.Задание на расчет состава сырьевой смеси заданного качества на основе анализа результатов испытаний сырьевых материалов и требований к готовому продукту

Компетенция			Индикатор достижения компетенции
ПК-29	Способностью разработку составов строительных материалов с учетом их физико-		ПК-29.2 Производит расчет подбора состава бетонной смеси заданного качества на основе

химических свойств и технологиями получения основных строительных материалов и изделий	анализа результатов испытаний сырьевых материалов и требованиями к готовому продукту
--	--

9.Задание на расчет состава сырьевой смеси заданного качества на основе анализа результатов испытаний сырьевых материалов и требований к готовому продукту

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-29 Способностью разработки составов строительных материалов с учетом их физико-химических свойств и технологиями получения основных строительных материалов и изделий	ПК-29.2 Производит расчет подбора состава бетонной смеси заданного качества на основе анализа результатов испытаний сырьевых материалов и требованиями к готовому продукту

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