


ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ КАЛИНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

«ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

Согласовано:
Заместитель директора по СиВР
 Денисова М.А.

Утверждаю:
Директор ГБУ КО ПОО ТК
 Л.Н. Пуйдокене


**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
«Строитель»**

Направленность: техническое
Уровень программы: базовый
Возраст обучающихся: с 15 лет
Срок реализации: 1 год (150ч.)

Автор – составитель:
Павельева Наталья Ивановна,
педагог дополнительного образования

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка	3
Календарно-тематическое планирование	5
Содержание календарно-тематического планирования	6
Рекомендуемая литература	16

Пояснительная записка.

Учебный план и программа кружка технического творчества:

«Лучший отделочник» предназначена для дополнительных занятий с обучающимися с целью повышения уровня профессиональных знаний, развития познавательной творческой активности по профессии «Мастер отделочных строительных работ».

Дополнительное образование училища ставит перед собой три основные цели: осуществление взаимосвязи дополнительного образования с основным, всестороннее развитие личности обучающихся, а также воспитание достойного гражданина — и основано на принципах общедоступности, направленности на всестороннее развитие ребенка и бесплатности услуг.

Наряду с основным дополнительное образование затрагивает аспекты обучения, воспитания и развития обучающихся. Это проявляется в развитии их творческих способностей, интеллекта, духовного мира, что способствует успешной социальной адаптации. Воспитание личностных качеств обучающихся, ответственности за себя помогает продуктивно организовывать свое свободное время. Реализация себя в общении в училище позволяет поддерживать статус обучающегося, стимулировать учебную мотивацию, вырабатывать адекватную самооценку и создавать психологический комфорт в процессе обучения.

При работе с обучающимися педагоги дополнительного образования сталкиваются с проблемами речи, закомплексованностью, неумением справляться со стрессами и с детьми социально незащищенными. Также с детьми седьмого и восьмого вида обучения.

В результате тесного взаимодействия преподавателя с обучающимися появляется возможность каждого ребенка реализовать себя, применить свои умения и поучаствовать в жизни мира на его уровне, так, как он умеет. Она ориентирована на личность обучающегося, на развитие его способностей, задатков, индивидуальности; на подготовку его к жизни среди людей, взаимодействию с ними; на самопознание и самовоспитание обучающегося; на создание в училище обстановки социальной защищенности, взаимодействия и взаимопонимания, творческого содружества.

В педагогической энциклопедии творческие способности определяются как способности к созданию оригинального продукта, изделия, в процессе работы над которыми самостоятельно применены усвоенные знания, умения, навыки, индивидуальность, художественное творчество.

С философской точки зрения творческие способности включают в себя способность творчески воображать, наблюдать, неординарно мыслить.

Таким образом, творчество – создание на основе того, что есть, того, чего еще не было. Это индивидуальные психологические особенности обучающегося, которые не зависят от умственных способностей и проявляются в воображении, особом видении мира, своей точке зрения на окружающую действительность.

В рамках образовательной программы по профессии «Мастер отделочных строительных работ» обучающиеся получают знания, как обращаться с инструментом, характеристики строительных материалов, изучают в теории и на практике технологический процесс изготовления изделий.

Занятия кружка позволяют дать обучающимся дополнительные сведения по трудовому обучению: ребята знакомятся с культурой и историей родного края, с разными видами декоративно - прикладного искусства народа

Деятельность обучающихся направлена на решение и воплощение в материале разнообразных задач, связанных с изготовлением вначале простейших, затем более сложных изделий.

На основе предложенных для просмотра изделий происходит ознакомление с профессией облицовщик - плиточник затрагивает профессии мозаичника, художника, декоратора.

Программа рассчитана на обучающихся возрастной категории от 15 до 18 лет. Границы возраста могут варьироваться с учетом индивидуальных особенностей подростков.

Материал программы предусматривает теоретические и практические занятия. Особое место уделяется отработке практических навыков и умений обращения с ручным инструментом. В процессе занятий уделяется особое внимание вопросам техники безопасности.

Работа кружка направлена на трудовое, эстетическое, нравственное воспитание обучающихся. Кружок «Лучший отделочник» развивает творческие способности – процесс, который пронизывает все этапы развития личности подростка, пробуждает инициативу и самостоятельность принимаемых решений, привычку к свободному самовыражению, уверенность в себе.

В данный коллектив принимаются все желающие. Для занятий в кружке объединяются обучающиеся, проявляющие достаточно устойчивый, длительный интерес к конкретным видам трудовой деятельности, конструированию и изготовлению изделий, выполнению практических работ.

Документация кружка включает:

- тематический план и программу кружка технического творчества
- пояснительная записка;
- учебно-методическое обеспечение.

Организация дополнительного обучения по профессии: Мастер отделочных строительных работ осуществляется в соответствии с программой и учебными планами.

Программа разработана с учетом новых современных производственных технологий.

**Дополнительная общеразвивающая программа
технической направленности
кружка «Сухое строительство»**
(количество часов на освоение программы дисциплины 150 часов)

Тематический план и содержание кружка

Дисциплина	Всего часов	В том числе	
		лекции	практические работы
1. Вводный инструктаж. Движение Ворлдскиллс	18	18	-
2. Назначение работ	19	19	-
3. Инструменты, приспособления, инвентарь	1	1	-
4. Основание приёмов подготовки различных поверхностей для отделочных работ, подготовка материалов . Организация рабочего места	18	1	17
5. Технология строительных работ	18	1	17
5.1. Технология нанесения различных штукатурных составов	18	1	17
5.2. Простое и улучшенное оштукатуривание поверхностей	18	1	17
5.3. Выполнение штукатурных работ с применением средств механизации	18	1	17
5.4. Приготовление растворяемых смесей, шпатлёвок и других составов	18	1	17
6. Зачет	4	1	3
Итого	150	45	105

Тема 1. Вводное занятие

Движение ворлдскиллс

Название и описание профессиональной компетенции

Спецификация стандарта WS

Схема выставления оценок

Структура конкурсного задания

Управление компетенцией

Содержание труда, этапы профессионального роста и трудового становление «Мастер сухого строительства».

Общие сведения о составе отделочных строительных работ. Ознакомление учащихся с мастерской; расстановка учащихся по рабочим местам. Ознакомление с порядком получения и сдачи инструментов. Ознакомление с режимом работы, формами организации труда и правилами внутреннего распорядка в учебных мастерских.

Тема 2. Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских.

Изучение правил и норм безопасности труда в учебных мастерских. Изучение требований безопасности к производственному оборудованию и производственному процессу. Ознакомление с причинами травматизма, видами травм, с мероприятиями по предупреждению травматизма.

Изучение норм и требований пожарной безопасности. Ознакомление с причинами пожаров в учебных мастерских и других помещениях учебных заведений. Ознакомление с мерами предупреждения пожаров и с мерами предосторожности при пользовании пожароопасными жидкостями и газами.

Изучение правил поведения учащихся при пожаре, освоение порядка вызова пожарной команды. Пользование первичными средствами пожаротушения. Обеспечение пожарной безопасности, освоение путей эвакуации. Освоение правил и норм электробезопасности.

Изучение правил пользования электронагревательными приборами и электроинструментами; заземление электроустановок, отключение электросети.

Возможные воздействия электрического тока, технические средства и способы защиты, условия внешней среды, знаки и надписи безопасности, защитные средства. Виды электротравм.

Оказание первой помощи. Ознакомление с экологической безопасностью, вредными воздействиями шума, вибрации, запыленности, низкой и высокой температуры

внутри мастерской, задымленности, выхлопных газов, освещения, загрязняющих веществ и материалов внутри мастерской и снаружи по её периметру.

Тема 3. Подготовка к работе инструментов и приспособлений для выполнения отделочных работ.

Инструктаж по безопасности труда, организация рабочего места и содержанию занятий.

Освоение приемов инструмента; приемы работы с инструментами; освоение правил ухода; укладка и хранение инструментов, ручных машин и приспособлений. Освоение приемов заправки и заточки шпателей, скребов, кельм, приемов (заправки) очистки от краски и хранение ручного инструмента. Пользование подмостями, лестницами, стремянками, лесами, люльками.

Освоение приемов работы с ручными инструментами для отделочных работ.

Тема 4. Освоение приемов подготовки различных поверхностей для отделочных работ.

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с видами поверхностей, подлежащих оштукатуриванию, облицовке, окраске, отделке <<сухим>> способом. Ознакомление с видами приемами подготовки поверхностей под отделочные работы. Подготовка горизонтальных и вертикальных железобетонных, кирпичных, каменных, металлических, деревянных поверхностей.

Освоение приемов нанесения шпаклевочных составов; сплошного и местного шпаклевания поверхностей. Освоение приемов провешивание поверхностей отвесом, правилом с уровнем и ватерпасов.

Освоение приемов сортировки и калибровки плиток. Освоение приемов захвата плиток рукой при их калибровке и укладке. Укладка плиток после калибровки и сортировки в ящик, упаковка, маркировка и укладка в штабеля.

Освоение приемов обработки керамических плит вручную и при помощи инструментов.

Резка глазурованных плиток резцами, стеклорезами, плиткорезами. Подточка кромок плиток, сверление отверстий.

Нанесение обрызга на поверхность стен. Провешивание, устройство марок и маяков, нанесение грунта. Устройство борозд на поверхности геометрической формы пола, установка марок, разбивка поверхности пола на захватки.

Вынесение отметок пола от заднего репера нивелиром или водяным уровнем.

Разбивка поверхности поля на захватки. Выбор синтетического или полимерного материала в зависимости от условий его эксплуатации, архитектурно-стойительных требований и технико-экономической целесообразности. Контрольная проверка соответствия синтетических и полимерных материалов требованиями действующих ГОСТ и ТУ.

Сортировка и калибровка. Резка и подточка кромок облицовочных материалов, сверление отверстий.

Подготовка оснований под полы. Устройство выравнивающего слоя. Освоение приемов снятия старых синтетических и полимерных материалов.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 5. Приготовление растворов, растворных смесей, мастик, паст, эмульсий, шпатлевок и других составов.

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с видами и составами растворов, сухих растворных смесей, мастик, их дозировкой, последовательностью и способами приготовления вручную.

Ознакомление со строительными материалами, применяемыми при отделке помещений с использованием комплектных систем сухой отделки. Отработка приемов приготовления материалов для отделочных работ. Транспортировка материалов в пределах рабочей зоны.

Приготовление паст, шпаклевочных составов и грунтовок.

Нанесение составов на поверхности.

Контроль качества работы.

Тема 6. Простое и улучшенное оштукатуривание поверхностей.

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Подготовка поверхностей под оштукатуривание. Ознакомлению с последовательностью выполняемых операций.

Ознакомление с приемами и отработка приемов простого и улучшенного оштукатуривания поверхностей.

Ознакомление с технологией высококачественного оштукатуривания.

Ознакомление оштукатуривания по маякам.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 7. Оштукатуривание оконных и дверных проемов

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с требованиями СНиП к технологической последовательности и качеству выполнения работ по оштукатуриванию проемов. Работа с инструментами и приспособлениями, применяемыми для оконопачивания коробок, навешивание откосов, определение угла расцвета, разравнивание раствора на откосах и заглушинах.

Освоение приемов оконопачивания (уплотнение монтажной пеной) коробок.

Освоение приемов определения угла расцвета откосов при помощи угольника с передвижной планкой.

Навешивание правил на откосы по найденному углу расцвета. Установка и проверка установки правил по уровню и отвесу.

Освоение приемов нанесения и разравнивания раствора на откосах и заглушинах, продвижение малки по правилу и коробке при разравнивании грунта на откосах. Нанесение на откосы накрывочного слоя и затирка его способом <вразгонку>. Снятие правил и натирание углов и фасок.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 8. Оштукатуривание колонн и пилястр

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности

Ознакомление с приемами подготовки к работе и уходу инструментами, приспособлениями и инвентарем.

Оштукатуривание четырехгранных колонн (пилонов). Навешивание правил по отвесу и оштукатуривание по очереди всех граней колонны. Заделка повреждений после снятия правил. Отделка углов.

Проверка качества выполненных работ в соответствии с требованиями СНиП.

Оштукатуривание круглых колонн постоянного сечения и сужающихся.

Разравнивание раствора рейкой-шаблоном по кольцевым маякам. Навешивание правил и протягивание раствора шаблонами с профилем части окружности.

Оштукатуривание пилястр. Навешивание реек и вытягивание пилястр. Натирка лузговых и усеночных углов.

Тема 9. Выполнение штукатурных работ с применением средств механизации

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с видами и устройством растворомесителей, растворомешалок, растворонасосов, растворных узлов и другим оборудованием для механизированного приготовления, переработки, транспортирования раствора и сухих вяжущих.

Освоение приемов подготовки агрегатов, машин к работе, эксплуатации и ухода за ним.

Подготовка штукотурного оборудования к работе. Проверка исправности шлангов, растворопроводов, их соединений и форсунок

Определение подвижности раствора. Регулирование работы форсунок.

Нанесение раствора на поверхности, устранение неполадок в работе оборудования.

Разравнивание и заглаживание раствора. Затирка раствора с помощью затирочных машин.

Освоение приемов работы на штукатурной станции.

Техническое обслуживание штукатурных агрегатов, оборудования.

Контроль качества штукатурных работ.

Тема 10. Оштукатуривание фасадов.

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Подготовка поверхностей фасадов для оштукатуривания. Провешивание фасадов.

Оштукатуривание фасадов . нанесения обрызгиванием и грунта вручную, разравнивание грунта по маякам. Нанесение и затирка накрывочного слоя.

Приготовление растворов для декоративных штукатурки. Обработка декоративного слоя. Нанесение слоя декоративной штукатурки. Обработка декоративного слоя в зависимости от вида декоративной штукатурки .

Контроль качества выполненных работ.

Тема 11. Выполнение подготовительных работ перед отделкой помещений с использованием комплексных систем «сухой» отделки

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с правилами безопасности при работе с инструментами, машинами, приспособлениями, применяемыми для сухой отделки помещений.

Отработка приемов работы с инструментами и приспособлениями: для резки и отработки ГКЛ и ГВЛ, для резки и установки профилей, для установки ГКЛ и ГВЛ, для обработки швов и поверхностей облицовки, для установки выравнивающего слоя сборных полов.

Выполнение подготовительных работ: транспортировка и складирование гипсокартонных и гипсоволокнистых листов; переноска листов при помощи приспособлений (ручки, колесная тележка); складирование листов в пакеты и штабеля.

Подготовка гипсоволокнистых и гипсокартонных листов для обшивки каркаса.

Разметка и разрезание заготовок. Разметка и вырезание круглых и прямолинейных отверстий. Обработка кромок, Снятие неровностей, фасок.

Подготовка металлических профилей для каркаса. Подготовка профилей необходимой длины и высоты (резка и сгибание профилей по размеру).

Удлинение профилей при помощи просекателя, удлинителей. Приклеивание уплотнительной ленты к металлическим профилям.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 12. Монтаж сборных перегородок с обшивками из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с составом и последовательностью выполнения операций по установке каркаса, применяемыми инструментами, приспособлениями, материалами. Ознакомление с особенностями устройства дверных проемов и мест сопряжения перегородок с инженерными коммуникациями.

Монтаж гипсокартонных (гипсоволокнистых) листов: монтаж листов с одной стороны, стыковка листов, монтаж электротехнической проводки, укладка звукоизоляционного материала, монтаж листов с другой стороны каркаса, установка электротехнических приборов, заделка стыковочных швов, углублений от шурупов, грунтование под чистовую отделку.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 13. Технология монтажа многослойных каркасных перегородок

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с особенностями монтажа перегородок в случае установки двух или трёх слоёв

Гипсокартонных листов. Устройство двухкаркасных перегородок.

Устройство перегородок для санитарно

-технических кабин с обшивкой гипсокартонными листами.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 14. Облицовка поверхностей бескаркасным способом.

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление со способами приклеивания листовых материалов к стенам.

Овладение и отработка приёмов приклеивания листов к ровным поверхностям стен с помощью монтажного клея. Заделка швов.

Ознакомление с особенностями приклеивания листовых материалов к поверхностям стен, неровности которых не превышают 20 мм. Заделка швов.

Ознакомление с особенностями приклеивания листов к поверхностям стен с неровной поверхностью более 20 мм. Заделка швов.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 15. Облицовка поверхностей каркасным способом

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Ознакомление с технологией каркасной облицовки стен.

Ознакомление с устройством металлического каркаса. Устройство температурных (деформационных) швов.

Обработка гипсокартонных (гипсоволокнистых) листов перед монтажом: вырезание отверстий для розеток, выключателей, вентиляционных решеток и др.

Основные операции, выполняемые при облицовки по металлическому каркасу: разметка, установка и крепление каркаса, подготовка и монтаж гипсокартонных (гипсоволокнистых) листов. Обработка торцов. Стыковка листов. Особенности устройства внутренних и внешних углов и мест сопряжения гипсокартонных (гипсоволокнистых) листов с дверными коробками. Заделка: горизонтальных торцевых швов, швов с утоненной кромкой.

Особенности облицовки двумя слоями гипсокартонных (гипсоволокнистых) листов.

Облицовка инженерных коммуникаций.

Облицовка оконных и дверных проемов.

Контроль качества выполненных работ.

тема 16. Отделка поверхностей сухими гипсовыми и цементами смесями

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Овладение приемами и способами выполнения внутренних и наружных штукатурных работ вручную с помощью растворяемых смесей. Соблюдение правил эксплуатации специализированного механического и электрического оборудования.

Ознакомление с технологическими операциями штукатурных работ.

Подготовка поверхности, грунтования поверхности, установка маяков и защитных углов, приготовление и нанесение растворной смеси, выравнивание, заглаживание и структурирование поверхности.

Ознакомление с особенностями оштукатуривание потолков и стен.

Изготовление шаблонов для вытягивания различных тяг. Подготовка поверхностей. Навешивание правил. Вытягивание тяг постоянного и переменного сечений на криволинейных поверхностях.

Ознакомление с технологией оштукатуривания декоративными растворами: столбов, колонн, пилястр, балок (переменного сечения, гладких, с каннелорами и постоянного сечения).

Отработка приемов провешивания поверхностей и устройства маяков на колоннах и пилястрах.

Разбивка и оштукатуривание криволинейных потолков и кессонами любого сечения.

Онакомление с приемами вытягивания сложных розеток из нескольких центров.

Ознакомление с технологией оштукатуривания «сграффито» по эскизам с нанесением на поверхность фасада здания.

Ознакомление с технологией ремонта декоративной штукатурки фасадов и высококачественной штукатурки внутренних поверхностей зданий.

Ознакомление с технологией ремонта особо сложных штукатурок и штукатурок специального назначения. Состав и последовательность выполняемых технологических операции в зависимости от вида дефекта, применяемые инструменты, приспособления и материалы

Тема 17. Монтаж каркасов сложных конструкций

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда. Ознакомление с составом и последовательностью выполнения операций по монтажу каркасов сложных конструкций: криволинейных, ломаных, многоуровневых. Особенности работы с материалами и инструментами. Изготовление элементов каркасов сложной геометрической формы. Правила разметки пространственного положения каркасов. Способы и приёмы раскроя элементов каркасов сложных конструкций. Установка элементов каркаса в соответствии с технологией монтажа . требования к монтажу каркасов. Ознакомление с особенностями установки навесного и технологического оборудования. Сопряжение сложных, нетиповых узлов различных конструкций с каркасом. Контроль качества выполненных работ.

Тема 18. Обшивка каркасов сложных конструкций листовыми отделочными материалами

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда. Раскрой и обшивка каркасов сложных конструкций отделочными листовыми материалами: ознакомление с составом и последовательностью выполнения операций, применяемыми инструментами, приспособлениями, материалами. Изготовление шаблонов под криволинейные элементы обшивки каркаса. Формулы для расчёта геометрических фигур. Технология изготовления элементов обшивки каркасов сложной геометрической формы. Состав и последовательность операций, выполненных при установке изготовленных элементов обшивки в проектное положение.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 19. Механизированное нанесение штукатурных и самонивелирующихся растворах смесей

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Правила эксплуатации и технического обслуживания строительных машин и оборудования, применяемых при производстве отделочных работ.

Технология приготовления и особенности выполнения работ с сухими строительными смесями при механизированном способе выполнения работ. Технология механизированного нанесения растворных смесей. Способы контроля установки маячковых элементов.

Правила и приемы нивелирования поверхностей .

Особенности выполнения наружных штукатурных работ в зимнее время.

Контроль качества выполненных работ.

Тема 20. Пооперационный контроль качества работ. Подготовка смонтированных конструкций под финишную отделку.

Инструктаж по содержанию занятий, организации рабочего места и безопасности труда.

Правила эксплуатации и технического обслуживания строительных машин и оборудования, применяемых при производстве отделочных работ.

Входной контроль используемых материалов. Контроль проведения обмерочных работ. Контроль соответствия подготовленных мест для прокладки инженерных коммуникаций проектному положению.

Овладение и отработка приемов выполнения различных видов контроля. Применение необходимых контрольно-измерительных инструментов.

Подготовка смонтированных конструкций под финишную отделку. Требования к финишной отделке, используемые инструменты, приспособление и материалы. Ознакомление с особенностями подготовки конструкций под; окраску, оклеивание обоями, облицовку плитами, оштукатуривание декоративными штукатурками.

Порядок приемки выполненных работ; по монтажу и обшивке каркасов, облицовке, штукатурке, устройству полов.

Ознакомление с порядком освидетельствования скрытых работ.

Контроль качества выполненных работ.

ЛИТЕРАТУРА

Ивлиев А.А. и др. Отделочные строительные работы. – М.: ИРПО, изд. центр Академия, 2003.

Чичерин И.И. Общестроительные работы. – М.: Профобриздат, 2001.

Смирнов В.А. и др. Материаловедение. – М.: ИРПО, изд. центр Академия, 2003.

Гусарова Е.А., Митина Т.В., Ю.О. Полежаев. Строительное черчение. – М.: ИРПО, изд. центр Академия, 2003.

Голицин А.Н. Основы промышленной экологии. – М.: ИРПО, Изд. центр «Академия», 2002.

Календарно-учебный график

№ П/П	Дата	Форма занятия	Количество часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	02.10.19	Теоретическая	2.25	Движение ворлдскиллс	Мастерские	Устная проверка знания
2.	07.10.19	Теоретическая	2.25	Название и описание профессиональной компетенции	Мастерские	Устная проверка знания
3.	09.10.19	Теоретическая	2.25	Спецификация стандарта WS	Мастерские	Устная проверка знания
4.	14.10.19	Теоретическая	2.25	Схема выставления оценки	Мастерские	Устная проверка знания
5.	16.10.19	Теоретическая	2.25	Структура конкурсного задания	Мастерские	Устная проверка знания
6.	21.10.19	Теоретическая	2.25	Управление компетенцией	Мастерские	Устная проверка знания
7.	23.10.19	Теоретическая	2.25	Безопасность труда и пожарная безопасность в учебных мастерских	Мастерские	Устная проверка знания
8.	28.10.19	Теоретическая	2.25	Основные требования	Мастерские	Устная проверка знания
9.	30.10.19	Теоретическая	2.25	Критерии оценки	Мастерские	Устная проверка знания
10.	04.11.19	Теоретическая	2.25	Конкурсное задание	Мастерские	Устная проверка знания
11.	06.11.19	Теоретическая	2.25	Свойства материала и инструкции производителя	Мастерские	Устная проверка знания
12.	11.11.19	Теоретическая	2.25	Информация для участников чемпионата	Мастерские	Устная проверка знания
13.	13.11.19	Теоретическая	2.25	Требования охраны труда и техники безопасности на чемпионате	Мастерские	Устная проверка знания
14.	18.11.19	Теоретическая	2.25	Материалы и оборудование	Мастерские	Устная проверка знания
15.	20.11.19	Теоретическая	2.25	Материалы, оборудование и инструмент в инструментальном ящике	Мастерские	Устная проверка знания
16.	25.11.19	Теоретическая	2.25	Материалы и оборудование, запрещенные на площадке	Мастерские	Устная проверка знания
17.	27.11.19	Практическая	2.25	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
18.	02.12.19	Практическая	2.25	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
19.	04.12.19	Практическая	2	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
20.	09.12.19	Практическая	2.5	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
21.	11.12.19	Теоретическая	2	Освоение приемов подготовки различных поверхностей для отделочных работ	Мастерские	Устная проверка знания
22.	16.12.19	Практическая	2.5	Освоение приемов подготовки различных поверхностей для отделочных работ	Мастерские	Практическая работа
23.	18.12.19	Теоретическая	2	Приготовление растворов, растворных смесей, мастик, паст, эмульсий, шпатлевок и других составов	Мастерские	Устная проверка знания
24.	23.12.19...	Теоретическая	2.5	Простое и улучшенное оштукатуривание поверхностей	Мастерские	Устная проверка знания
25.	25.12.19	Практическая	2	Простое и улучшенное оштукатуривание поверхностей	Мастерские	Практическая работа

26.	13.01.20	Теоретическая	2.5	Оштукатуривание оконных и дверных проемов	Мастерские	Устная проверка знания
27.	15.01.20	Практическая	2	Оштукатуривание оконных и дверных проемов	Мастерские	Практическая работа
28.	20.01.20	Теоретическая	2.5	Оштукатуривание колонн и пилястр	Мастерские	Устная проверка знания
29.	22.01.20	Практическая	2	Оштукатуривание колонн и пилястр	Мастерские	Практическая работа
30.	27.01.20	Теоретическая	2.5	Выполнение штукатурных работ с применением средств механизации	Мастерские	Устная проверка знания
31.	29.01.20	Практическая	2	Выполнение штукатурных работ с применением средств механизации	Мастерские	Практическая работа
32.	10.02.20	Теоретическая	2.5	Оштукатуривание фасадов	Мастерские	Устная проверка знания
33.	12.02.20	Практическая	2	Оштукатуривание фасадов	Мастерские	Практическая работа
34.	17.02.20	Теоретическая	2.5	Выполнение подготовительных работ перед отделкой помещений с использованием комплексных систем «сухой» отделки	Мастерские	Устная проверка знания
35.	19.02.20	Практическая	2	Выполнение подготовительных работ перед отделкой помещений с использованием комплексных систем «сухой» отделки	Мастерские	Практическая работа
36.	24.02.20	Теоретическая	2.5	Монтаж сборных перегородок с обшивками из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов	Мастерские	Устная проверка знания
37.	26.02.20	Практическая	2	Монтаж сборных перегородок с обшивками из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов	Мастерские	Практическая работа
38.	02.03.20	Теоретическая	2.5	Технология монтажа многослойных каркасных перегородок	Мастерские	Устная проверка знания
39.	04.03.20	Теоретическая	2	Облицовка поверхностей бескаркасным способом	Мастерские	Устная проверка знания
40.	09.03.20	Практическая	2.5	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
41.	11.03.20	Практическая	2	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
42.	16.03.20	Практическая	2.5	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
43.	18.03.20	Практическая	2	Сборка конструкции по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
44.	23.03.20	Практическая	2.5	Отделочные работы по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
45.	25.03.20	Практическая	2	Отделочные работы по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
46.	30.03.20	Практическая	2.5	Отделочные работы по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
47.	01.04.20	Практическая	2	Отделочные работы по заданию WS	Мастерские	Практическая работа
48.	06.04.20	Теоретическая	2.5	Облицовка поверхностей сухими гипсовыми и цементными смесями	Мастерские	Устная проверка знания
49.	08.04.20	Теоретическая	2	Отделка поверхностей сухими гипсовыми и цементными смесями	Мастерские	Устная проверка знания
50.	13.04.20	Практическая	2.5	Отделка поверхностей сухими гипсовыми и цементными смесями	Мастерские	Практическая работа
51.	15.04.20	Практическая	2	Отделка поверхностей сухими гипсовыми и цементными смесями	Мастерские	Практическая работа
52.	20.04.20	Теоретическая	2.5	Монтаж каркасов сложных конструкций	Мастерские	Устная проверка знания
53.	22.04.20	Теоретическая	2	Монтаж каркасов сложных конструкций	Мастерские	Устная проверка знания

54.	27.04.20	Практическая	2.5	Монтаж каркасов сложных конструкций	Мастерские	Практическая работа
55.	29.04.20	Практическая	2	Монтаж каркасов сложных конструкций	Мастерские	Практическая работа
56.	04.05.20	Теоретическая	2.5	Обшивка каркасов сложных конструкций листовыми отделочными материалами	Мастерские	Устная проверка знания
57.	06.05.20	Теоретическая	2	Обшивка каркасов сложных конструкций листовыми отделочными материалами	Мастерские	Устная проверка знания
58.	11.05.20	Практическая	2.5	Обшивка каркасов сложных конструкций листовыми отделочными материалами	Мастерские	Практическая работа
59.	13.05.20	Практическая	2	Обшивка каркасов сложных конструкций листовыми отделочными материалами	Мастерские	Практическая работа
60.	18.05.20	Теоретическая	2.5	Механизированное нанесение штукатурных и самонивелирующихся растворов смесей	Мастерские	Устная проверка знания
61.	20.05.20	Теоретическая	2	Механизированное нанесение штукатурных и самонивелирующихся растворов смесей	Мастерские	Устная проверка знания
62.	25.05.20	Практическая	2.5	Механизированное нанесение штукатурных и самонивелирующихся растворов смесей	Мастерские	Практическая работа
63.	27.05.20	Практическая	2	Механизированное нанесение штукатурных и самонивелирующихся растворов смесей	Мастерские	Практическая работа
64.	01.06.20	Теоретическая	2.5	Пооперационный контроль качества работ	Мастерские	Устная проверка знания
65.	03.06.20	Теоретическая	2	Пооперационный контроль качества работ	Мастерские	Устная проверка знания
66.	08.06.20	Практическая	2.5	Пооперационный контроль качества работ	Мастерские	Практическая работа
67.	10.06.20	Практическая	2	Пооперационный контроль качества работ	Мастерские	Практическая работа