

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Спецкурс по технологии и организации строительного производства»**

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

<b>Код контролируемой компетенции</b>	<b>Способ оценивания</b>	<b>Оценочное средство</b>
ПК-9: Способность разрабатывать проектно-сметную, конструкторскую и технологическую документацию на строительство зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	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 «Спецкурс по технологии и организации строительного производства».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Спецкурс по технологии и организации строительного производства» используется 100-балльная шкала.

<b>Критерий</b>	<b>Оценка по 100-балльной шкале</b>	<b>Оценка по традиционной шкале</b>
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. Анализ и систематизация применения календарного планирования и строительных генеральных планов в составе проекта организации строительства.*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-9 Способность разрабатывать проектно-сметную, конструкторскую и технологическую документацию на строительство зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	ПК-9.1 Анализирует и систематизирует необходимую информацию для разработки документации для производства работ по инженерно-техническому проектированию объектов

Анализ и систематизация применения календарного планирования и строительных генеральных планов в составе проекта организации строительства. Разработка проектно-сметной, конструкторской и технологической документации на строительство зданий промышленного назначения.

*2. Анализ и систематизация, методы оптимизации календарных планов.*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-9 Способность разрабатывать проектно-сметную, конструкторскую и технологическую документацию на строительство зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	ПК-9.1 Анализирует и систематизирует необходимую информацию для разработки документации для производства работ по инженерно-техническому проектированию объектов

Анализ и систематизация, методы оптимизации календарных планов. Разработка проектно-сметной, конструкторской и технологической документации на строительство зданий гражданского назначения.

*3. Условия применения метода «Устройство шпунтовых ограждений котлованов», технологическая схема производства работ (рисунок).*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-9 Способность разрабатывать проектно-сметную, конструкторскую и технологическую документацию на строительство зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	ПК-9.2 Применяет методы и инструментарий для разработки документации для производства работ по инженерно-техническому проектированию объектов

Условия применения метода «Устройство шпунтовых ограждений котлованов», технологическая схема производства работ (рисунок), разработка проектно-сметной, конструкторской и технологической документации.

*4. Применение метода «Технология уплотнения грунта методом цементации», разработка технологической схемы производства работ (рисунок).*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-9 Способность разрабатывать проектно-сметную, конструкторскую и технологическую документацию на строительство зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	ПК-9.2 Применяет методы и инструментарий для разработки документации для производства работ по инженерно-техническому проектированию объектов

Применение метода «Технология уплотнения грунта методом цементации», разработка технологической схемы производства работ (рисунок), разработка проектно-сметной, конструкторской и технологической документации.

*5.Формирование и содержание технологической схемы при проектировании метода «ехнология ремонта кровельных покрытий из наплавляемых и приклеиваемых рулонных материалов».*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-9 Способность разрабатывать проектно-сметную, конструкторскую и технологическую документацию на строительство зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	ПК-9.3 Формирует проектную продукцию по результатам инженерно-технического проектирования

Формирование и содержание технологической схемы при проектировании метода «ехнология ремонта кровельных покрытий из наплавляемых и приклеиваемых рулонных материалов», разработка проектно-сметной, конструкторской и технологической документации.

*6.Формирование и содержание технологической карты «Технология ремонта кровельных покрытий из полимерных мембран».*

<b>Компетенция</b>	<b>Индикатор достижения компетенции</b>
ПК-9 Способность разрабатывать проектно-сметную, конструкторскую и технологическую документацию на строительство зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения	ПК-9.3 Формирует проектную продукцию по результатам инженерно-технического проектирования

Формирование и содержание технологической карты «Технология ремонта кровельных покрытий из полимерных мембран», разработка проектно-сметной, конструкторской и технологической документации.

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