

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»

Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

Кафедра проектирования и технологии строительства

УТВЕРЖДАЮ

Директор  Андрийчук Н.Д.

(подпись)

«28» марта 2025 года



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

«Вторая исполнительская практика»

08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений
«Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»

Разработчик (разработчики):


Доцент


(подпись)

Засько В. В.

ФОС рассмотрен и одобрен на заседании кафедры проектирования и технологии строительства от «24» февраля 2025 г., протокол № 8

Заведующий кафедрой
проектирования и технологии
строительства


(подпись)

Засько В. В.

Луганск
2025 г.

Комплект оценочных материалов по второй исполнительской практике

Задания закрытого типа

Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

1. В основу капитального ремонта объектов капитального строительства положены:

А) замена и (или) восстановление строительных конструкций, за исключением несущих строительных конструкций, замена и (или) восстановление систем инженерно-технического обеспечения и сетей инженерно-технического обеспечения,

Б) работы по восстановлению дорожных покрытий на прилегающей территории зданий (сооружений),

В) проектные решения по усилению несущих конструкций зданий (сооружений)?

Г) типовые решения

Правильный ответ: А

Компетенции: УК-3

2. Применение скользящей опалубки при возведении специальных сооружений позволяет

А) высвободить резервы кранового времени

Б) обеспечить высокие темпы строительства

В) производить бетонирование конструкций без рабочих швов

Г) все вышеперечисленное

Правильный ответ: Г

Компетенции: ПК-4

Задания закрытого типа на установление соответствия

1. Установите соответствие классификации потоков

1)	По характеру развития	А)	установившиеся и не установившиеся
2)	По продолжительности	Б)	кратковременные и долговременные
3)	По характеру возводимых объектов	В)	линейные, участковые, ярусные, смешанные
4)	По структуре	Г)	частные, специализированные, объектные, комплексные
5)	По ритмичности	Д)	равноритмичные, кратноритмичные, неритмичные

Правильный ответ:

1	2	3	4	5
А	Б	В	Г	Д

Компетенции: УК-3

2. Установите соответствие

1)	Аварийный ремонт производят при обнаружении строительных конструкций здания или сооружения, находящихся в	А)	аварийном состоянии, при неравномерных осадках фундаментов, агрессивной среды и т. п.
2)	План (схема) здания, на котором указаны пути эвакуации, эвакуационные и аварийные выходы, установлены правила поведения людей, порядок и последовательность действий при	Б)	желании службы эксплуатации здания или сооружения
		В)	чрезвычайной ситуации.

Правильный ответ:

1	2
А	В

Компетенции: ПК-3

3. Установите соответствие

1)	Определяется как площадь горизонтального сечения по внешнему обводу здания на уровне цоколя, включая выступающие части	А)	Площадь застройки здания
		Б)	Общая площадь помещений

Правильный ответ:

1
А

Компетенции (индикаторы): ОПК-3

Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

1. Определите последовательность проектирования строительного генерального плана объекта

- А) наносятся контуры подлежащих строительству зданий и сооружений
- Б) наносятся горизонтали
- В) производится привязка строительного крана
- Г) определяются границы опасных зон
- Д) проектируется размещение складских площадок и временных дорог
- Е) проектируется размещение временных зданий и временных инженерных сетей

Правильный ответ: А, Б, В, Г, Д, Е

Компетенции: ПК-4

2. Определите последовательность разработки календарного плана производства работ на строительство объекта

А) Декомпозиция работ

Б) Определение организационно-технологической последовательности выполнения работ

В) Определение требуемых ресурсов

Г) Оценка длительности работ

Д) Оптимизация расписания строительства объекта

Е) Корректировка сроков строительства объекта

Ж) Утверждение календарного плана производства работ

Правильный ответ: А, Б, В, Г, Д, Е, Ж

Компетенции: ПК-6

Задания открытого типа

Задания открытого типа на дополнение

1. Приемка готовых монолитных колонн, стен и перекрытий уникальных многоэтажных зданий оформляется актами приемки

Правильный ответ: ответственных конструкций

Компетенции: ОПК-8

2. Основным преимуществом размещения башенного крана в габаритах возводимого здания является возможность работы в условиях строительства, которые называются

Правильный ответ: стесненными

Компетенции: ПК-5

3. При строительстве любого объекта выделяют два периода: подготовительный и _____

Правильный ответ: основной

Компетенции (индикаторы): ПК-3

Задания открытого типа с кратким свободным ответом

1. Безопасное расстояние от низа перемещаемого краном груза до перекрытия, где могут находиться люди, должно быть не менее сантиметров

Правильный ответ: 230 / двести тридцать / двухсот тридцати

Компетенции: ПК-6

2. При производстве бетонных работ в зимнее время критическая прочность для пролетных конструкций уникальных зданий при пролете до 6 м составляет % от проектной

Правильный ответ: 70 /семьдесят /70,0

Компетенции: ПК-5

3. Условная граница вокруг зоны действия крана (вокруг монтажной зоны), в которой могут возникнуть опасные факторы, связанные с падением груза с высоты, называется зоной работы крана

Правильный ответ: опасная / опасной

Компетенции: ОПК-3

Задания открытого типа с развернутым ответом

Тема: Защита отчета о прохождении второй производственной исполнительской практики.

Задачи:

Подготовка презентации для защиты отчета о прохождении второй производственной исполнительской практики

- содержание презентации должно отражать содержание всех разделов отчета о практике;
- количество слайдов презентации – не менее десяти;
- структура презентации: первый слайд – титульный, второй слайд – задачи практики в соответствии с индивидуальным планом, следующие слайды – характеристика содержания основной части отчета в соответствии с ее структурой, предпоследний слайд – выводы по результатам практики и предложения по усовершенствованию ее организации и содержания, последний слайд – контакты обучающегося и руководителя практики;
- оформление презентации – стандартные требования, использование встроенных цветовых схем, шрифтов, возможностей визуализации информации.

Время выполнения – 30 часов.

Ожидаемый результат: презентация для защиты отчета о прохождении второй производственной исполнительской практики.

Критерии оценивания: соответствие подготовленной презентации для защиты отчета о прохождении второй производственной исполнительской практики требованиям по структуре, содержанию и оформлению.

Компетенции: УК-3; ОПК-3; ОПК-8; ПК-3; ПК-4; ПК- 5; ПК-6

Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по «Вторая исполнительская практика» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной образовательной программы по специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений».

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки специалистов, по указанному направлению.

Председатель учебно-методической
комиссии института строительства,
архитектуры и жилищно-коммунального
хозяйства



Ремень В. И.

Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)