

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Тульский государственный университет»

Институт *Горного дела и строительства*
Кафедра «*Городского строительства, архитектуры и дизайна*»

Утверждено на заседании кафедры
«ГСАиД»
«28» января 2022 г., протокол № 6

Заведующий кафедрой

_____ К.А. Головин

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ (ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ) ДЛЯ
ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И
ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИС-
ЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

«Современные материалы в интерьере»

**основной профессиональной образовательной программы
высшего образования – программы магистратуры**

по направлению подготовки
54.04.01 Дизайн

*с направленностью (профилем)
«Дизайн интерьера»*

Форма обучения: очная

Идентификационный номер образовательной программы: 540401-02-22

Тула 2022 год

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
фонда оценочных средств (оценочных материалов)

Разработчик(и):

Гуреева Марина Васильевна, доц. каф. ГСАиД
(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)


(подпись)

Королева Светлана Владимировна, доц. каф. ГСАиД., к.иск.
(ФИО, должность, ученая степень, ученое звание)


(подпись)

1. Описание фонда оценочных средств (оценочных материалов)

Фонд оценочных средств (оценочные материалы) включает в себя контрольные задания и (или) вопросы, которые могут быть предложены обучающемуся в рамках текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю). Указанные контрольные задания и (или) вопросы позволяют оценить достижение обучающимся планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), установленных в соответствующей рабочей программе дисциплины (модуля), а также сформированность компетенций, установленных в соответствующей общей характеристике основной профессиональной образовательной программы.

Полные наименования компетенций *и индикаторов их достижения* представлены в общей характеристике основной профессиональной образовательной программы.

2. Оценочные средства (оценочные материалы) для проведения текущего контроля успеваемости обучающихся по дисциплине (модулю)

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-7.1)

1. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов
2. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Линолеум
3. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Ламинатные покрытия для полов
4. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Наливные полимерные полы
5. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы
6. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Керамогранит
7. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Сухие смеси на цементной основе для самовыравнивающихся полов
8. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Сборные полы из гипсоволокнистых листов
9. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков
10. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса
11. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Современные методы формования гипсовых облицовочных изделий
12. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Гипсовая облицовочная плитка для внутренней отделки помещений
13. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Гипсоволокнистые и гипсокартонные листы для внутренней обшивки стен и потолков
14. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков
15. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Панели ПВХ для внутренней облицовки
16. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Обои
17. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Обойные клеи

18. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Лакокрасочные материалы для внутренних работ
19. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки
20. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-7.2)

1. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Навесные фасады
2. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели фирмы «Vinylit»
3. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели «Polyalpan»
4. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Вентилируемые фасады «Краспан»
5. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Система «Haaske IzolierKlinker»
6. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Виниловый сайдинг
7. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасады со структурным остеклением
8. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Утеплители фасадов
9. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Материалы и изделия для остекления
10. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Керамические материалы для фасадов
11. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Сухие смеси для отделки фасадов
12. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Бетонные облицовочные изделия для фасадов и элементов благоустройства
13. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Изделия из мелкозернистого бетона для облицовки фасадов
14. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Бетонные элементы благоустройства
15. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Мелкоштучные строительные блоки
16. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Химические добавки в производстве облицовочных бетонных изделий
17. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Ремонтные цементосодержащие составы
18. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные краски
19. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель
20. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Рулонные кровельные и гидроизоляционные материалы

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ОПК-3)

1. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Материалы на основе битума и кровельного картона
2. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Битумные материалы на негниющей основе
3. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Материалы на основе кровельного картона и битума, модифицированного полимером

4. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Материалы на негниющей основе и битуме, модифицированном полимером
5. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерные кровельные материалы
6. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Штучные кровельные материалы
7. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Гибкая черепица
8. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерпесчаная черепица
9. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Металлочерепица
10. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Ондулин
11. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Можно ли назвать «Ондулин» новым материалом?
12. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Из чего делают «Ондулин»?
13. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Для чего изначально предназначался «Ондулин»?
14. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. «Ондулин» выпускается только в листах, как шифер?
15. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Каковы основные преимущества и недостатки «Ондулина»?
16. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. С чем могут быть связаны проблемы с крышей из «Ондулина»?
17. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Металлочерепица. Плюсы и минусы покрытия
18. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Металлочерепица. Устройство кровли из металлочерепицы: технология и выбор конструкции
19. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Металлочерепица. Конструкция холодной кровли
20. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Гибкая черепица. Достаточно ли вентиляционных щелей (отверстий) только под карнизными свесами для полноценной вентиляции подкровельного пространства?

3. Оценочные средства (оценочные материалы) для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ПК-7.1)

1. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Металлочерепица. Устройство утепленной (мансардной) кровли
2. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Металлочерепица. Общие правила и советы по монтажу металлочерепицы
3. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Металлочерепица. Схема кровельной системы
4. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерпесчаная черепица. В чем преимущества и недостатки полимерпесчаной черепицы в сравнении с давно известными кровельными материалами?
5. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерпесчаная черепица. Какие цвета полимерпесчаной черепицы наиболее популярны?

6. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерпесчаная черепица. Что вы можете сказать о долговечности полимерпесчаной черепицы?
7. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерпесчаная черепица. Каковы перспективы развития рынка полимерпесчаной черепицы?
8. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерпесчаная черепица. Чем отличается черепица Tetto от любой другой полимерпесчаной черепицы?
9. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Полимерпесчаная черепица.
10. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Гибкая черепица. Достаточно ли вентиляционных щелей (отверстий) только под карнизными свесами для полноценной вентиляции подкровельного пространства?
11. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Гибкая черепица. Пароизоляция – это действительно необходимый элемент кровельного пирога или бесполезное излишество, навязываемое производителями и продавцами стройматериалов?
12. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Гибкая черепица. Требуется ли регулярная чистка снега с поверхности скатов?
13. Контрольный вопрос. Материалы для устройства кровель. Гибкая черепица. Если в процессе эксплуатации кровли в сплошном дощатом основании появятся дефекты (выступы, прогибы, плесень), потребуется ли полная замена настила?
14. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса. Чем гипсовая лепнина лучше пенополиуритановой?
15. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса. Можно изготовить индивидуальную лепнину по авторскому эскизу?
16. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса. Элементы гипсовой лепнины
17. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса. Гипсовые объемные панели
18. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса. Гипсовый багет
19. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса. Декоративный облицовочный камень из гипса в интерьере
20. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Облицовочные изделия из гипса. Преимущества и недостатки

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ПК-7.2)

1. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Какие требования предъявляются к бетонному основанию для последующего устройства наливных полов?
2. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Через какое время после укладки бетонного основания можно наносить эпоксидные или полиуретановые наливные полы?
3. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Какой тип полимерного покрытия полов выбрать?
4. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Динамические и вибрационные нагрузки

5. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Температурные и химические нагрузки
6. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Специальные параметры
7. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Чем отличаются эпоксидные и полиуретановые наливные полы?
8. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. В чем преимущества наливных полов по сравнению с другими типами покрытий?
9. Контрольный вопрос. Отделочные материалы для полов. Вакууммированные бетонные наливные полы. Насколько прочны наливные полы
10. Контрольный вопрос. Возможно ли устройство наливных полов самостоятельно?
11. Контрольный вопрос. Требуяют ли наливные полы ремонта и насколько он сложен?
12. Контрольный вопрос. Как правильно выбрать цвет наливного пола?
21. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Что из себя представляют натяжные бесшовные потолки, в чем различия с обычными?
13. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Действительно ли натяжной потолок может защитить от затопления?
14. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Может ли появляться конденсат между натяжным и обычным потолком?
15. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Может ли осесть пыль на потолке?
16. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Какой срок службы у натяжных потолков?
17. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Какую площадь может осветить светильник с лампой 35 Ватт?
18. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Можно ли установить на потолок какие-либо навесные спортивные снаряды?
19. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Натяжной потолок обладает звукоизоляцией?
20. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Может ли возникнуть короткое замыкание при затоплении? Если попала вода, можно ли включать лампы и другое освещение?

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ПК-7.3)

1. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. На сколько заметны швы на натяжном потолке?
2. Контрольный вопрос. Материалы для внутренней отделки стен и потолков. Натяжные потолки. Какие есть варианты внешнего вида натяжных потолков?
3. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Навесные фасады. Почему навесной фасад продолжает оставаться энергоэффективным,

- если металлический кронштейн имеет худшую в сравнении с минераловатным утеплителем теплопроводность?
4. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Навесные фасады. Существуют ли гибкие фасадные поверхности?
 5. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Навесные фасады. Как заменить керамогранитную плиту в случае ее повреждения в середине стены?
 6. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Навесные фасады. Имеются ли ограничения по установке навесного фасада на зданиях, построенных из газобетона?
 7. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Навесные фасады. Какие разделы включает проектно-сметная документация по фасадам?
 8. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Навесные фасады. Какие фасады приходится монтировать чаще всего? И какая облицовка пользуется большей популярностью?
 9. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели фирмы «Vinylit». Могут ли фасадные панели VinyTherm, VinyBrick и т.д. использоваться для внутренних работ?
 10. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели фирмы «Vinylit». Возможно ли крепление на металлический каркас?
 11. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели фирмы «Vinylit». Уход за панелями?
 12. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели фирмы «Vinylit». Какие системы панелей производства Vinylit пользуются наибольшим спросом в России?
 13. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели фирмы «Vinylit». Расскажите о ценовом соотношении наиболее распространенных в России фасадных систем?
 14. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели «Polyalpan». Можно ли крепить декор из полиуретана на кирпичную стену без штукатурки?
 15. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Фасадные панели «Polyalpan». Можно применять декоративные балки под дерево для отделки на улице?
 16. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Вентилируемые фасады «Краспан». Долговечность
 17. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Вентилируемые фасады «Краспан». Цветовая карта
 18. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Вентилируемые фасады «Краспан». Отсутствие коробления.
 19. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Вентилируемые фасады «Краспан». Преимущества
 20. Контрольный вопрос. Материалы для наружной отделки. Вентилируемые фасады «Краспан». Недостатки

4. Оценочные средства (оценочные материалы) для проведения промежуточной аттестации обучающихся (защиты курсовой работы (проекта)) по дисциплине (модулю)

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ПК-7.1)

1. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Критерии выбора штукатурки
2. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Технические характеристики и состав гипсовых штукатурок
3. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Достоинства и недостатки различных видов штукатурок
4. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. От чего зависит расход
5. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Гипсовая штукатурка. Достоинства и недостатки смеси
6. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Гипсовая штукатурка. Область применения
7. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Гипсовая штукатурка. Нанесение на стены
8. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Гипсовая штукатурка. KNAUF (Кнауф)
9. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Гипсовая штукатурка. Преимущества и недостатки
10. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Гипсовая штукатурка. Штукатурки на основе синтетической смолы
11. Контрольный вопрос. Сухие строительные смеси на основе гипса для отделки стен и потолков. Гипсовая штукатурка.
12. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Основные свойства стекол
13. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Листовые стекла
14. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Оконное стекло
15. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Витринное стекло
16. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Армированное стекло
17. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Узорчатое стекло
18. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Теплопоглощающие стекла
19. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Увioletевые стекла
20. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Стеклоблоки

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ПК-7.2)

1. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Стеклопрофилит
2. Контрольный вопрос. Материалы и изделия для остекления. Стеклопакеты

3. Контрольный вопрос. **Материалы и изделия для остекления.** Опишите технологии UFO-клейки (характеристики и особенности, виды клеев, применение)
4. Контрольный вопрос. **Материалы и изделия для остекления.** Какие стекла могут использоваться для стеклянных полов
5. Контрольный вопрос. **Материалы и изделия для остекления.** Назовите особенности стекол для стеклянных потолков
6. Контрольный вопрос. Термоусадочные полихлорвиниловые мембраны
7. Контрольный вопрос. Обои из тростника
8. Контрольный вопрос. Обои из пробки
9. Контрольный вопрос. Обои из бамбука
10. Контрольный вопрос. 3D обои
11. Контрольный вопрос. Деревянные стеновые 3D панели
12. Контрольный вопрос. Жидкие обои. Виды и особенности. Плюсы и минусы. Как работать
13. Контрольный вопрос. Стеклопанельная плитка. Виды и применение. Плюсы и минусы. Особенности
14. Контрольный вопрос. Кварцвиниловая плитка. Особенности и применение. Плюсы и минусы
15. Контрольный вопрос. Плитка ПВХ. Виды и применение. Плюсы и минусы. Особенности
16. Контрольный вопрос. Керамогранит. Виды и применение. Характеристики и особенности
17. Контрольный вопрос. Листовой материал. Виды и устройство. Применение и особенности
18. Контрольный вопрос. Панели
19. Контрольный вопрос. Штукатурки
20. Контрольный вопрос. Шпаклевки

Перечень контрольных заданий и (или) вопросов для оценки сформированности компетенции ПК-7 (контролируемый индикатор достижения компетенции ПК-7.3)

1. Контрольный вопрос. Декоративные шпаклевки
2. Контрольный вопрос. Гибкий камень
3. Контрольный вопрос. Бесшовные текстильные обои
4. Контрольный вопрос. Витражный потолок
5. Контрольный вопрос. Галечная плитка
6. Контрольный вопрос. Трехмерные панели
7. Контрольный вопрос. Пробковое покрытие
8. Контрольный вопрос. Стекло обои
9. Контрольный вопрос. Джутовые обои
10. Контрольный вопрос. Жидкие обои
11. Контрольный вопрос. Мозаика
12. Контрольный вопрос. Декоративный камень
13. Контрольный вопрос. Краски водно-дисперсионные, вододисперсионные, акриловые, силиконовые, латексные, ПВА.
14. Контрольный вопрос. Виды материалов для внутренней отделки стен
15. Контрольный вопрос. Краска для внутренней отделки стен
16. Контрольный вопрос. Основные виды декоративной штукатурки для внутренней отделки стен
17. Контрольный вопрос. Силикатная штукатурка
18. Контрольный вопрос. Минеральная штукатурка
19. Контрольный вопрос. Акриловая штукатурка

20. Контрольный вопрос. Силиконовая штукатурка