



Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«ПОЛИПРОФИЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ им. О.В.ТЕРЁШКИНА»

РАССМОТРЕНО НА ПС:

Протокол № 6 от 05 мая 2024 г.

СОГЛАСОВАНО:

Работодатель: ФГУП "Комбинат
"Электрохимприбор"

Представитель работодателя:
Должность: начальник участка РСМЦ (097)


Свалов В.Б./

"14 " августа 2024 г.



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. директора ГАПОУ СО
"Полипрофильный техникум
им. О.В. Терёшкина"
 К.С.Шуклина
«20» августа 2024 г.



**ПРОГРАММА
ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ**

по профессии
13450 Маляр строительный
очное отделение

г. Лесной
2024

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения.....	3
2. Вид итоговой аттестации.....	4
3. Объем времени на подготовку и проведение итоговой аттестации.....	4
4. Сроки проведения итоговой аттестации.....	5
5. Содержание итоговой аттестации.....	5
6. Содержание фонда оценочных средств.....	6
7. Условия подготовки и процедура проведения итоговой аттестации.....	7
8. Формы выполнения письменной выпускной квалификационной работы.....	9
9. Критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.....	9
10. Порядок присвоения квалификации и выдача документа об образовании.....	16
11. Приложения.....	17

I. Общие положения

1.1 Нормативно-правовые основы разработки программы итоговой аттестации по АОППО по профессии **13450 «Маляр строительный»:**

- Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 от 29.12.2012 г;
- Приказа Министерства просвещения Российской Федерации от 26 августа 2020 года № 438 "Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения";
- Письма Министерства просвещения Российской Федерации от 31.08.2020 г. № ДГ-1342/07 "Об организации образования лиц с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)";
- Методические рекомендации по формированию ФОС для **ИА (ФИРО)**;
- Профстандарт 16.046 от 22.07.2020 № 443н Маляр строительный.

на областном уровне:

- «Закон об образовании в Свердловской области»;

на уровне ОУ

- Положение об итоговой аттестации в ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина» в 2024-2025 уч.г.;
- АОППО ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина» по профессии **13450 «Маляр строительный»**
- Устав ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина»;
- Приказы ОУ по организации ИА выпускников ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина»

1.2 Программа итоговой аттестации является частью адаптированной профессиональной программы профессиональной **13450 «Маляр строительный»** и включает в себя:

- перечень необходимых для допуска обучающихся на итоговую аттестацию документов;
- состав итоговой аттестации;
- экзаменационные билеты;
- критерии оценки результата образования.

В программе ИА определены:

- вид ИА; объем времени на подготовку и проведение ИА;
- сроки проведения ИА;
- содержание фонда оценочных средств;
- условия подготовки и процедура проведения ИА;
- формы проведения ИА;
- критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника.

1.3 Программа ИА доводится до сведения обучающихся не позднее, чем за шесть месяцев до начала ИА.

1.4 Программа ежегодно разрабатывается рабочей группой ГАПОУ СО "ПТ им. О.В.Терёшкина" и утверждается директором по согласованию с работодателем после обсуждения на заседании Педагогического совета.

II Вид итоговой аттестации

2.1. Программа итоговой аттестации выпускников разработана в соответствии с Федеральным законом от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2012, N 53, ст. 7598; 2020, N 9, ст. 1137) в целях обеспечения права лиц с ограниченными возможностями здоровья (нарушениями интеллектуального развития), а именно с нарушениями интеллектуального развития на получение профессионального образования по программам профессионального обучения, а также реализации специальных условий для обучения данной категории обучающихся.

2.2 Итоговая аттестация выпускников, обучающихся по адаптированной программе профессионального обучения на основе Профстандарт 16.046 от 22.07.2020 № 443н по профессии **13450 «Маляр строительный»**, проводится в форме квалификационного экзамена, который проходит в два этапа:

- выполнение практического задания (на местах производственной практики либо в ГАПОУ СО "ПТ им. О.В.Терёшкина"(далее - Техникум));
- теоретическая часть по билетам и в виде тестирования (для малоговорящих и неговорящих обучающихся)(в Техникуме).

Обязательные требования к квалификационному экзамену:

- практические задания предусматривают сложность работы 2-го (базовый) и 3-го(повышенного) разряда.

2.3 Проведение практического этапа выпускником "ПТ им. О.В.Терёшкина" по профессии **13450 «Маляр строительный»** направлено на выявление уровня освоения компетенций (общих и профессиональных) и определение уровня овладения выпускником трудовыми функциями по профессии (профессиям) Общероссийского классификатора (ОК) в соответствии с требованиями профессионального стандарта по профессии **13450 «Маляр строительный»**.

2.4 Теоретическая часть проводится по билетам, в которых три теоретических вопроса и практическое задание (решение проблемной ситуации) и виде теста, в котором 20 вопросов, в т.ч проблемная ситуация. Выпускник в соответствии с требованиями профессионального стандарта демонстрирует уровень готовности самостоятельно решать конкретные профессиональные задачи, знает материалы, инструмент и приспособления, применяемые при малярных работах, вспомогательные и технологические операции при выполнении малярных работ.

III Объем времени на подготовку и проведение итоговой аттестации

3.1 Итоговая аттестация выпускников проводится по окончании курса обучения, имеющего профессиональную завершённость, и заключается в определении соответствия уровня подготовки выпускников требованиям профессионального стандарта с последующей выдачей документа государственного образца об уровне образования и квалификации. Срок проведения итоговой аттестации устанавливается в соответствии с учебным графиком АОППО по профессии **13450 «Маляр строительный»**

3.2 Объём времени на проведение квалификационного экзамена –1 неделя. Практический этап – 4 часа, теоретический этап – 6 часов.

3.3. Для подготовки выпускников к итоговой аттестации, преподавателем профессионального цикла организуются консультации в объеме 10 часов.

IV Сроки проведения итоговой аттестации

4.1. В 2025 году срок проведения итоговой аттестации:

- практический этап - 23 июня 2025г.
- теоретический этап- 24 июня 2025г.

V Содержание итоговой аттестации

5.1 Предметом итоговой аттестации выпускника по АОППО по профессии **13450 «Маляр строительный»**, на основе требований профессионального стандарта является оценка качества подготовки выпускников, которая осуществляется в двух направлениях:

- оценка уровня усвоения дисциплин;
- оценка компетенций обучающихся;

Оценка квалификации выпускников осуществляется при участии работодателей.

Модель процедуры ИА выпускника ОУ АОППО как проверки содержания образовательного процесса и качества подготовки будущих специалистов, рассматриваться как процесс установления следующих основных соответствий:

- соответствие комплекса оценочных средств содержанию программы;
- соответствие качества подготовки выпускника ОУ АОППО заложенным требованиям в комплексе оценочных средств;
- соответствие знаний, умений и навыков (профессиональных компетенций) выпускника ОУ АОППО качеству, заложенному в образовательную программу.

5.2 Профессиональным стандартом устанавливаются следующие требования к результатам освоения адаптированной программы профессиональной подготовки по профессии **13450 «Маляр строительный»**.

3.1.1. Трудовая функция

Наименование Очистка поверхностей и предохранение от набрызгов краски	Код А/01.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
--	-------------------	--------------------------------------	----------

Трудовые действия	Очистка поверхностей Сглаживание поверхностей вручную Удаление старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин Предохранение поверхностей от набрызгов краски
Необходимые умения	Пользоваться металлическими шпателями, скребками, щетками для очистки поверхностей Пользоваться пылесосом, воздушной струей от компрессора при очистке поверхностей Удалять старую краску с расшивкой трещин и расчисткой выбоин Устанавливать защитные материалы для предохранения поверхностей от набрызгов краски
Необходимые знания	Способы и правила подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание Назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений Правила эксплуатации, принцип работы и условия применения строительных пылесосов и компрессоров Способы и материалы для предохранения поверхностей от набрызгов краски Требования охраны труда, электробезопасности и пожарной безопасности при подготовительных работах

3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Обработка поверхностей различными средствами и составами	Код	A/02.2	Уровень (подуровень) квалификации	2
Трудовые действия	Грунтование олифой деревянных поверхностей с помощью кисти и валика Обработка различных поверхностей грунтовками и пропитками с помощью кисти и валика Травление цементной штукатурки нейтрализующим раствором				
Необходимые умения	Наносить на поверхности олифу, грунтовки, пропитки и нейтрализующие растворы кистью или валиком Приготавливать нейтрализующие растворы				
Необходимые знания	Виды и свойства основных нейтрализующих растворов, грунтовок, пропиток Правила применения олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов Способы и правила нанесения олиф, грунтовок, пропиток и нейтрализующих растворов Виды и правила применения средств индивидуальной защиты, применяемых при травлении нейтрализующим составом Требования охраны труда при работе с олифами, грунтовками, пропитками и нейтрализующими растворами				

3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Приготовление и нанесение на поверхности клеевых составов	Код А/03.2	Уровень (подуровень) 2	квалификации
--------------	--	------------	------------------------	--------------

Трудовые действия	Приготовление клеевого состава Нанесение клеевого состава на поверхности
Необходимые умения	Приготавливать клей заданного состава и консистенции Получать ровную кромку при резке обоев вручную Наносить клеевой состав на поверхности кистями, валиками
Необходимые знания	Виды и основные свойства клеев, применяемых при производстве обойных работ Способы и правила приготовления клея Способы раскроя обоев вручную Категории качества поверхностей в зависимости от типов финишных покрытий

3.1.3. Трудовая функция

Трудовые действия	Нанесение окрасочных составов на вертикальные и горизонтальные поверхности кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом Приготовление окрасочных составов по заданной рецептуре Окрашивание поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом Вытягивание филенок без подтушевывания Нанесение на вертикальные и горизонтальные поверхности жидких обоев Окрашивание поверхностей по трафарету в один тон Окрашивание рам
Необходимые умения	Отмеривать и смешивать компоненты окрасочных составов по заданной рецептуре Подбирать колер при приготовлении окрасочных составов Пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения на поверхность лаков и красок Вытягивать филенки без подтушевывания Пользоваться инструментом и приспособлениями для нанесения жидких обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности Закреплять трафареты на поверхности Пользоваться инструментом и приспособлениями для фиксации трафарета на поверхности
Необходимые знания	Виды и основные свойства применяемых лакокрасочных материалов

Требования к качеству выполненных малярных работ
Способы и правила приготовления окрасочных составов
Способы и правила подбора колера
Способы и правила нанесения лаков и красок на поверхности вручную и механизированным способом
Способы и правила нанесения жидких обоев на вертикальные и горизонтальные поверхности
Устройство и правила эксплуатации машин, механизмов и механизированного инструмента для малярных работ (кроме агрегатов высокого давления)

Другие
характеристики

-

ЕТКС «МАЛЯР СТРОИТЕЛЬНЫЙ»

§ 95. Маляр строительный 2-го разряда

Характеристика работ. Выполнение простейших работ при окрашивании, оклеивании и ремонте поверхностей. Очистка поверхностей металлическими шпателями, скребками, щетками, ветошью, пылесосом, воздушной струей от компрессора. Сглаживание поверхностей лещадью, пемзой. Проолифливание поверхностей кистью и валиком. Подмазывание отдельных мест. Протравливание цементной штукатурки нейтрализующим раствором с приготовлением раствора. Соскабливание старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин. Предохранение поверхностей от набрызгов краски.

Должен знать: виды основных материалов, применяемых при производстве малярных и обоевых работ; способы подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание; назначение и правила применения ручного инструмента и приспособлений.

§ 96. Маляр строительный 3-го разряда

Характеристика работ. Выполнение простых работ по окрашиванию, оклеиванию и ремонту поверхностей. Вырезка сучьев и засмолов с расшивкой трещин. Приготовление и перетирка шпатлевочных составов. Шпатлевание поверхностей вручную. Разравнивание шпатлевочного состава, нанесенного механизированным способом. Грунтование поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом. Шлифование огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей. Покрытие поверхностей лаками на основе битумов вручную. Обрезка кромок обоев вручную. Нанесение клеевого состава на поверхности. Оклеивание стен бумагой. Варка клея.

Должен знать: основные требования, предъявляемые к качеству окрашивания; свойства основных материалов и составов, применяемых при производстве малярных и обоевых работ; способы подготовки поверхностей под окрашивание и оклеивание; устройство механизмов для приготовления и перемешивания шпатлевочных составов; способы варки клея и раскроя обоев.

5.3 Оценивание уровня освоения общих компетенций обеспечивается адекватностью содержания, технологий и форм итоговой аттестации. Оценивание уровня освоения профессиональных компетенций обеспечивается введением практико-ориентированных заданий.

Практический этап выполняется обучающимися в присутствии экзаменационной комиссии. Результаты выполнения практических квалификационных работ заносятся в протокол с указанием рекомендуемого разряда.

VI Содержание фонда оценочных средств

6.1. Для всех видов аттестации обучающихся на соответствие их учебных и профессиональных достижений требованиям адаптированной программы профессиональной подготовки по профессии **13450 «Маляр строительный»**, на основе профессионального стандарта разрабатываются контрольно - оценочные средства, позволяющие оценить знания, умения и уровень освоения общих и профессиональных компетенций. Фонд оценочных средств итоговой аттестации - разрабатывается и утверждается образовательным учреждением после предварительного положительного заключения работодателей.

VII Условия подготовки и процедура проведения итоговой аттестации

7.1. К итоговой аттестации допускаются обучающиеся, завершившие полный курс обучения по АОППО по профессии **13450 «Маляр строительный»** и успешно прошедшие все аттестационные испытания, предусмотренные образовательной программой. Необходимым условием допуска к итоговой аттестации выпускников является предоставление документов, подтверждающих освоение обучающимся всех профессиональных модулей (компетенций при изучении теоретического материала и прохождения практики по каждому из основных видов профессиональной деятельности). В том числе выпускник может представить портфолио, в котором содержатся отчеты о ранее достигнутых результатах, дополнительные сертификаты, свидетельства (дипломы) олимпиад, конкурсов, творческие работы по профессии, характеристики с мест прохождения производственной практики (дневник производственной практики).

7.2. Допуск выпускника к итоговой аттестации оформляется приказом директора по ОУ на основании решения Педагогического совета «ПТ им. О.В.Терёшкина»

7.3. Задания практического этапа и билеты разрабатывается преподавателем профессионального цикла совместно с мастером п/о по согласованию с работодателем и утверждается заместителем директора по учебно-методической работе, с учетом рекомендаций данных обучающимся по заключению ПМПК или индивидуальной программы реабилитации детей- инвалидов.

7.4. Процедура проведения квалификационного экзамена:

- Квалификационный экзамен (практический этап) проводится на предприятии.
- мастер производственного обучения под руководством заместителя директора МТО и ПО совместно с соответствующими работниками предприятий своевременно подготавливают необходимое, оборудование, рабочие места, материалы, заготовки, инструменты, приспособления, документацию и обеспечивают соблюдение норм и правил охраны труда.
- обучающимся сообщается порядок и условия выполнения работы, выдается необходимая техническая документация, а также наряд с указанием содержания и разряда работы, нормы времени, рабочего места.
- практическое задание выполняется обучающимися в присутствии экзаменационной комиссии. Результаты выполнения практического задания заносятся в протокол, составляется заключение, в котором даётся характеристика работы и указывается, какому разряду она соответствует.

7.5. Проведение квалификационного экзамена (теоретического этапа) проводится на открытом заседании экзаменационной комиссии. Порядок проведения теоретического этапа:

- 1) Выбор обучающимся экзаменационного билета;
- 2) Подготовка (15 мин)
- 3) Самопрезентация обучающегося (ФИО, представление портфолио);
- 4) Ответ на вопросы экзаменационного билета.
- 5) Решение теста и представление его экзаменационной комиссии.

7.6. Решения экзаменационной комиссии о результатах аттестации принимаются на закрытых заседаниях экзаменационной комиссии большинством голосов членов комиссии. При равном числе голосов голос председателя комиссии является решающим. Особое мнение членов экзаменационной комиссии отражается в протоколе.

7.7. В процессе проведения квалификационного экзамена по итогам профессионального обучения учитывается специфика психофизического состояния обучающегося с интеллектуальными нарушениями и уровень сложности итогового задания. Для оценки качества подготовки обучающихся с интеллектуальными нарушениями по профессиональным модулям привлекаются работодатели в качестве внештатных экспертов.

IX Критерии оценки уровня и качества подготовки выпускника

9.1. Критерии оценки уровня и качества подготовки у выпускника по профессии **13450 «Маляр строительный»**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалифика ции	код	наименование	уровень квалифи кации
A	Подготовка поверхностей к окрашиванию и оклеиванию обоями	2	A/01.2 /	Очистка поверхностей и предохранение от набрызгов краски	2
			A/02.2	Обработка поверхностей различными средствами и составами	2
			A/03.2	Приготовление и нанесение на поверхности клеевых составов	2
B	Выравнивание поверхностей перед окрашиванием или оклеиванием обоями	3	B/01.3	Шпатлевание поверхностей вручную	3
			B/02.3	Дополнительное шпатлевание поверхностей вручную и механизированным способом	3
			C	Выполнение работ средней сложности	3

				при окрашивании и оклеивании поверхностей	
			С/01.3	Окрашивание поверхностей вручную и механизированным способом	3
			С/02.3	Оклеивание поверхностей бумажными, виниловыми и текстильными обоями	3

Критерии оценки квалификационного экзамена (по билетам)

Профессия "13450 Маляр.

выпускник _____

группа _____ Дата _____

№ п/ п	Критерии оценки	Балл ы (макс)	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1. Самопрезентация (1-2 мин) - ФИО - имеющийся профессиональный опыт, умения, достижения	1									
1.1	Демонстрирует портфолио	1									
1.2	Тема по заданным в билете вопросам раскрыта исчерпывающе полно.	до 2									
1.3	Знание основных проблем по вопросам билета в их взаимосвязи в целостной системе знаний.	до 2									
1.4	Умение выделять главные положения в изученном материале, на основании фактов и примеров, обобщать, делать выводы, устанавливать внутрипредметные связи, применять полученные знания на практике.	до 2									
1.5	Знает требования техники безопасности при выполнении отделочных работ	до 2									
1.6	Знает способы контроля на этапах выполнения отделки, способы выявления дефектов, их предупреждения и устранения	до 2									
1.7	Система знаний свидетельствует о готовности студента решать задачи профессиональной деятельности	до 2									
	Итого:	14									

ФИО члена комиссии _____

Количественная оценка	Уровень освоения компетенций	Качественная оценка
10 и меньше	Низкий (частичный)	3(удов)
11-12	Средний (достаточный)	4(хорошо)
13-14	Высокий (полный)	5(отлично)

Критерии оценки квалификационного экзамена (тест)



Оценочный лист выполнения ИА

Выполнение выпускной квалификационной работы

Эксперт _____

ВПКР по профессии «13450 Маляр строительный» - 2 разряд

группа _____ Дата _____

Каждый показатель оценивается по 3-х бальной шкале:

2-показатель проявляется полностью, 1-частично, 0-не проявляется

№ п/ п	Ф.И.О. студента	№ варианта	Показатели							Сумма баллов	Оценка выполнил/н е выполнил
			1	2	3	4	5	6	7		
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											

Подпись эксперта _____

Баллы от 12-14 – оценка 5

от 9-11-оценка 4

от 8-7-оценка 3

Критерии оценивания :

1. Организация рабочего места (подбор инструмента, материалов, приспособлений)
2. Выполнение работы в соответствии с техническими требованиями;
3. Культура труда (аккуратность, бережное отношение к инструменту, материалам, экономный расход материалов);
4. Соблюдение правил ТБ (выполнение требований согласно СНиП – применение СИЗ, работа с исправным инструментом, соблюдение электро- и пожарной безопасности)
5. Выполнение установленных норм времени



Оценочный лист выполнения ИА

Выполнение выпускной квалификационной работы

Эксперт _____

ВПКР по профессии «13450 Маляр строительный» - 3 разряд

группа _____ Дата _____

Каждый показатель оценивается по 3-х бальной шкале:

2-показатель проявляется полностью, 1-частично, 0-не проявляется

№ п/ п	Ф.И.О. студента	№ варианта	Показатели							Сумма баллов	Оценка выполнил/н е выполнил
			1	2	3	4	5	6	7		
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											

Подпись эксперта _____

Баллы от 12-14 –оценка 5

от 9-11-оценка 4

от 8-7-оценка 3

Критерии оценивания :

1. Организация рабочего места (подбор инструмента, материалов, приспособлений)
2. Технология выполнения работ (правильное соблюдение последовательности всех технологических операций)
3. Проверка качества выполнения работ (умение работать с контрольно-измерительным инструментом)
4. Культура труда (аккуратность, бережное отношение к инструменту, материалам, экономный расход материалов)
5. Соблюдение правил ТБ (выполнение требований согласно СНиП – применение СИЗ, работа с исправным инструментом, соблюдение электро- и пожарной безопасности)
6. Выполнение установленных норм времени

Х Порядок присвоения квалификации и выдача документа об образовании

10.1 При рассмотрении комиссией вопроса о присвоении тарифного разряда по профессии и выдаче документа об уровне образования необходимо учитывать в комплексе и оценивать взвешенно: доклад обучающегося на ответы билета, ответы на дополнительные вопросы, итоги успеваемости и посещаемости по предметам учебного плана, выполнение программы производственного обучения, результаты практической квалификационной работы, данные производственной характеристики.

10.2 Выпускникам по АОППО по профессии **13450 «Маляр строительный»**, успешно прошедшим итоговую аттестацию выдается свидетельство о квалификации по профессии **13450 «Маляр строительный»**. Основанием для выдачи свидетельства является решение экзаменационной комиссии. Свидетельство вместе с приложением к нему выдается не позднее 10 дней после даты приказа об отчислении выпускника.

10.3 Лицу, не завершившему образование по адаптированной программе профессионального обучения, не прошедшему итоговой аттестации или получившему на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, выдается справка установленного образца об обучении в образовательном учреждении.

10.4 Протоколы итоговой аттестации выпускников и сводные ведомости итоговых оценок по изученным дисциплинам хранятся 75 лет в архиве ГАПОУ СО "Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина».

10.5 Ежегодный отчет о работе экзаменационной комиссии обсуждается на педагогическом совете ГАПОУ СО «Полипрофильный техникум им. О.В.Терёшкина».

**Перечень заданий практической квалификационной работы
по профессии 13450«Маляр строительный»**

1.Перечень заданий по 2 квалификационному разряду:

- Подмазывание отдельных мест.
- Соскабливание старой краски с расшивкой трещин и расчисткой выбоин.

2. Перечень заданий по 3 квалификационному разряду:

- Приготовление и перетирка шпатлевочных составов.
- Шпатлевание поверхностей вручную.
- Грунтование поверхностей кистями, валиками, краскопультами с ручным приводом.
- Шлифование огрунтованных, окрашенных и прошпатлеванных поверхностей.
- Нанесение клеевого состава на поверхности.

Перечень экзаменационных билетов

Билет №1

1. Общие сведения о малярных работах
2. Окраска поверхности клеевыми составами
3. Техника безопасности при работе с краскопультом
4. Практическое задание:

При окрашивании комнаты водными составами краскопультом, состав перестал засасываться насосом.

- А) Объясните причины
- Б) Ваши действия по устранению причин

Билет №2

1. Общие требования к подготовке оснований
2. Окраска поверхностей водными составами
3. Уход за кистями и валиками
4. Практическое задание:

При оклеивании стены обоями через сутки обои частично отпали.

- А) Объясните причины
- Б) Ваши действия по устранению причин

Билет №3

1. Ручные инструменты и приспособления для подготовки оснований.
2. Окраска поверхностей неводными составами
3. Средства индивидуальной защиты
4. Практическое задание:

После оштукатуривания поверхности остался раствор. Что с ним делать?

- А) Объясните причины
- Б) Ваши действия по устранению причин

Билет №4

1. Грунтование поверхности
2. Окрашивание панелей и фризов
3. Виды инструктажей
4. Практическое задание:

При оклеивании стен бумажными обоями через несколько дней проступило несколько ржавых пятен.

- А) Объясните причины появления пятен
- Б) Каким способом устранить этот дефект

Билет №5

- 1.Шпатлевание поверхности
- 2.Окрашивание больших поверхностей валиками и кистями
- 3.ТБ при малярных работах
- 4.Практическое задание:
После окрашивания стены водным составом на поверхности видны пятна
А)Объясните причины появления пятен
Б)Каким способом устранить этот дефект

Билет №6

- 1.Подготовка поверхностей к окрашиванию, отделанных ГКЛ.
- 2.Уход за кистями и валиками
- 3.Организация рабочего места маляра
- 4.Практическое задание:
При провешивании поверхности лазерным уровнем, произошла ошибка при установке и в связи с этим на ровную поверхность набросили больше раствора.
А) Объясните причины
Б) Ваши действия по устранению причин

Билет №7

- 1.Требования , предъявляемые к поверхности перед началом малярных работ.
- 2.Обои и их разновидности
- 3.ТБ при выполнении подготовки поверхности к окрашиванию.
- 4.Практическое задание:
Зачем подмазывать трещины на поверхности, если в дальнейшем придется шпатлевать всю поверхность.
А) Дайте объяснение и аргументируйте

Билет №8

- 1.Декоративная отделка поверхности
- 2.Окрашивание деревянной поверхности
- 3.Опасные и вредные производственные факторы
- 4.Практическое задание:
После очистки поверхности у рабочего слезятся глаза и появляется раздражение на коже.
А) Объясните причины
Б) Ваши действия по оказанию помощи.

Билет №9

- 1.Возможные дефекты при окрашивании поверхности водными составами и способы их устранения.
2. Декоративные малярные составы
- 3.Требования к спецодежде маляра
- 4.Практическое задание:
Сколько понадобится вододисперсионной краски для окрашивания комнаты площадью 18м², если расход краски на 1м² составляет 200гр.

