

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев, Марина Шавловна

Должность: Ректор

Дата подписания: 27.10.2023 11:56:25

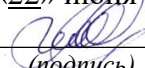
Уникальный программный ключ:

236bcc35c296f119d6aa1dc22836b21db52dbc07971a86865a562319fa4304cc

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д.МИЛЛИОНЩИКОВА»

КАФЕДРА «ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

УТВЕРЖДЕН

на заседании кафедры
«22» июня 2023 г., протокол №11
Заведующий кафедрой  С-А. Ю. Муртазаев
(подпись)

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ, ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ

Направление подготовки

08.03.01 – «Строительство»

Направленность (профиль)

«Производство строительных материалов, изделий и конструкций»

Квалификация

Бакалавр

Составитель _____ З.Х. Исмаилова

Грозный – 2023г.

Фонд оценочных средств
учебной практики, ознакомительной

включает в себя:

- паспорт фонда оценочных средств по дисциплине;
- темы для составления отчетов по учебной практики, ознакомительной

ПАСПОРТ
ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ,
ОЗНАКОМИТЕЛЬНОЙ

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1	Организационное собрание. Вводный инструктаж по охране труда и технике безопасности. Получение индивидуального задания. Ознакомительная лекция. Получение индивидуального задания	УК-3; ОПК-3	опрос
2	Учебный этап, изучение общих положений технологического проектирования строительных процессов; специфики разработки проекта организации строительства (ПОС) и проекта производства работ (ППР), состава и содержания ППР на строительство отдельного здания, состава. ППР на возведение надземной части здания, поточных методов строительства.	УК-3; ОПК-3	опрос
3	Учебный этап, знакомство с работами, выполняемыми трудовыми функциями по полученной рабочей специальности и квалификации в процессе строительства: возведение кирпичных конструкций, поточное производство монтажных и каменных работ, комплексное производство бетонных и железобетонных работ, возведение зданий в разборно-переставных опалубках, возведение зданий в горизонтально перемещаемых опалубках, возведение зданий в вертикально перемещаемых опалубках,	УК-3; ОПК-3	опрос

	возведение зданий и сооружений в специальных опалубках		
4	Учебный этап, освоение вопросов охраны труда, промышленной и экологической безопасности в строительстве.	УК-3; ОПК-3	опрос
5	Выезд на строящийся объект	УК-3; ОПК-3	опрос

ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1	<i>Практическое занятие</i>	Средство проверки умений применять полученные знания для решения задач по модулю или дисциплине в целом	Комплект заданий для выполнения отчетов
2	<i>Зачет</i>	Итоговая форма оценки знаний	Вопросы к зачету

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ
имени академика М.Д. Миллионщикова**

ИНСТИТУТ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ и ДИЗАЙНА

КАФЕДРА: «ТЕХНОЛОГИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

ОТЧЁТ
учебной практики, ознакомительной

на тему: «_____»

студента(ки) _____

группы: _____

Начало практики _____

Окончание практики _____

Руководитель

от предприятия: _____

(должность)

(подпись, дата)

(ФИО)

Руководитель

от кафедры: _____

(должность)

(подпись, дата, оценка)

(ФИО)

Грозный – 202

Фонды оценочных средств

1. Основные свойства строительных материалов. Понятие о стандартах, модулях. Определение свойств материалов по методике ГОСТ.
2. Физические свойства, механические свойства, теплотехнические свойства. Связь состава и свойств. Управление структурой материалов для получения заданных свойств.
3. Вяжущие материалы в строительстве. Сырье для производства вяжущих. Виды вяжущих материалов: воздушные, гидравлические, полимерные.
4. Свойства портландцемента и его применение. Коррозия цемента и способы защиты от коррозии.
5. Каменные материалы: из естественных и горных пород. Виды материалов из гранита, известняка, мрамора. Свойства материалов из камня.
6. Технология бетона и антикоррозионная защита конструкций
7. Бетоны, железобетон, строительные растворы. Материалы для бетона и основы технологии. Защита бетона и железобетона от коррозии.
8. Древесина. Физические и механические свойства. Изделия из древесины. Номенклатура изделий. Конструкции из древесины.
9. Жаростойкий бетон. Материалы для бетона и основы технологии. Защита бетона от коррозии.
10. Огнестойкий бетон. Материалы для бетона и основы технологии. Защита бетона от коррозии.
11. Декоративный бетон. Материалы для бетона и основы технологии. Роль его в современном строительстве
12. Пороки древесины. Способы защиты от пороков.
13. Материалы из органического сырья.
14. Пенопласты. Поропласты. Свойства и применение.
15. Материалы из неорганического сырья.
16. Минеральная вата. Керамзит. Стеклопор. Термозит. Совелит. Пеокерамика. Свойства, применение
17. Металлы в строительстве. Виды сталей, применяемых в строительстве. Изделия из них.
18. Физико-механические свойства стекла. Охарактеризуйте строительные изделия из стекла.
19. Ситаллы и шлакоситаллы.
20. Каменное литье.
21. Лакокрасочные материалы. Какие пигменты могут входить в состав лакокрасочных материалов.
22. Принципиальные различия между термопластичными и терморезактивными полимерами.
23. Физико-механические свойства пластмасс.
24. Виды кровельных строительных материалов.
25. Гидроизоляционные материалы
26. Теплоизоляционные строительные материалы.
27. Акустические строительные материалы
28. Легкие бетоны на пористых заполнителях.
29. Ячеистые бетоны.
30. Полимербетон. Классификация полимербетонов по видам полимерного связующего и видам отвердителей.
31. Бетонополимеры. Свойства и отличительные особенности от бетонов.
32. Композитные материалы на основе серы. Материалы для серных строительных материалов. Серные и полимерсерные бетоны.
33. Стеклоармированные композиции на основе цемента и стекловолокна. Свойства стекловолокнистой арматуры. Полимерстеклоцемент. Стеклоцемент текстолитовый.

34. Общие сведения. Состав и свойства пластмасс.
35. Полимерные связующие. Классификация и строение полимеров.
36. Влияние температуры на физические свойства полимеров. Основы производства полимерных материалов.
37. Портландцемент: сырье, технология производства, изделия