

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Опыт строительства уникальных сооружений материалы, технологии, конструкции»**

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ПК-11: Способен принимать и контролировать качество результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства	Зачет	Комплект контролирующих материалов для зачета
ПК-3: Способность управлять производственно-технологической деятельностью строительной организации	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 «Опыт строительства уникальных сооружений материалы, технологии, конструкции».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Опыт строительства уникальных сооружений материалы, технологии, конструкции» 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.Задание на составление плана входного контроля проектной документации при строительстве, реконструкции зданий и сооружений*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-3 Способность управлять производственно-	ПК-3.1 Составляет план входного контроля

технологической деятельностью строительной организации	проектной документации при строительстве, реконструкции зданий и сооружений
--	---

Сооружение – аэропорт Дасин.

Задание: Составить план входного контроля проектной документации при строительстве, зданий и сооружений аэропорта Дасин

1. Проанализировать конструктивную систему надземной части здания главного терминала аэропорта Дасин и составить план входного контроля проектной документации при строительстве.
2. Проанализировать конструктивную систему подземной части здания главного терминала аэропорта Дасин и составить план входного контроля проектной документации при строительстве.
3. Проанализировать конструктивную систему здания диспетчерского пункта аэропорта Дасин и составить план входного контроля проектной документации при строительстве.

*2.Задание на выбор и контроль требований и правил к производству строительных работ*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-11 Способен принимать и контролировать качество результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства	ПК-11.1 Выбирает и контролирует требования и правила к производству строительных работ

Сооружение – стадион Zenit – Арена (Санкт –Петербург).

Задание: Выбрать и проконтролировать требования и правила к производству строительных работ.

1. Выбрать требования и правила к производству строительных работ при устройстве выдвижного футбольного поля стадиона «Zenit-Арена» .
2. Проконтролировать требования и правила к производству строительных работ при возведении трибун стадиона «Zenit-Арена».
3. Выбрать требования и правила к производству строительных работ при устройстве раздвижной крыши стадиона «Zenit-Арена».

*3.Задание на контроль правил осуществления работ и мероприятий строительного контроля*

Компетенция	Индикатор достижения компетенции
ПК-11 Способен принимать и контролировать качество результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства	ПК-11.2 Способен контролировать правила осуществления работ и мероприятий строительного контроля

Сооружение – офисно-деловой комплекс «Лахта» (Санкт –Петербург).

Задание: Разработать правила осуществления работ и мероприятий строительного контроля

1. Разработать правила осуществления работ по устройству буронабивных фундаментов для высотной части комплекса «Лахта».
2. Разработать правила осуществления работ по устройству междуэтажных перекрытий в высотной части комплекса «Лахта» .
3. Разработать мероприятий по осуществлению строительного контроля качества монтажа элементов каркаса высотной части комплекса «Лахта».
4. Разработать мероприятий по осуществлению строительного контроля качества монтажа элементов остекления высотной части комплекса «Лахта».

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