

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т.Г. Шевченко»
Бендерский политехнический филиал
Кафедра «Промышленное и гражданское строительство»



УТВЕРЖДАЮ

И.о. зав. кафедрой ПГС

А.В. Дудник

от 24.09. 2024 г. протокол №2

Фонд оценочных средств
Б2.В.01 (II) Производственной (проектной) практики

Направление подготовки:
08.04.01 «Строительство»

Профиль подготовки:
«Проектирование зданий и сооружений и организация инвестиционной деятельности в строительстве»

Квалификация
МАГИСТР

Форма обучения
Очная

Год набора 2023

Разработал: ст. преподаватель

А.В. Дудник

Доцент

О.А. Попов

24.09. 2024 г.

Бендеры, 2024г.

Государственное образовательное учреждение
«Приднестровский государственный университет им. Т. Г. Шевченко»
Бендерский политехнический филиал

Кафедра промышленного и гражданского строительства

Итоговый тест к зачету с оценкой

1. Какой материал является основным компонентом бетона?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Стекло.
2. Песок.
3. Пластик.

2. Какие материалы часто используются для создания экологичных зданий?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Пластик.
2. Полистирол.
3. Древесно-стружечные плиты.

3. Какой материал обеспечивает хорошую звукоизоляцию в зданиях?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Сталь.
2. Асфальт.
3. Минеральная вата.

4. Какие материалы обычно используются для кровли зданий?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Пластик и бумага.
2. Металл и бетон.
3. Черепица и рулонные материалы.

5. Какие материалы используются для создания устойчивых к пожарам конструкций?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Стекло и пластик.
2. Дерево и бетон.
3. Огнеупорные материалы и металл.

6. Какие современные строительные материалы подходят для создания энергоэффективных зданий?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Изолирующие блоки и солнечные панели.
2. Опалубка и гипсокартон
3. Брус и сетка.

7. Какие строительные материалы способствуют экологически устойчивому строительству?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Пластик и стекло.

2. Бетон и металл.
3. Древесина и переработанные материалы.

8. Какие преимущества имеют монолитные многоэтажные здания перед другими типами конструкций?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Они позволяют более гибко планировать внутренние пространства и изменять планировку;
2. Монолитные многоэтажные здания обладают высокой надежностью и устойчивостью к различным нагрузкам;
3. Монолитные конструкции способствуют лучшей звукоизоляции и энергоэффективности здания.

9. Какие материалы обычно используются для монолитных строительных работ?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Наиболее распространенным материалом для монолитного домостроения является сталь;
2. Наиболее распространенным материалом для монолитного домостроения является железобетон;
3. Наиболее распространенным материалом для монолитного домостроения является дерево и бетон.

10. Какие технологии обеспечивают безопасность строительства высотных монолитных зданий?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Технологии мониторинга и контроля качества строительных материалов и конструкций помогают обеспечить безопасность при возведении высотных монолитных зданий;
2. Один из способов обеспечения безопасности при строительстве высотных монолитных зданий - использование систем защиты от обрыва и падения и защитных ограждений;
3. Применение современных методов расчета и проектирования, таких как компьютерное моделирование и анализ, также способствует безопасности при строительстве высотных монолитных зданий.

11. Какие современные инновации применяются в высотном монолитном строительстве?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. В высотном монолитном строительстве активно применяются инновационные опалубочные системы для экономии времени и ресурсов;
2. Современные высотные монолитные здания часто оснащены системами автоматизации управления климатом и безопасностью;
3. В высотном монолитном строительстве широко используются инновационные бетонные смеси с добавками, обеспечивающими высокую прочность и долговечность конструкций.

12. Какие вам известны нетрадиционные способы усиления металлических балок?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. приварка дополнительных профилей;
2. наклейка стеклопластика или ФАП;
3. передача нагрузки на дополнительные опоры.

13. Как Вам известны нетрадиционные способы усиления деревянных балок?

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. наклейка стеклопластика или ФАП;
2. передача загрузки на дополнительные опоры;
3. ущемление на опорах.

14. Заключение договоров с субподрядчиками осуществляет

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. застройщик
2. генподрядчик
3. инвестор

15. Договор подряда заключается на выполнение

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. проектно-изыскательских работ
2. строительных работ
3. проектно-изыскательских и строительных работ

16. Разработка стандартов, норм и правил, регламентирующих инвестиционную деятельность, является

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. экономическим
2. административным
3. экономическим и административным методом ее государственного регулирования.

17. Основной нормативно-технический документ по стандартизации является....

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Закон «О стандартизации»
2. Стандарт
3. Техническое условие

18. Сдача-приемка земляных работ оформляется

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. Актом
2. Протоколом
3. Ведомостью

19. Технический надзор контролирует...

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. качество материалов, конструкций, выполненных работ;
2. ничего не контролирует, только дает указания;
3. соблюдение санитарных норм.

20. Технология проектирования, возведения и эксплуатации объекта в BIM рассматривается в разрезе жизненного цикла изделия, в данном случае объекта строительства или сооружения, так ли это:

Тип вопроса: Одиночный выбор

1. нет;
2. отчасти;
3. да.