



Негосударственное образовательное частное учреждение дополнительного профессионального образования "Центр дополнительного образования "101 курс"

(НОЧУ ДПО «ЦДО «101 курс»)

127015, г. Москва, ул. Новодмитровская, д.5 А, стр.2, 608 офис
Тел. (495) 989-21-25. ИНН/КПП 7701360438/771501001
ОГРН 1087799006679 ОКПО 86514582 ОКВЭД 80.42

Утверждаю:
Ректор НОЧУ ДПО «ЦДО «101курс»



/Шукайло О. Е.

2024 год

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
«Штукатурно-малярные работы»

город Москва

Программа разработана в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 1 июля 2013 г. № 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам".

Повышение квалификации слушателей, осуществляемое в соответствии с программой, проводится с использованием модульного принципа построения учебного плана с применением различных образовательных технологий, в том числе дистанционных образовательных технологий и электронного обучения в соответствии с законодательством об образовании.

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации, разработана образовательной организацией в соответствии с законодательством Российской Федерации, включает все модули, указанные в учебном плане.

Содержание оценочных и методических материалов определяется образовательной организацией самостоятельно с учетом положений законодательства об образовании Российской Федерации.

Структура дополнительной профессиональной программы соответствует требованиям Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам, утвержденного приказом Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. № 499.

Объем дополнительной профессиональной программы вне зависимости от применяемых образовательных технологий, должен быть не менее 16 академических часов. Сроки ее освоения определяются образовательной организацией самостоятельно.

Формы обучения слушателей (очная, очно-заочная, заочная) определяются образовательной организацией самостоятельно.

К освоению дополнительных профессиональных программ допускаются:

- лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование;
- лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Для определения структуры дополнительной профессиональной программы и трудоемкости ее освоения может применяться система зачетных единиц. Количество зачетных единиц по дополнительной профессиональной программе устанавливается организацией.

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ: лекции, практические и семинарские занятия, лабораторные работы, круглые столы, мастер-классы, мастерские, деловые игры, ролевые игры, тренинги, семинары по обмену опытом, выездные занятия, консультации, выполнение аттестационной, дипломной, проектной работы и другие виды учебных занятий и учебных работ, определенные учебным планом.

Аннотация

Учебный курс «Штукатурно-малярные работы» предназначен для лиц, желающих обучиться самостоятельно выполнять штукатурные и малярные работы. Все знания, которые будут получены на лекционных занятиях, слушатели смогут закрепить на практике под руководством опытных специалистов-отделочников. У слушателей будет возможность освоить технику работы с измерительными и режущими инструментами, гипсокартоном, плиткой, лакокрасочными материалами.

Учебный курс штукатуров-маляров позволит слушателям познакомиться с содержанием и организацией строительных и отделочных работ, терминологией, строительными нормами, классификацией инструментов, применяемых в строительстве и при выполнении отделочных работ. Также слушатели учебного курса мастеров отделочных работ ознакомятся с классификацией, общими характеристиками и применением строительных и отделочных материалов, применение в строительстве сухих смесей, краски, выполнением штукатурно-малярных работ.

Слушателям курса, успешно окончившим обучение, выдается удостоверение установленного образца.

1. Общие сведения

Цель обучения

- 1.1. Формирование навыков работы с отделочными материалами;
- 1.2. Обучение технологии выполнения отделочных работ;
- 1.3. Ознакомление со строительными нормами;
- 1.4. Обучение правильному расчету выполняемых работ.

Планируемый результат обучения:

лица, успешно освоившие программу курса, должны обладать знаниями в области штукатурно-малярных работ, в области техники укладки настенной и напольной плитки, в области монтажа каркасно-обшивочных конструкций.

Совершенствуемые компетенции:

№	Компетенция	Направление подготовки
		ФГОС СПО 08.01.25 Мастер отделочных строительных и декоративных работ Приказ Минобрнауки России от 09.12.2016 № 1545 (ред. от 17.12.2020) Зарегистрировано в Минюсте России 22 декабря 2016 г. № 44900 КОД Компетенции
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-1.1.
2	Приготавливать обычные и декоративные штукатурные растворы, и смеси в соответствии с установленной рецептурой, безопасными условиями труда и охраной окружающей среды.	ПК-1.2.

3	Производить оштукатуривание поверхностей различной степени сложности вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	ПК-1.3.
7	Выполнять подготовительные работы при производстве малярных и декоративных работ в соответствии с заданием и требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и охраны окружающей среды.	ПК-3.1.
8	Приготавливать составы для малярных и декоративных работ по заданной рецептуре с соблюдением безопасных условий труда и охраны окружающей среды.	ПК-3.2.
9	Выполнять грунтование и шпатлевание поверхностей вручную и механизированным способом с соблюдением технологической последовательности выполнения операций и безопасных условий труда.	ПК-3.3.
10	Окрашивать поверхности различными малярными составами, используя необходимые инструменты, приспособления и оборудование, с соблюдением безопасных условий труда.	ПК-3.4.

Совершенствуемые компетенции в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта (по профессии 16.055 Штукатур (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 10 марта 2015 г. № 148н)):

№	Компетенция	Направление подготовки
		Штукатур (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 15 июня 2020 №336н)
1.	Оштукатуривание поверхности зданий и сооружений вручную и механизированным способом	А/01.2. Подготовка поверхностей под оштукатуривание
		А/02.3. Приготовление штукатурных растворов и смесей
		А/03.3. Выполнение штукатурных работ по отделке внутренних и наружных поверхностей зданий и сооружений ручным способом

Совершенствуемые компетенции в соответствии с трудовыми функциями профессионального стандарта (по профессии 16.046 Маляр строительный (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 июля 2020 г. № 443н)):

№	Компетенция	Направление подготовки
		Маляр строительный (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 22 июля 2020 г. № 443н)
1	Подготовка поверхностей к окрашиванию и оклеиванию обоями	А/01.2 Очистка поверхностей и предохранение от набрызгов краски
		А/02.2 Обработка поверхностей различными средствами и составами

		А/03.2 Приготовление и нанесение на поверхности клеевых составов
2	Выравнивание поверхностей перед окрашиванием или оклеиванием обоями	В/01.3 Шпатлевание поверхностей вручную
		В/02.3 Дополнительное шпатлевание поверхностей вручную и механизированным способом
3	Выполнение работ средней сложности при окрашивании и оклеивании поверхностей	С/01.3 Окрашивание поверхностей вручную и механизированным способом
		С/02.3 Оклеивание поверхностей бумажными, виниловыми и текстильными обоями

Лица, прошедшие обучение по программе «Штукатурно-малярные работы»:

1. правила безопасности при работе;
2. технологию выполнения штукатурных работ;
3. технологию производства малярных работ;

Должны уметь:

1. выполнять работы по оштукатуриванию стен;
2. выполнять работы по окрашиванию и оклеиванию поверхностей;

Категория обучающихся:

Начинающие специалисты и лица без опыта, желающие освоить технологии проведения внутренней отделки помещений.

Итоговая аттестация:

В форме зачета на базе правильных ответов:

- на контрольные вопросы в рамках учебной программы;
- выполненных в процессе обучения практических работ.

2. Организационно-педагогические условия реализации программы

Объем программы:

- 56 академических часов (академический час – 45 минут, режим занятий – от 4 до 8 академических часов в день).

Форма обучения: очная.

Требования к предварительной подготовке:

- не требуется.

1. Обучение проводится в оборудованном учебном кабинете с использованием учебно-материальной базы и оснащения.
2. Продолжительность академического часа практических занятий должна составлять 45 минут.

Для реализации программы задействован следующий кадровый потенциал:

Преподаватели учебных дисциплин – обеспечивается необходимый уровень компетенции преподавательского состава, включающий высшее профессиональное образование в области соответствующей дисциплины программы, для реализации эффективных методик преподавания, предполагающих проверку решений слушателями ситуационных задач. Административный персонал – обеспечивает условия для эффективной работы педагогического коллектива, осуществляет контроль и текущую организационную работу.

Информационно-технологический персонал - обеспечивает функционирование информационной структуры (включая ремонт техники, оборудования, иного технического обеспечения образовательного процесса, поддержание сайта и т.п.).

3. Учебный план курса:

№ п/п	Наименование дисциплин	Всего часов	Из них:		Форма ПА
			Лекции	Практические занятия	
1	2	3	4	6	7
1	Модуль №1. Содержание и организация строительных работ.	4	4	-	
2	Модуль №2. Основные направления строительных работ и применяемые материалы.	4	4	-	
3	Модуль №3. Работа с измерительным инструментом.	2	-	2	
4	Модуль №4. Шпаклёвочные работы.	10	2	8	
	Промежуточная аттестация М1-М8	1	1		Зачет
5	Модуль №5. Штукатурка наружных стен.	8	1	7	
6	Модуль №6. Штукатурка внутренних стен.	10	2	8	
7	Модуль №7. Работа с лакокрасочными материалами для наружных работ	5	1	4	
8	Модуль №8. Работа с лакокрасочными материалами для внутренних работ.	10	1	9	
	Итоговая аттестация	2		2	Зачет
	Итого	56	16	40	

4.Календарный учебный график

Календарный учебный график при реализации программы 4 часа в день.

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Дни освоения программы													
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Модуль №1. Содержание и организация строительных работ.	4	4													
2	Модуль №2. Основные направления строительных работ и применяемые материалы.	4		4												
3	Модуль №3. Работа с измерительным инструментом.	2			2											
4	Модуль №4. Шпаклёвочные работы.	10			2	4	4									
	Промежуточная аттестация М1-М8	1						1								
5	Модуль №5. Штукатурка наружных стен.	8						3	4	1						
6	Модуль №6. Штукатурка внутренних стен.	10								3	4	3				
7	Модуль №7. Работа с лакокрасочными материалами для наружных работ	5										1	4			
8	Модуль №8. Работа с лакокрасочными материалами для внутренних работ.	10												4	4	2
	Итоговая аттестация	2														2
	Итого	56	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

Календарный учебный график при реализации программы 8 часов в день

№ п/п	Наименование тем	Всего часов	Дни освоения программы							
			1	2	3	4	5	6	7	
1	Модуль №1. Содержание и организация строительных работ.	4	4							
2	Модуль №2. Основные направления строительных работ и применяемые материалы.	4	4							
3	Модуль №3. Работа с измерительным инструментом.	2		2						
4	Модуль №4. Шпаклёвочные работы.	10		6	4					
	Промежуточная аттестация М1-М8	1			1					
5	Модуль №5. Штукатурка наружных стен.	8			3	5				
6	Модуль №6. Штукатурка внутренних стен.	10				3	7			
7	Модуль №7. Работа с лакокрасочными материалами для наружных работ	5					1	4		
8	Модуль №8. Работа с лакокрасочными материалами для внутренних работ.	10							4	6
	Итоговая аттестация	2								2
	Итого	56	8	8	8	8	8	8	8	8

5. Рабочие программы учебных дисциплин

Рабочая программа учебной дисциплины

Модуль 1. Содержание и организация строительных работ

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Содержание и организация строительных работ	4	0	4	Зачет

Форма проведения занятия – лекция.

Количество учебного времени – 4 академических часа.

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- стройка и её терминология;
- инструменты, применяемые в строительстве.

Рабочая программа учебной дисциплины
Модуль 2. Основные направления строительных работ и применяемые материалы

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Основные направления строительных работ и применяемые материалы	4	0	4	Зачет

Форма проведения занятия – лекция

Количество учебного времени – 4 академических часа

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- строительные материалы;
- отделочные материалы для строительных работ;
- сухие смеси в строительстве;
- гипсокартон в строительстве;
- плитка в строительстве;
- штукатурно-малярные работы;
- техника безопасности и сметные нормы в строительстве.

Рабочая программа учебной дисциплины
Модуль 3. Работа с измерительным инструментом

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Работа с измерительным инструментом.	0	2	2	Зачет

Форма проведения занятия – практические занятия.

Количество учебного времени – 2 академических часа.

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- подготовка инструмента к работе и работа с ними;
- разметка поверхности стены при помощи лазерного инструмента и чертежа.

Рабочая программа учебной дисциплины
Модуль 4. Шпаклевочные работы

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Шпаклевочные работы	2	8	10	Зачет

Форма проведения занятия – лекция, практические занятия.

Количество учебного времени – 10 академических часов.

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- подготовка стен потолков под шпаклёвку;
- приготовление шпаклевки;
- шпаклевка стен по штукатурке;
- шпаклевка стен по КГЛ;
- шпаклевка потолков;
- шпаклёвка способы.

**Рабочая программа учебной дисциплины
Модуль 5. Штукатурка наружных стен**

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Штукатурка наружных стен.	1	7	8	Зачет

Форма проведения занятия – лекция, практические занятия.

Количество учебного времени – 8 академических часов.

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- подготовка поверхности стены и инструмента к работе;
- работа с сухими смесями при штукатурке;
- особенности при работе с наружной штукатуркой;
- изготовление рустов, дверных и оконных проёмов.

**Рабочая программа учебной дисциплины
Модуль 6. Штукатурка внутренних стен**

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Штукатурка внутренних стен	2	8	10	Зачет

Форма проведения занятия – лекция, практические занятия.

Количество учебного времени – 10 академических часов.

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- подготовка поверхности стены и инструмента к работе;
- установка малок, маяков на сложных поверхностях;
- провешивание на сложных поверхностях;
- штукатурка стен, потолков;
- штукатурка простая;
- штукатурка улучшенная;
- штукатурка высококачественная;
- изготовление и выравнивание наружных и внутренних углов;
- изготовление наружных и внутренних углов из ГКЛ.

**Рабочая программа учебной дисциплины
Модуль 7. Работа с лакокрасочными материалами для наружных работ**

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Работа с лакокрасочными материалами для наружных работ	1	4	5	Зачет

Форма проведения занятия – лекция, практические занятия.

Количество учебного времени – 5 академических часов.

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- подготовка поверхности и инструмента к работе;
- работа с лаками и красками на наружных поверхностях;
- окраска стен различными составами;
- ремонт проблемных мест.

Рабочая программа учебной дисциплины
Модуль 8. Работа с лакокрасочными материалами для внутренних работ

№ п/п	Наименование темы курса	Лекции	Практические занятия	Всего часов	Форма П. А.
1	Работа с лакокрасочными материалами для внутренних работ	1	9	10	Зачет

Форма проведения занятия – лекция, практические занятия

Количество учебного времени – 10 академических часов.

Перечень основных вопросов, подлежащих изучению:

- подготовка поверхности и инструмента к работе;
- работа с лаками и красками на внутренних поверхностях;
- грунтовка стен различными составами;
- подготовка стен под обои;
- наклейка обоев в стык;
- наклейка обоев внахлест;
- сложная комбинированная наклейка обоев;
- ремонт проблемных мест.

6. Формы аттестации и оценочные материалы:

Образовательная организация несет ответственность за качество подготовки слушателей и реализацию дополнительной профессиональной программы в полном объеме в соответствии с учебным планом.

Оценка качества освоения дополнительной профессиональной программы слушателей включает текущий контроль успеваемости и итоговую аттестацию.

Конкретные формы и процедуры текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации и итоговой аттестации слушателей устанавливаются образовательной организацией самостоятельно.

Слушателям, успешно освоившим дополнительную профессиональную программу и прошедшим итоговую аттестацию, **выдается удостоверение о повышении квалификации**.

Слушателям, не прошедшим итоговой аттестации или получившим на итоговой аттестации неудовлетворительные результаты, а также лицам, освоившим часть дополнительной профессиональной программы и (или) отчисленным из образовательной организации, выдается справка об обучении или о периоде обучения по образцу, самостоятельно устанавливаемому образовательной организацией.

Итоговая аттестация проводится по форме тестирования в соответствии с учебным планом.

Результаты итоговой аттестации слушателей в соответствии с формой итоговой аттестации, установленной учебным планом, выставляются по двух бальной шкале («зачтено\не зачтено»).

7. Оценочные материалы

Примеры вопросов для промежуточной аттестации М1-М8

1. Перечислите виды черновой отделки.
2. Этапы подготовки потолка под покраску.
3. Виды грунтовок, область применения, время высыхания.

4. Способы выравнивания пола. В каких ситуациях какой вид выравнивания применяется?
5. Перечислите основные виды отделочных работ и их очередность.
6. Способы подведения откосов к оконным и балконным блокам.
7. Перечислите виды сухих смесей при отделочных работах.
8. Перечислите инструменты, используемые при штукатурно-малярных работах и случаи их применения.
9. Опишите алгоритм поклейки обоев.

Примеры вопросов и практических задач для итоговой аттестации. Итоговая аттестация проводится в форме тестирования.

1. Виды красок, различия эмульсионных красок, способы их применения.
2. Виды облицовочной плитки, особенности монтажа и условий эксплуатации.
3. Опишите алгоритм монтажа цементной стяжки.
4. Опишите алгоритм монтажа сухой стяжки.
5. Виды грунтовок, область применения, время высыхания.
6. Способы выравнивания пола. В каких ситуациях какой вид выравнивания применяется?
7. Перечислите основные виды отделочных работ и их очередность.