Министерство общего и профессионального образования Ростовской области Новошахтинский техникум промышленных технологий - филиал государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области

"Шахтинский региональный колледж топлива и энергетики им.ак. Степанова П.И."

**КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

**для проведения процедуры оценки уровня освоения обучающимися**

**ФГОС СПО по МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ**

по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

НОВОШАХТИНСК – 2023 г.

Рассмотрено

на заседании цикловой методической

комиссии Общественного питания и сервиса

протокол №1 от «30» августа 2023г

председатель ЦМК

Семенова Т.С.

Контрольно-оценочные материалы для проведения процедуры оценки уровня освоения обучающимися федерального государственного образовательного стандартасреднего профессионального образования попрофессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

Организация - разработчик: Новошахтинский техникум промышленных технологий – филиал государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения Ростовской области «Шахтинский региональный колледж топлива и энергетикиим. ак. Степанова П.И»

Разработчик: Апанасенко Е.Н., преподаватель НТПТ – ф ГБПОУ РО «ШРКТЭ им. ак. Степанова П.И.»

**Содержание**

1. Спецификация

1.1. Назначение

1.2.Нормативное обоснование отбора содержания.

1.3. Содержание контрольно-оценочных материалов.

1.4. Структура контрольно-оценочных материалов.

1.5. Распределение тестовых заданий по компетенциям.

1.6. Распределение тестовых заданий по элементам содержания

1.7. Продолжительность выполнения.

1.8. Инструкция по организации и проведению тестирования.

1.9. Система оценивания отдельных заданий и работы в целом.

1.10. Перечень вспомогательных средств.

2.Кодификатор

2.1 Нормативное обоснование разработки кодификатора.

2.2 Требования к уровню подготовки обучающихся при проведении оценки компетенций.

3.Варианты тестовых заданий

4.Эталоны ответов.

**1.Спецификация**

**1.1. Назначение**

Контрольно-оценочные материалы (далее – КОМ) подготовлены с целью оценки результатов освоения программы подготовки квалифицированных рабочих, служащихпо профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ в ходе тестирования по МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ.

**1.2.Нормативное обоснование отбора содержания**

- Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ утвержденный Приказом Министерства образования и науки России от 09 декабря 2016 года № 1545, зарегистрирован в Министерстве Юстиции России 22 декабря 2016 г., регистрационный номер 44900, с изменениями и дополнениями от 17.12.2020 г.;

- Профессиональный стандарт «Штукатур», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от10.03.2015 №148н;

- Ра­бо­чая про­грам­ма профессионального модуля ПМ.01 «Выполнение штукатурных и декоративных работ»

**1.3. Содержание контрольно-оценочных материалов**

Контрольно-оценочные материалы представлены в форме тестовых заданий.

В содержание контрольно-оценочных материалов включены тестовые задания, которые позволяют определить уровень сформированности планируемых результатов общих и профессиональных компетенций по МДК.01.01Технология штукатурных и декоративных работ

**уметь:**

**У 1**. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;

**У 2**. пользоваться установленной технической документацией;

**У 3**. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;

**У 4**. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем.

**знать**:

**З 1**. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;

**З 2**. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных.

**Общие компетенции:**

|  |  |
| --- | --- |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. |
| ОК 02. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие |
| ОК 04. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами |
| ОК 05. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста |
| ОК 06. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере |

**Профессиональные компетенции:**

|  |  |
| --- | --- |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. |
| ПК 1.5. | Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. |

**1.4. Структура контрольно – оценочных материалов**

Контрольно-оценочные материалы состоят из 20 тестовых заданий. В представленных материалах используются несколько видов заданий:

закрытого типа:

-с выбором ответов (действия) из предложенного множества – 25%

-на установление соответствия (взаимосвязей) – 25%

-на установление правильной последовательности (алгоритма) – 11%

-на сопоставление – 8%

открытого типа:

-на дополнение – 18%

-с развернутым ответом – 13%

**1.5. Распределение тестовых заданий по компетенциям**

**Вариант 1**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Наименования дисциплин** | **Номер задания, соответствующего данной дисциплине** | **Страница в РПД/РПП** |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 3, 9, 4, 6, 15, 13, 16, 11, 14, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 02 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,3,9,4,6,13,16,15,17,19,11,14,20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 3, 9, 4, 6, 13, 16, 15, 17, 19, 11,14,20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 04 | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,3,4,5,6,2,7,9,8,10,11,  12,13,14,17,16,18,19,20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 5, 18, 19,11,14 | 13-20,  22-24 |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,5, 6, 7, 13, 14, 16, 17, 18, 19 | 13-20,  22-24 |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 7, 11 | 13-20,  22-24 |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 8 | 13-20,  22-24 |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 5, 9, 11, 14, 15 | 13-20,  22 |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 5, 9, 13, 14, 19 | 13-20,  22-24 |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,3,15,20,2,7,9,10,12,13,18,8,4,6,16,17,19,14,11,5 | 13-20,  22-24 |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 7,8,9,12,19 | 13-20,  22 |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2,13 | 13-20 |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2,3,6,14 | 13-20 |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 4,5,15,20 | 13-20 |
| ПК 1.5. | Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,16 | 13-20 |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 17 | 22 |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01Технология штукатурных и декоративных работ | 18 | 23-24 |

**Вариант 2**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Наименования дисциплин** | **Номер задания, соответствующего данной дисциплине** | **Страница в РПД/РПП** |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 4, 5, 6, 11, 12,13, 16, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 02 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 5, 6, 7,9,10, 13, 14, 15, 16, 17, 19 | 13-20,  22-24 |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 4, 5, 6, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 04 | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 3, 5, 6, 9, 10, 13, 14, 16, 19 | 13-20,  22-24 |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2, 3, 5, 6, 9, 10, 13, 14, 16, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 6 | 13 |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 8 | 13 |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 9, 10, 11 | 14-15 |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 2, 4, 6, 9, 12, 13, 18 | 13-16 |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 13 | 13 |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 3,5, 14 | 13-15 |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 15 | 14 |
| ПК 1.5. | Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2,12,15 | 13-15 |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 16,20 | 22 |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 10,11,17 | 23 |

**Вариант 3**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Наименования дисциплин** | **Номер задания, соответствующего данной дисциплине** | **Страница в РПД/РПП** |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,3, 4, 5, 6, 7,9, 11, 13, 14, 18, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 02 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9,11, 13, 14, 18, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 3, 4, 9, 11, 13, 14,15, 16, 18, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 04 | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 4, 6, 9, 13, 15, 16, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 5, 9,10, 11, 13,14, 17, 18 | 13-20,  22-24 |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 3, 4, 7,9, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 7 | 14 |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 8 | 16 |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2, 3, 5,9, 13,14, 18, 20 | 13-20,  22-24 |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 14 | 17 |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 2, 3, 4, 5, 6,7, 8, 9,10, 12,13, 14,15, 16, 17, 18,19, 20 | 13-20,  22-24 |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 6,7,9,11, 12 | 13-15,  23 |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 3, 13 | 15-16 |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2,4,5, 8,10,14, 19,20 | 14-17 |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 15 | 18-19 |
| ПК 1.5. | Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 4,5,16 | 20 |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 5,17 | 15,22 |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 18 | 23 |

**Вариант 4**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Наименования дисциплин** | **Номер задания, соответствующего данной дисциплине** | **Страница в РПД/РПП** |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 3, 4, 6, 9,15, 18 | 14-18,  22,23 |
| ОК 02 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2, 3, 4, 5, 13, 15, 16, 17, 20 | 14-18,  22,23 |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2, 3, 4,5, 8,9, 13,14,16,17, 18, 20 | 14-18,  22,23 |
| ОК 04 | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 3, 4, 6, 14,15, 17, 18,19, 20 | 14-18,  22,23 |
| ОК 05 | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 5 | 13-14 |
| ОК 06 | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 2, 3, 4, 5, 6,13, 14, 15, 16, 17,18, 19, 20 | 13-19,  22,23 |
| ОК 07 | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 7 | 15 |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 8 | 15 |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 2, 3, 4, 5, 9 ,14, 15, 16,17, 18, 20 | 13-19,  22,23 |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 10 | 19 |
| ОК 11 | Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9,10, 11, 12,13, 14,15, 16, 17,18, 19, 20 | 14-18,  22,23 |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 1,7, 8,9, 10, 19 | 13-19 |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 13 | 19 |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 2,3,5,6,8,11,14 | 14-19 |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 4,5,6,15,20 | 14-18 |
| ПК 1.5. | Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 16 | 13 |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 17 | 20 |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | МДК 01.01 Технология штукатурных и декоративных работ | 18 | 23 |

**1.6. Распределение тестовых заданий по элементам содержания**

**Вариант 1**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Тема** | **Элементы содержания, проверяемые тестовыми заданиями** | | **№ тестового задания** | **Тип задания** |
| ОК 01  Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3,У4 | 1,3,15,20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9 | Закрытый с множественным выбором ответов из представленного |
| 13 | Открытый (на дополнение) |
| 4, 6, 16, 17, 19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14,11 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 02  Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3,У4 | 1, 3, 15, 20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9 | Закрытый с множественным выбором ответов из представленного |
| 13 | Открытый (на дополнение) |
| 4, 6, 16, 17, 19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14,11 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 03  Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1,3,15,20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 13 | Открытый (на дополнение) |
| 4, 6, 16, 17, 19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14,11 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 04  Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1, 3, 15, 20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9 | Закрытый с множественным выбором ответов из представленного |
| 2,7,10,12,13,18 | Открытый (на дополнение) |
| 8 | открытый с развернутым ответом |
| 4,6,16,17,19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14,11 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 05  Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 18 | Открытый (на дополнение) |
| 19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 11,14 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 06  Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 7, 13,18 | Открытый (на дополнение) |
| 6,16,17,19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14, | Закрытый (на сопоставление) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 07  Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 7 | Открытый (на дополнение) |
| 11 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 08  Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 8 | Открытый с развернутым ответом |
| ОК 09  Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1,15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9 | Закрытый с множественным выбором ответов из представленного |
| 14,11 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 10  Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 9 | Закрытый с множественным выбором ответов из представленного |
| 13 | Открытый (на дополнение) |
| 19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 11  Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1,3,15,20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9 | Закрытый с множественным выбором ответов из представленного |
| 2,7,10,12,13,18 | Открытый (на дополнение) |
| 8 | Открытый с развернутым ответом |
| 4,6,16,17,19 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14,11 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.1  Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9 | Закрытый с множественным выбором ответов из представленного |
| 7,12 | Открытый (на дополнение) |
| 8 | Открытый с развернутым ответом |
| 19 | Закрытый (с установлением соответствия |
| ПК. 1.2 Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 2, 13 | Открытый (на дополнение) |
| ПК. 1.3  Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 2 | Открытый (на дополнение) |
| 3 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 6 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 14 | Закрытый (на сопоставление) |
| ПК. 1.4  Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 4 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 15, 20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| ПК. 1.5  Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 1 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 16 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ПК. 1.6  Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола | З1,З2 | У1, У2, У3 | 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ПК. 1.7  Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З2 | У4 | 18 | Открытый (на дополнение) |

**Вариант 2**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Тема** | **Элементы содержания, проверяемые тестовыми заданиями** | | **№ тестового задания** | **Тип**  **задания** |
| ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 12 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 11, 20 | Открытый (на дополнение) |
| 1,4,6 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 5, 13, 16, 19 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 02  Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 7 | Открытый (на дополнение) |
| 1, 6,14,17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 10,9 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5,13,16,19 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 03  Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 18, 20 | Открытый (на дополнение) |
| 4,6, 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 5,13,16,19 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 04  Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 18,20 | Открытый (на дополнение) |
| 10 | Открытый с развернутым ответом |
| 14,17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 13,16,19 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 05  Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 3 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 6,14 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9,10 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5,13,16,19 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 06  Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 3 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 2, 20 | Открытый (на дополнение) |
| 6,14 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9,10 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5,13,16,19 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 6 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ОК 08  Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 8 | Открытый с развернутым ответом |
| ОК 09  Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 11 | Открытый с развернутым ответом |
| 9,10 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 10  Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 20 | Открытый (на дополнение) |
| 14,17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9,10 | Закрытый (на сопоставление) |
| 13,16 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 11  Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 3,15,12 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 2,7,11,18,20 | Открытый (на дополнение) |
| 8 | открытый с развернутым ответом |
| 1,4,6,14 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 10,9 | Закрытый (на сопоставление) |
| 5,13,16,19 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.1  Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3 | 12 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества) |
| 2, 18 | Открытый (на дополнение) |
| 1, 4, 6 | Закрытый (с установлением соответствия |
| 9 | Закрытый (на сопоставление) |
| 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.2 Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.3  Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 3 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества) |
| 5 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 14 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ПК. 1.4  Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| ПК. 1.5  Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 2 | Открытый (на дополнение) |
| 12 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| ПК. 1.6  Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола | З1, З2 | У1, У2, У3 | 16 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 20 | Открытый (на дополнение) |
| ПК. 1.7  Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З2 | У4 | 10 | Закрытый (на сопоставление) |
| 11 | Открытый (на дополнение) |
| 17 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |

**Вариант 3**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Тема** | **Элементы содержания, проверяемые тестовыми заданиями** | | **№ тестового задания** | **Тип задания** |
| ОК 01  Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1,3,7 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 4,6,11 | Открытый (на дополнение) |
| 5,14,18, 20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 02 Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | Раздел 1. Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1,3,7,8 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 4,6,11 | Открытый (на дополнение) |
| 2,5, 14,18, 20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 03  Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | Раздел 1. Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 3, 16 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 4, 11, 15, 19 | Открытый (на дополнение) |
| 14,18, 20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 04  Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | Раздел 1. Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 16 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 4,6, 15,19 | Открытый (на дополнение) |
| 20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 05  Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 11, 17 | Открытый (на дополнение) |
| 5,10,14,18 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 06  Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | Раздел 1. Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1,3,7, 16 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 4,12,15,19 | Открытый (на дополнение) |
| 14,18, 20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 07  Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | Раздел 1. Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 7 |  |
| ОК 08  Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 8 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| ОК 09  Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 3 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 2,5, 14,18, 20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 10  Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | Раздел 1. Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 14 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ОК 11  Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | Раздел 1. Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1,3,7,8,16 | Закрытый( с выбором ответа из представленного множества) |
| 4,6,12,15,17,19 | Открытый (на дополнение) |
| 2,5,10,14,18, 20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 9, 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.1  Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3 | 7,11 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества) |
| 6,12 | Открытый (на дополнение) |
| 9 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.2 Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 3 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества) |
| 13 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.3  Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 8 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества) |
| 2,5,10,14,20 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 4,19 | Открытый (на дополнение) |
| ПК. 1.4  Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 15 | Открытый (на дополнение) |
| ПК. 1.5  Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 4 | Открытый (на дополнение) |
| 5 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 16 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества) |
| ПК. 1.6 Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола | З1, З2 | У1, У2, У3 | 5 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 17 | Открытый (на дополнение) |
| ПК. 1.7  Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З2 | У4 | 18 | Закрытый (с установлением соответствия) |

**Вариант 4**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код и наименование компетенции** | **Тема** | **Элементы содержания, проверяемые тестовыми заданиями** | | **№ тестового задания** | **Тип задания** |
| ОК 01  Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1, 6, 15 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9, 18 | Открытый (на дополнение) |
| 3,4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ОК 02  Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3, У4 | 15, 20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 16 | Открытый (на дополнение) |
| 2,5,13, 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 3,4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 10 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 03  Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9,16,18 | Открытый (на дополнение) |
| 2,5,13, 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 3,4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 8,14 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 04  Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1,6,15,19,20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 18 | Открытый (на дополнение) |
| 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 3,4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 14 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 05  Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | Раздел 1. Технология штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 5 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 06  Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1,6,15,19,20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 16,18 | Открытый (на дополнение) |
| 2,5,13, 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 3,4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 14 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 07  Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 7 | Открытый (на дополнение) |
| ОК 08  Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 8 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 09  Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1, 15, 20 | Закрытый с выбором ответа из представленного множества |
| 9,16,18 | Открытый (на дополнение) |
| 2,5, 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 3,4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 14 | Закрытый (на сопоставление) |
| ОК 10  Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 10 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ОК 11  Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | Раздел 1. Выполнение штукатурных и декоративных работ  Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола  Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З1, З2 | У1, У2, У3,У4 | 1, 6, 11, 15, 19, 20 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества) |
| 7,9,16,18 | Открытый (на дополнение) |
| 2,5,10,12,13, 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 3,4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| 8,14 | Закрытый (на сопоставление) |
| ПК. 1.1  Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 1,19 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества |
| 7,9 | Открытый (на дополнение) |
| 8 | Закрытый (на сопоставление) |
| 10 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ПК. 1.2 Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 13 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ПК. 1.3 Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3 | 6, 11 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества |
| 2,5, | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 8,14 | Закрытый (на сопоставление) |
| 3 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.4 Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2, | У1, У2, У3, У4 | 6,15,20 | Закрытый (с выбором ответа из представленного множества |
| 5 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| 4 | Закрытый (с установлением правильной последовательности) |
| ПК. 1.5  Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 1.  Технология  штукатурных и декоративных работ | З1, З2 | У1, У2, У3 | 16 | Открытый (на дополнение) |
| ПК. 1.6  Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 2 Устройство наливных стяжек пола | З1, З2 | У1, У2, У3 | 17 | Закрытый (с установлением соответствия) |
| ПК. 1.7 Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | Раздел 3 Монтаж систем фасадных теплоизоляционных композиционных (СФТК) | З2 | У4 | 18 | Открытый (на дополнение) |

**1.7. Продолжительность выполнения**

Общее время, отведенное на выполнение задания, не более двух академических часов.

**1.8. Инструкция по организации и проведению тестирования**

Действия преподавателя во время проведения тестирования:

1) приветствует обучающихся;

2) объясняет обучающимся цель предстоящей работы: получение объективной информации о состоянии качества подготовки и освоения обучающимися основной профессиональной образовательной программы; доводит правила проведения тестирования;

3) устанавливает соответствие представленного профессиональной образовательной организацией списка группы и списка обучающихся, фактически присутствующих;

4) раздает обучающимся бланки заданий и бланки ответов;

5) знакомит со структурой заданий, отмечает особенности, объясняет правила заполнения бланков ответов;

6) обращается к обучающимся: «Есть ли вопросы?» (не имеет права отвечать на вопросы по содержанию заданий);

7) фиксирует время начала и время окончания работы на видном месте (доске);

8) отслеживает полную самостоятельность обучающихся при выполнении работы;

9) предупреждает обучающихся о том, что до конца процедуры осталось 10 мин;

10) по истечении времени выполнения работы собирает материалы работы (заполненные бланки ответов); проверяет соответствие количества работ числу испытуемых обучающихся;

11) благодарит обучающихся за участие в работе, желает успехов.

После завершения задания преподавателям выдаются эталоны ответов для каждого варианта заданий, работы проверяются преподавателями, проводящими проверочную работу согласно системе оценивания заданий и работы в целом. По итогу заполняется протокол.

**1.9. Система оценивания отдельных заданий и работы в целом**

Результат педагогического измерения по дисциплинам/практике/модулям в целом для каждого студента будет представлять собой сумму правильно выполненных заданий по всему тесту (20 баллов). За каждый правильный ответ – 1 балл.

Оценка «5» (отлично) соответствует результатам, содержащим от 19 до 20 правильных ответов из 20 вопросов теста.

Оценка «4» (хорошо) — от 15 до 18 правильных ответов.

Оценка «3» (удовлетворительно) — от 10 до 14 правильных ответов.

Оценка «2» (неудовлетворительно) — от 0 до 9 правильных ответов.

**1.10. Перечень вспомогательных средств**

При проведении тестирования запрещается пользоваться цифровыми устройствами, справочной или учебной литературой.

**2. Кодификатор**

2.1. Нормативное обоснование разработки кодификатора определяется в соответствии с требованиями:

- Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ утвержденного Приказом Министерства образования и науки России от 09 декабря 2016 года № 1545, зарегистрирован в Министерстве Юстиции России 22 декабря 2016 г., регистрационный номер 44900, с изменениями и дополнениями от 17.12.2020 г.;

- Профессиональный стандарт «Штукатур», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от10.03.2015 №148н;

- Ра­бо­чей про­грам­мы профессионального модуля ПМ.01 «Выполнение штукатурных и декоративных работ»

**2.2 Требования к уровню подготовки обучающихся при проведении оценки компетенций**

**Вариант 1**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Оцениваемые знания** | **Номер задания** | **Оцениваемые умения** | **Номер задания** | **Наименование дисциплины** |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1,3,4,6,9,11,13,14,15,16,17,19,  20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем | 1,3,4,6,9,11,13,14,15,16,17,19,  20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 02. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1,3,4,6,9,  13,11,14,  15,16,17,  19,20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1,3,4,6,9,  13,11,14,  15,16,17,  19,20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 03. | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 3, 4, 6, 11, 13,14, 15, 16, 17, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 3, 4, 6, 11, 13,14, 15, 16, 17, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 04. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 05. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 5, 11, 14, 18, 19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 5, 11, 14, 18, 19 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 06. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1,5, 6, 7, 13, 14, 16, 17, 18, 19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1,5, 6, 7, 13, 14, 16, 17, 18, 19 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 07. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 7, 11 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 7, 11 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 08 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 8 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 8 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 09 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 5, 9, 11, 14, 15 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 5, 9, 11, 14, 15 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 5, 9, 13, 14, 19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 5, 9, 13, 14, 19 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 11 | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1,9, 7,12, 8,19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 1,9, 7,12, 8, 19 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 2,13 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | 2, 13 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 2,3,6,14 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 2,3,6,14 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 4,5,15,20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 4,5,15,20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.5. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1,16 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 1,16 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 17 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | 17 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 18 | У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 18 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |

**Вариант 2**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Оцениваемые знания** | **Номер задания** | **Оцениваемые умения** | **Номер задания** | **Наименование дисциплины** |
| ОК 01. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 4, 5, 6, 11, 12,13, 16, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем | 1, 4, 5, 6, 11, 12,13, 16, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 02 | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 5, 6, 7,9, 10,13, 14, 15, 16, 17, 19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 5, 6, 7,9, 10,13, 14, 15, 16, 17, 19 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 03 | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 4, 5, 6, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 4, 5, 6, 13, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 4. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 10,15,14,13,16,17,18,19,20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 10,15,14,13,16,17,18,19,20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 5. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 3, 5, 6, 9, 10, 13, 14, 16, 19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 3, 5, 6, 9, 10, 13, 14, 16, 19 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 6. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 2, 3, 5, 6, 9, 10, 13, 14, 16, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 2, 3, 5, 6, 9, 10, 13, 14, 16, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 7. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 6 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 6 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 8 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 8 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 8 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.9 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 9, 10, 11 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 9, 10, 11 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.11 | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1,2,4,6,9,  12,13,18 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 1,2,4,6,9,  12,13,18 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 13 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | 13 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 3,5,14 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 3,5,14 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 15 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 15 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.5. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 2,12,15 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 2,12,15 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 16,20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | 16, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 10,11,17 | У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 10,11,17 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |

**Вариант 3**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Оцениваемые знания** | **Номер задания** | **Оцениваемые умения** | **Номер задания** | **Наименование дисциплины** |
| ОК 1. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 3, 4, 5, 6, 7,9, 11, 13, 14, 18, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем | 1, 3, 4, 5, 6, 7,9, 11, 13, 14, 18, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 2. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9,11, 13, 14, 18, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9,11, 13, 14, 18, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 3. | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 3, 4, 9, 11, 13, 14,15, 16, 18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 3, 4, 9, 11, 13, 14,15, 16, 18, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 4. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 4, 6, 9, 13, 15, 16, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 4, 6, 9, 13, 15, 16, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 5. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 5, 9,10, 11, 13,14, 17, 18 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 5, 9,10, 11, 13,14, 17, 18 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 6. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 3, 4, 7,9, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 3, 4, 7,9, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 7. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 7 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 7 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 8 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 8 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 8 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.9 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 2,3,5,9,13,14,18,20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 2,3,5,9,13,14,18,20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 14 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 14 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.11 | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 2, 3, 4, 5, 6,7, 8, 10, 11, 12,13, 14,15, 16, 17, 18,19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 6,7, 8, 10, 11, 12,13, 14,15, 16, 17, 18,19, 20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 6,7,9,11,12 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 6,7,9,11,12 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 3,13 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | 3,13 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 8  2,5,10,14,  20,4,19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 8  2,5,10,14,  20,4,19 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 15 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 15 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.5. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 4,5,16 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 4,5,16 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 5,17 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | 5,17 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 18 | У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 18 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |

**Вариант 4**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код компетенции** | **Наименование компетенции** | **Оцениваемые знания** | **Номер задания** | **Оцениваемые умения** | **Номер задания** | | **Наименование дисциплины** |
| ОК 1. | Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 3, 4, 6, 9, 15, 18 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем | 1, 3, 4, 6, 9, 15, 18 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 2. | Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 2, 3, 4, 5, 10,13, 15, 16, 17, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 2, 3, 4, 5,10,13, 15, 16, 17, 20 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 3. | Планировать и реализовывать собственное профессионально личностное развитие | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 2, 3, 4, 5,8, 9, 13, 14, 16, 17, 18, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 2, 3, 4,5, 8, 9,13, 14, 16, 17, 18, 20 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 4. | Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 3, 4, 6, 14,15, 17, 18,19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 3, 4, 6, 14,15, 17, 18,19, 20 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 5. | Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 5 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 5 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 6. | Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе общечеловеческих ценностей. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 13, 14, 15, 16, 17,18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 13, 14, 15, 16, 17,18, 19, 20 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 7. | Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 7 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 7 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК 8 | Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержание необходимого уровня физической подготовленности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 8 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 8 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.9 | Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 2, 3, 4, 5, 9 ,14, 15, 16, 17,18, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 9 ,14, 15, 16, 17,18, 20 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.10 | Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 10 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 10 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ОК.11 | Планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9,10, 11, 12,13, 14,15, 16, 17,18, 19, 20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов;  У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7,8, 9,10, 11, 12,13, 14,15, 16, 17,18, 19, 20 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.1. | Выполнять подготовительные работы, включающие в себя: организацию рабочего места, выбор инструментов, приспособлений, подбор и расчет материалов, приготовление растворов, необходимых для выполнения работ при производстве штукатурных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 1,7,8,9,10,19 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | 1,7,8,9,10,19 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.2. | Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 13 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | 13 | | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.3. | Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 2,3,5,6,8,  11,14 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | | 2,3,5,6,8,11,14 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.4. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 4,5,6,15,20 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | | 4,5,6,15,20 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.5. | Выполнять декоративную штукатурку на различных поверхностях и архитектурно-конструктивных элементах в соответствии с технологическим заданием и безопасными условиями труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 16 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов; | | 16 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.6. | Устраивать наливные стяжки полов с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 1. требования инструкций и регламентов к организации и подготовке рабочих мест, оборудования, материалов и инструментов для выполнения штукатурных и декоративных работ;  З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных | 17 | У 1. организовывать подготовку рабочих мест, оборудования, материалов для выполнения штукатурных и декоративных работ в соответствии с инструкциями и регламентами;  У 2. пользоваться установленной технической документацией;  У 3. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт штукатурных и декоративные покрытий, наливных стяжек полов | | 17 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |
| ПК 1.7. | Производить монтаж и ремонт фасадных, теплоизоляционных, композиционных систем с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда. | З 2. технологическую последовательность выполнения подготовки, производства работ и ремонта штукатурных и декоративных покрытий, наливных стяжек полов и систем фасадных теплоизоляционных композиционных. | 18 | У 4. выполнять подготовительные работы, осуществлять производство работ и ремонт фасадных теплоизоляционных композиционных систем; | | 18 | МДК 01.01 «Технология штукатурных и декоративных работ» |

**3.Варианты тестовых заданий**

**Вариант 1**

**Тест по** МДК 01.01. Технология штукатурных и декоративных работ

профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

**Задание 1.**

*Прочитайте текс и выберите правильный ответ.*

При подготовке деревянной поверхности под оштукатуривание набивают:

А) простильную дрань

Б) железную дрань

В) мокрую дрань

Г) тканевую дрань

Ответ:

**Задание 2.**

*Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

При высоте здания 6 м – расходуется шесть дюбелей на 1 м2 для крепления утеплителя. Впишите в ответе количество дюбелей необходимых для 5м2

Ответ:

**Задание 3 .**

*Прочитайте текс и выберите правильный ответ***.**

Обрызг накидывается:

А) соколом

Б) штукатурным ковшом

В) штукатурной лопаткой

Г) мастерком

Ответ:

**Задание 4.**

*Прочитайте текст и установите соответствие.*

**Установите соответствие** между штукатурным инструментом и штукатурным слоем, который им наносится

К каждой позиции в первом столбце подберите соответствующую позицию из второго столбца

|  |  |
| --- | --- |
| Инструмент | Штукатурный слой |
| А) ковш | 1 грунт |
| Б) штукатурная лопатка | 2 обрызг |
| В) сокол | 3 накрывка |
| Г) мастерок | 4 покров |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 5.**

*Прочитайте текс и установите последовательность* выполнения простой штукатурки:

1) нанесение обрызга;

2) подготовка и провешивание поверхности

3) затирка

4) нанесение иразравнивание грунта;

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 6.**

*Прочитайте текст и установите соответствие* между видами штукатурки и количеством слоев, входящих в ее конструкцию:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Название штукатурки | Количество слоев | |
| А) высококачественная | 1 | 2 |
| Б) улучшенная | 2 | 4 |
| В) простая | 3 | 3 |
| Г) сложная | 4 | 1 |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 7.**

*Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

Ширина помещения 3,5 м, длина помещения 4 м, чему равна площадь потолка?

Ответ:

**Задание 8.**

*Прочитайте текс и выберите правильный ответ*

В углах сопряжения разнородных поверхностей образуются трещины из - за:

А) некачественного раствора

Б) крупного заполнителя

В) неправильно подготовленной поверхности

Г) неправильно нанесенного раствора

Ответ:

**Задание 9.**

*Прочитайте текст и выберите правильный ответ***.**

Какое вяжущее из перечисленных вводят в растворы для отделки фасадов штукатуркой сграффито?

А) гипс;

Б) известковое тесто;

В) известково-гипсовая смесь

Г) мел

Ответ:

**Задание 10.**

*Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Разделка углов выполняется:

А) линейкой, Б) отрезовкой,

В) полутерком, рустовкой Г) угловым шаблоном, полутерком.

Ответ:

**Задание 11.**  *Прочитайте текст и установите соответствие* между видами штукатурки и их достоинствами:

|  |  |
| --- | --- |
| Виды штукатурки | Достоинства |
| А) мокрая штукатурка | 1) Долговечна; обладает теплоизоляционными звукоизоляционными характеристиками;  защищает поверхность от осадков; предотвращает возникновение грибка, плесени, бактерий;  повышает огнестойкость всех материалов, особенно дерева. |
| Б) сухая штукатурка | 2) Экологически чистый, нетоксичный материал;  неогнеопасна;  обладает теплоизоляционными звукоизоляционными характеристиками; контролирует уровень влажности, не имеет запаха. |
| В) силикатная штукатурка | Обеспечивает отличную адгезию и эластичность;  подходит для различных поверхностей, включая дерево и металл;  обладает водоотталкивающими свойствами и устойчивы к воздействию ультрафиолетовых лучей. |
| Г) акриловая штукатурка | 4)Отличаются высокой паропроницаемостью и устойчивостью к грибку и плесени;  применяются в основном для внутренних работ. |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 12.**

*Прочитайте текс и выберите правильный ответ*

Инструменты для обработки декоративных штукатурок:

А) цикли, гвоздевая щетка, терка Б) зубило, бучарда, гладилка

В) цикли, гвоздевая щетка, валики Г) зубило, бучарда, малка

**Ответ:**

**Задание 13.** *Прочитайте текст и установите соответствие* между составом раствора и его характеристикой

|  |  |
| --- | --- |
| Состав раствора | Характеристика раствора |
| А) цементный раствор 1:3 | 1.тощий |
| Б) цементный раствор 3:3 | 2.жирный |
| В) цементный раствор 1:5 | 3.нормальный |
| Г) цементный раствор 1:2 | 4. жидкий |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**14.** *Прочитайте текст и установите соответствие* операций, которые входят в технологию выполнения простой и высококачественной штукатуркой

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование штукатурок | Наименование операций |
| а) простая | 1.подготовка поверхности |
| б) высококачественная | 2.установка маяков |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | А | Б |
| Ответ |  |  |

**Задание 15.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ***.**

Обработка слоя накрывки декоративных штукатурок, при котором используют, форсунку с центральной подачей воздуха называется:

А) набрызг с использованием сжатого воздуха;

Б) набрызг «снежными» хлопьями;

В) итальянская отделка.

Г) обрызг с использованием сжатого воздуха.

Ответ:

**16.** *Прочитайте текст и установите соответствие* между дефектом штукатурки и причиной их возникновения:

|  |  |
| --- | --- |
| Дефект штукатурки | Причина возникновения |
| А) вспучивания и отлупы | 1- неправильное гашение извести |
| Б) отслоения штукатурки | 2-оштукатуривание непрочных, зыбких поверхностей |
| В) дутики | 3- сырая стена |
| Г)отлупы | 4-отслоение поверхности |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 17.**

*Прочитайте текст и установите соответствие* между дефектом наливных полов и причиной их возникновения:

|  |  |
| --- | --- |
| Дефект наливных полов | Причина возникновения |
| А) крупинки на поверхности | 1- мастику наносили толстым слоем |
| Б) шелушение | 2-при выполнении работ применялись грязные инструменты |
| В) шероховатость | 3 -.возникает при применении слишком вязкого состава |
| Г) неровность | 4- возникает при не обработке поверхности |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 18.**

*Прочитайте текст и выберите правильный ответ***.**

**Что способствует лучшему сцеплению штукатурного намета с основанием при подготовке поверхности к оштукатуриванию:**

А) очистка от пыли и пятен

Б) очистка от пыли и создание шероховатости на поверхности

В) очистка от пыли и грязи

Г) очистка от пыли, грязи, пятен и создание на гладких поверхностях нужной шероховатости

**Ответ:**

**Задание 19.** *Прочитайте текст и установите соответствие* между видами полов и их назначением:

|  |  |
| --- | --- |
| Виды полов | Назначение |
| А) каменные полы | 1) для нежилых помещений (вестибюлей, магазинов) |
| Б) полы кирпичные | 2) в помещениях с большим избытком воды |
| В) полы плиточные | 3) в помещениях (кузнечные, сварочные и котельные цеха) |
| Г) полы деревянные | 4) в бытовых помещениях |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 20.** *Прочитайте текс и выберите правильный ответ***.**

Контрольно – измерительные инструменты, применяемые в штукатурных работах:

А) уровень, отвес, угольники;

Б) кельма, отрезовка, сокол;

В) цикля, молоток, сокол.

Г) линейка, штангенциркуль

Ответ

**Вариант 2**

**Тест по** МДК 01.01. Технология штукатурных и декоративных работ

профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

**1.** *Прочитайте текст и установите соответствие* инструмента, применяемого для штукатурных работ и его применением:

|  |  |
| --- | --- |
| Инструмент | Применение |
| А) сокол, полутерок, штукатурная кельма | 1. контрольно-измерительный |
| Б) стальной скребок, зубило, ручные ножницы по металлу | 2. для подготовки поверхности |
| В) метр складной, отвес, карандаш | 3. для штукатурных работ |
| Г) мастерок | 4. для декоративных работ |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 2.** *Прочитайте текст и дайте развернутый ответ*

Цементную штукатурку железнят для:

А) декоративной отделки

Б) выравнивания поверхности

В) получения водонепроницаемой пленки\*

Г) получения качественной затирки

Ответ:

**Задание 3.** *Прочитайте текст и дайте правильный ответ:*

Профилированные прямолинейные или криволинейные полосы штукатурного раствора это:

А) тяги;

Б) откосы;

В) делянка;

Г) массив.

Ответ:

**Задание 4.** *Прочитайте текст и установите соответствие* между электрическим инструментом и его применением:

|  |  |
| --- | --- |
| Электрический инструмент | Применение |
| А) строительный миксер | 1) для подготовки поверхности |
| Б) угловая шлифовальная машинка | 2 )для перемешивания небольших порций раствора |
| В) перфоратор | 3 ) для шлифования поверхности |
| Г) угловая машинка | 4) для выравнивая поверхности |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 5.** *Прочитайте текст и установите последовательность* выполнения улучшенной штукатурки:

1) нанесение обрызга;

2) подготовка и провешивание поверхности

3) нанесение и затирка накрывки

4) нанесение и разравнивание грунта

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 6.** *Прочитайте текст и установите соответствие* между строительными процессами и относящимися к ним видами работ:

|  |  |
| --- | --- |
| Строительные процессы | Применение |
| А) основные | 1. подъем на этаж раствора |
| Б) вспомогательные | 2. оштукатуривание стен |
| В) транспортные | 3. устройство подмостей |
| Г) грузовые | 4.доставка раствора |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 7.**

*Прочитайте текст и выберите правильный ответ:*

Виды декоративных штукатурок для фасадов:

А) известковые, терразитовые, цветные

Б) известково – песчаные, каменные

В) известково – песчаные, терразитовые, каменные

Г) терразитовые, каменные

Ответ:

**Задание 8.**

*Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

**Вспомогательные приспособления для работы на высоте:**

А) подмости, люльки, лестницы

Б) леса, люльки, лестницы

В) люльки, леса, подмости

Г) леса, подмости, лестницы

Ответ:

**9.** *Рассмотрите изображения и установите соответствие* между поверхностями и их видами:

1) разнородная поверхность,

2)кирпичная поверхность,

3) деревянная поверхность,

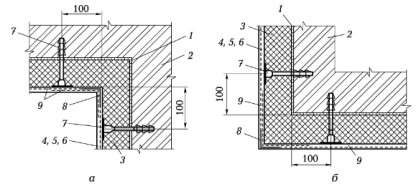
4)поверхность из газобетона

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| https://avatars.mds.yandex.net/i?id=2785853d0dda0a8c793f56df72637a9040d688bc-11459613-images-thumbs&n=13А | Б | https://avatars.mds.yandex.net/i?id=6ea6d356da2faac88a170f74a54d3ac3192f8593-5859076-images-thumbs&n=13В | https://siblec.ru/img/106/100.files/image187.jpgГ |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 10.** *Установите соответствие* между изображением чертежей внешнего и внутреннего углов здания?



Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Внутренний | Внешний |
| Ответ |  |  |

**Задание 11**. *Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

При высоте здания до 8 м – расходуется восемь дюбелей на 1 м2, для крепления утеплителя. Впишите в ответе количество дюбелей необходимых для 5м2

Ответ:

**Задание 12**. *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

При какой температуре можно проводить работы по грунтовке поверхностей

А) не ниже 5 °С

Б) не ниже 0 °С

В) не ниже 20 °С

Г) не ниже 4 °С

Ответ:

**Задание 13.** *Прочитайте текст и установите технологическую последовательность*приготовления известкового раствора:

1) кладут просеянный песок

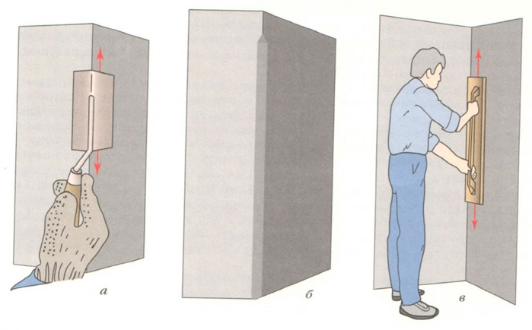
2) кладут процеженное известковое тесто в ящик

3) перемешивают

4) просеивают песок

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**14.** *Рассмотрите изображения и установите соответствие*выполняемой операции и соответствующего рисунка:

1.натирка фаски

2. натирка лузга

3.натирка усенка

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В |
| Ответ |  |  |  |

**Задание 15.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ.*

Через какое время после нанесения последнего слоя приступают к выцарапыванию штукатурки «сграффито»?

А) не позднее, чем через 3-4 часа;

Б) не позднее, чем через 5-6 часов

В) не раннее 8 часов после нанесения

Г) не позднее, чем через 2-3 часа

Ответ:

**Задание 16.** *Прочитайте текст и установите технологическую последовательность*наливного контактного пола:

А) грунтовка основания;

Б) подготовка основания;

В) заливка растворной смеси

Г)обеспыливание основания

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 17.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

При устройстве системы фасадной теплоизоляционной композиционной (СФТК) после нанесения грунтовки «Изогрунд» поверхность просушивают:

А) в течение 12 ч

Б) не более 2 ч

В) не более 5 ч

Г) не более 1 ч

Ответ:

**Задание 18.**

*Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

**Наличие впадин и выступов, бугров и наплывов, отклонение поверхностей от вертикали или горизонтали ведет к:**

А) увеличению затрат труда, ухудшению качества штукатурных работ

Б) увеличению затрат труда и материалов, улучшению качества штукатурных работ В) увеличению затрат труда и материалов, ухудшению качества штукатурных работ

Г) улучшению качества штукатурных работ

**19.** *Прочитайте текст и установите последовательность* перетирки штукатурки

1) растирают теркой нанесенные мазки раствора;

2) поверхность смачивают водой;

3) наносят мазки раствора;

4) еще раз смачивают поверхность водой;

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 20.** *Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

Ширина зала 8 м, длина зала 5 м, чему равна площадь потолка?

Ответ:

**Вариант 3**

**Тест по** МДК 01.01. Технология штукатурных и декоративных работ

профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

**Задание 1.***Прочитайте текст и выберите правильные ответы.*

Декоративная фактурная штукатурка отличается от обычной:

А) фактурой

Б) цветом

В) изображением

Г) видом

Ответ:

**Задание 2 .** *Прочитайте текст и установите соответствие*между видами штукатурки и их характеристикой:

|  |  |
| --- | --- |
| Вид штукатурки | Характеристика |
| А) акустическая штукатурка | 1. обычная |
| Б) улучшенная штукатурка | 2. декоративная фактурная |
| В) терразитовая штукатурка | 3. специальная |
| Г) силиконовая штукатурка | 4.эластичная и устойчивая |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 3.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Добавки, ускоряющие схватывание сложных и цементных растворов, применяют:

А) для уменьшения прочности в ранние сроки затвердения

Б) для приготовления быстро схватывающихся растворов

В) для растворов не применяют

Г) для применения растворов

Ответ:

**Задание 4.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Растворосмесители предназначены для:

а) процеживания растворной смеси

б) транспортирования растворной смеси

в) приготовления раствора

г) транспортирования и нанесения штукатурных растворов

Ответ:

**Задание 5.** *Прочитайте текст и установите соответствие*между архитектурными деталями здания и их понятием:

|  |  |
| --- | --- |
| а) ниша | 1-помещение, встроенное в здание, открытое со стороны фасада и имеющее там только ограждение |
| б) лоджия | 2 -углубление в стене, которое служит для размещения приборов отопления, устройства стенных (встроенных) шкафов и т. д. |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | А | Б |
| Ответ |  |  |

**Задание 6.**

*Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

При высоте здания до 9 м – расходуется девять дюбелей на 1 м2, для крепления утеплителя. Впишите в ответе количество дюбелей необходимых для 5м2

Ответ:

**Задание 7.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Негашеную известь следует хранить только:

А) в закрытых складских помещениях   
Б) вне помещения

В) в бумажных мешках на стройплощадке

Г) на открытом воздухе

Ответ:

**Задание 8.** *Прочитайте текст и выберите лишний вариант ответа,* который не относится к поставленному вопросу

Профессия «Штукатур» противопоказана лицам имеющим:

А) плоскостопие

Б) 100% зрение

В) дальтонизм

Г) остеохондроз

Ответ:

**Задание 9.** *Прочитайте текст и установите технологическую последовательность*оконопачивания откосов:

1) разделить паклю и смочить в гипсовом растворе

2) установка распорок

3) вставить паклю в зазор

4) уплотнить паклю конопаткой

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 10.** *Прочитайте текст и установите соответствие* между архитектурными деталями здания и их отделки:

|  |  |
| --- | --- |
| А) стена | 1. проем с вставленной коробкой и остекленными переплетами |
| Б) окна | 2. вертикальные ограждения, которые предохраняют здание от воздействий внешней среды |
| В) двери | 3. проем с вставленной коробкой |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 11.***Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

Ширина помещения 4,5 м, длина помещения 3м, чему равна площадь потолка?

Ответ:

**Задание 12.**

*Прочитайте текст и выберите лишний вариант ответа*

В зависимости от требований к качеству отделки обычная штукатурка бывает:

а) простая, улучшенная, выравнивающая;

б) влагостойкая, невлагостойкая, огнестойкая;

в) простая, улучшенная, высококачественная.

г) простая, декоративная, специальная

Ответ:

**Задание 13.** *Прочитайте текст и установите технологическую последовательность*приготовления известково-цементного раствора ручным способом:

1) засыпать в емкость для раствора дозированные сухие компоненты: песок и цемент, тщательно перемешать

2)) затворить водой до консистенции густой сметаны

3) разбавить известковым тестом (взятым в нужном объеме)

4) вылить в емкость

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 14.** *Просмотрите изображение и установите соответствие*: способов устройства нижних заглушин с соответствующим рисунком:

|  |  |
| --- | --- |
| 1. устройство нижних заглушин сквозное |  |
| 2.устройство нижних заглушин с плечиками |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | А | Б |
| Ответ |  |  |

**Задание 15.**

Декоративные цветные штукатурки выполняют из смесей, которые состоят из:

а) вяжущих материалов и пигментов

б) вяжущих материалов, заполнителей и пигментов

в) вяжущих материалов и заполнителей

г) вяжущих материалов и химических добавок

Ответ:

**Задание 16.***Прочитайте текс и выберите один правильный ответ*

Штукатурку на поврежденном участке отбивают полностью, если площадь егопревышает:

А)0,25м2

Б) 0,2 м2

В) 0,10 м2

Г) 0,15м2

Ответ:

**Задание 17.** *Прочитайте текс и выберите один правильный ответ*

Способы заглаживания раствора:

А) в вертикальном направлении

Б) в горизонтальном направлении

В) в вертикальном, в горизонтальном направлениях

Г) криволинейными движениями

Ответ:

**Задание 18.** *Прочитайте текс и установите соответствие***:** материалов и их применение при монтаже плит «Аквапанель»:

|  |  |
| --- | --- |
| А) шпаклевочная смесь на цементной основе «Фугеншпахтель серая» | 1- для выполнения базового штукатурного армирующего слоя |
| Б) штукатурно-клеевая смесь КНАУФ «Севенер» на цементной основе со специальными добавками. | 2- для армирования швов в сочетании со шпаклевочной смесью |
| В) армирующая лента «Аквапанель» | 3- для заделки стыков между плитами. |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 19.** *Прочитайте текс и выберите один правильный ответ*

**Способы нанесения раствора на потолок:**

А) через голову, через плечо, над собой, от себя

Б) через голову, через плечо, от себя

В) через голову, от себя

Г) через плечо, от себя, над собой

Ответ:

**Задание 20.** *Прочитайте текст и**установите соответствие между*операцией затирки поверхности с изображением:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| А) вкруговую | 1 | 2 | 3 |
| Б) вразгонку |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | А | Б |
| Ответ |  |  |

**Вариант 4**

**Тест по** МДК 01.01. Технология штукатурных и декоративных работ

профессии 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ

**Задание 1.***Прочитайте текс и выберите один правильный ответ.*

При затягивании стыков разнородных поверхностей армирующей сеткой, края сетки должны заходить по обе стороны стыка:

А) не менее чем на 40-50 мм

Б) не более чем на 40-50 мм

В) не менее чем на 20-25 мм

Г) не более чем на 20-25 мм

Ответ:

**Задание 2.** *Прочитайте текст и установите соответс*твиемежду специальными штукатурками и их составом:

|  |  |
| --- | --- |
| А) акустические штукатурки | 1- портландцемент марки 400,песок, вода, жидкое стекло |
| Б) рентгенозащитные штукатурки. | 2- строительный гипс, пемза плотностью 400кг/м3 , вода |
| В) гидроизоляционные штукатурки | 3-портландцемент марки 400, известковое тесто, баритовый песок, вода |
| Г) гипсовая штукатурка | 4 - обеспечивают хорошую воздухопроницаемость, подходят для внутренних работ, где важна хорошая паропроницаемость. |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 3.** *Прочитайте текст и установите последовательность*операций, входящих в оштукатуривание откосов:

1) определение угла рассвета и установка правил

2) нанесение раствора на сдир

3) натирка усенков и фасок

4) нанесение раствора на основание

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 4.** *Прочитайте текст и установите последовательность*оштукатуривания поверхности штукатуркой «Короед»:

1) п**риготовление состава из сухой смеси**

2) подготовка поверхности

3) нанесение фактурного узора

4) **нанесение штукатурки**

Запишите соответствующую последовательность цифр слева направо

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Ответ: |  |  |  |  |

**Задание 5.** *Прочитайте текст и установите соответствие*между видами штукатурки и их применением:

|  |  |
| --- | --- |
| А) специальная штукатурка | 1- каменная |
| Б) декоративная фактурная | 2-теплоизоляционная |
| В) цементная штукатурка | 3-устойчива к воздействию ультрафиолетовых лучей. |
| Г) акриловая штукатурка | 4- повышенной прочности |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 6.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

При нанесении улучшенной штукатурки, сколько слоев грунта наносится:

А) 1слой

Б) 2 слоя

В) 3 слоя

Г) 4 слоя

Ответ:

**Задание 7.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Для уменьшения опасности пожаров, отходы материалов строительного объекта складируют в :

А) 30-40 м

Б) 30-50 м

В) 30-60 м

Г) 30-70 м

Ответ:

**Задание 8.** *Прочитайте текст и установите соответствие*между инструментами и техникой их применения, для сохранения руки от повреждения и утомляемости:

|  |  |
| --- | --- |
| Инструмент | Техника применения |
| А) - шпатель широкий; | 1.удерживается за полотно, нагрузка приходится на пальцы, а не на всю кисть. |
| Б) - гладилка металлическая | 2.кисть захватывает полностью рукоятку инструмента и работают не отдельные пальцы, а вся кисть |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 9.** *Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

Высота здания до 10 м и расходуется десять дюбелей на 1 м2 для крепления утеплителя. Какое количество дюбелей необходимых для 5м2

Ответ:

**Задание 10. Прочитайте текст и установите соответствие** между нормирующей документацией на отделочные работы с определением, к каждой позиции в первом столбце подберите соответствующую позицию из второго столбца:

|  |  |
| --- | --- |
| А) ГОСТ | 1.сметные нормативы, в которых содержатся расценки на выполнение единичных строительных работ |
| Б) Федеральные единичные расценки (ФЕР) | 2. нормативно-правовой документ, в соответствии требованиями которого производится стандартизация производственных процессов и оказания услуг. |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 11.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Норма времени измеряется в:

А) человеко - часах

Б) часах

В) человеко - минутах

Г) человеко - днях

Ответ:

**Задание 12.** *Прочитайте текст и установите соответствие*между инструментом и его применением:

|  |  |
| --- | --- |
| Инструмент | Применение |
| А) гидравлический уровень | 1) для затирки оштукатуренной поверхности, придания фактуры |
| Б) штукатурная кельма | 2) для переноса отметки по горизонтали |
| в) терка губчатая | 3) для размешивания, набрасывания, намазывания, заглаживания и срезания лишнего раствора |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 13.** *Прочитайте текст и установите соответствие*между раствором для грунта и его составом:

|  |  |
| --- | --- |
| Раствор | Состав |
| А) цементный | 1) 1:1,5 |
| Б) известково-гипсовый | 2)1:3 |
| В)цементно – песчаный | 3)1:2 |
| Г) цементно - порошковый | 4)1:2,5 |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | А | Б | В | Г |
| Ответ |  |  |  |  |

**Задание 14.** *Прочитайте текст и установите соответствие*слоев, которые входят в штукатурное покрытие:

|  |  |
| --- | --- |
| Слои штукатурного покрытия | Штукатурное покрытие |
| А) обрызг | 1) простое |
| Б) накрывочный слой | 2) улучшенное |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | А | Б |
| Ответ |  |  |

**Задание 15.** *Прочитайте текст и выберите один правильный ответ*

Каким способом обрабатывают штукатурку сграффито?

А) ударным способом

Б) выцарапыванием

В) намазыванием

Г) набрызгом

Ответ:

**Задание 16.** *Прочитайте текст и выберите один правильный ответ*

При нанесении штукатурки внутри помещения у наружных стен на высоте 0,5м от уровня пола температура должна быть:

а) не выше + 8оС

б) не ниже + 8оС

в) не выше + 10оС

г) не выше 0оС

Ответ:

**Задание 17.** *Прочитайте текст и установите соответствие*между видами пола и системой их устройства:

|  |  |
| --- | --- |
| Вид пола | Система устройства |
| А) пол наливной на изолирующем слое с выравнивающей прослойкой | 1) система, при которой пол наливается на тепло- звукоизолирующий слой пенополистирола. |
| Б) пол наливной на изолирующем слое | 2) система, при которой тепло- звукоизолирующий пенополистирол укладывают на слой выравнивающего сыпучего материала |

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | А | Б |
| Ответ |  |  |

**Задание 18.** *Прочитайте текст и дайте развернутый ответ.*

Ширина столовой 6 м, длина помещения 4 м, чему равна площадь потолка?

Ответ:

**Задание 19.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Леса и подмости высотой до 4 м. разрешается использоваться после приёмки:

А) Госгортехнадзором

Б) производителем работ

В) комиссией и главным инженером

Г) руководителем предприятия

Ответ:

**Задание 20.** *Прочитайте текст и выберите правильный ответ*

Какая штукатурка не требует дальнейшей облицовки или окраски, обладает высокими прочностными характеристиками: износоустойчивостью; стойкостью к внешним воздействиям окружающей среды:

**А) сухая штукатурка**

Б) высококачественная штукатурка

В) декоративная фактурная штукатурка

Г) простая

Ответ: