

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО

Бендерский политехнический филиал

Кафедра архитектуры и дизайна

УТВЕРЖДЕН
на заседании кафедры
«22» сентября 2022 г., протокол №2
Заведующий кафедрой

Т. В. Чудина



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

по дисциплине

Б1.В.09 «Архитектурно-строительные технологии»

(наименование дисциплины)

Направление подготовки (специальность)

2.07.03.01 Архитектура

(код и наименование направления подготовки)

Профиль (специализация) подготовки

Архитектурное проектирование

(наименование профиля подготовки)

Квалификация (степень)

бакалавр

Квалификация (степень) выпускника

Форма обучения

Очная

(очная, очно-заочная, заочная)

Год набора 2021

Разработал:

ст. преподаватель

Золотухина

Н.В. Золотухина

Бендеры, 2022 г.

ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ПРИДНЕСТРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИМ. Т.Г. ШЕВЧЕНКО
Бендерский политехнический филиал
Кафедра Архитектуры и дизайна

Итоговый тест к зачету

1. Машина циклического действия для подъема и горизонтального перемещения подвешенных грузов на небольшие расстояния при помощи съемных грузозахватных приспособлений:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) грузоподъемный кран;
- 2) эскалатор;
- 3) конвейер;
- 4) экскаватор.

2. Подъемно-транспортная машина непрерывного действия:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) грузоподъемный кран;
- 2) подъемник;
- 3) конвейер;
- 4) экскаватор.

3. Стрела самоходного крана, длина которой может изменяться с подвешенным грузом:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) воздушная;
- 2) выдвижная;
- 3) летящая;
- 4) телескопическая.

4. Наибольшая масса груза и грузозахватного устройства, которая может быть поднята краном (роботом и др.) в определенных условиях в один прием при сохранении его устойчивости и прочности конструкции:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) грузоподъемность;
- 2) вылет крюка;
- 3) высота подъема крюка;
- 4) скорость передвижения.

5. Приспособления, применяемые совместно с грузоподъемными устройствами, для подъема тяжелых грузов:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) такелажные;
- 2) монтажные;
- 3) грузозахватные;
- 4) объемные.

6. Приспособления, применяемые для обеспечения надежного соединения груза с рабочим органом грузоподъемной машины, представляющие собой сочетание захватов, соединительных элементов и механизмов управления:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) такелажные;
- 2) монтажные;
- 3) монолитные;
- 4) объемные.

7. Соединение сборных конструкций с крюком крана с помощью грузозахватных приспособлений:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) распалубливание;
- 2) вязка;
- 3) захват;
- 4) строповка.

8. Стropовку груза за петлевые элементы обеспечивают:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) зацепные (крюковые) захваты;
- 2) анкерные болты;
- 3) магнитные захваты;
- 4) вакуумные захваты.

9. Количество прямолинейных ветвей стропа с обозначением 4СК:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) один;
- 2) три;
- 3) два;
- 4) четыре.

10. Для подъема одним крюком крана длинномерных или объемных элементов с уменьшением высоты подъема крюка служат:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) стропы,
- 2) траверсы;
- 3) захваты;
- 4) механизмы управления.

11. Пространственные монтажные приспособления, обладающие устойчивостью и служащие для выверки и временного закрепления одного элемента или группы сборных элементов:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) растяжки;
- 2) связи,
- 3) подкосы;
- 4) кондукторы.

12. Разрушение твердых тел, вызванное химическими и электрохимическими процессами, развивающимися на поверхности тела при его взаимодействии с внешней средой:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) коррозия;
- 2) теплоизоляция;
- 3) гидроизоляция;
- 4) звукоизоляция.

13. Защита узлов, конструкций и сооружений, холодильных камер, трубопроводов и зданий в целом от нежелательного теплового обмена с окружающей средой:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) теплоизоляция;
- 2) коррозия;
- 3) гидроизоляция;
- 4) звукоизоляция.

14. Форма для укладки бетонной смеси, которая обеспечивает заданные проектом конфигурацию, размеры и качество лицевых поверхностей бетонируемой конструкции:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) стакан;
- 2) посуда;
- 3) опалубка;
- 4) арматурное изделие.

15. Стальные элементы, заанкеренные в бетоне и предназначенные для соединения сборных железобетонных конструкций между собой или с другими конструкциями зданий и сооружений:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) сетки;
- 2) каркасы;
- 3) закладные детали;
- 4) арматурные изделия.

16. Перед укладкой бетонной смеси удалять металлическими щетками поверхностную цементную пленку с ранее уложенного бетона:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) не требуется, так как нарушается целостность затвердевшего слоя бетона;
- 2) не требуется, нужно только очистить поверхность бетона от мусора и пыли;
- 3) требуется;
- 4) требуется, с вырубкой бетона до арматуры

17. Добавлять воду на месте укладки бетонной смеси для восстановления или увеличения ее подвижности:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) можно;
- 2) можно, но тщательно перемешивая смесь;
- 3) можно, но не более указанного в сопроводительных документах;
- 4) запрещается.

18. Верхний уровень уложенной бетонной смеси должен быть:

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) на 10-20 мм выше верха щитов опалубки;
- 2) на уровне верха щитов опалубки;
- 3) на 50-70 мм ниже верха щитов опалубки;
- 4) не регламентируется.

19. При уплотнении бетонной смеси опирание вибраторов на арматуру и закладные детали, тязи и другие элементы крепления опалубки.

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) допускается;

- 2) не допускается;
- 3) допускается в соответствии с указаниями бригадира;
- 4) только на стальные элементы размерами более 20 мм

20. Защищать уложенный бетон от попадания атмосферных осадков.

Тип вопроса: Одиночный выбор

- 1) не требуется, осадки улучшают его качество;
- 2) следует, в начальный период твердения бетона;
- 3) следует, не менее месяца,
- 4) следует, весь период эксплуатации.