

АННОТАЦИЯ
к ОПОП по профессии
08.01.06 Мастер сухого строительства

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Нормативно-правовые основы разработки основной профессиональной образовательной программы

Основная профессиональная образовательная программа ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж» - комплекс нормативно-методической документации, регламентирующий содержание, организацию и оценку качества подготовки обучающихся и выпускников по профессии по **08.01.06 Мастер сухого строительства** квалификации:

- Штукатур
- Монтажник каркасно-обшивных конструкций

Нормативную правовую основу разработки основной профессиональной образовательной программы (далее - программа) составляют:

- Закон Российской Федерации от 29.12.2012г. г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Федеральный государственный образовательный стандарт (ФГОС) по профессии среднего профессионального образования (СПО) 08.01.06 Мастер сухого строительства;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.03.2015г. № 247 "О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования"
- Примерная основная профессиональная образовательная программа начального профессионального образования по профессии 08.01.06 Мастер сухого строительства;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29.10.2013г. № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования»;
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 05.06.2014 N 632 "Об установлении соответствия профессий и специальностей среднего профессионального образования, перечни которых утверждены приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 г. N 1199, профессиям начального профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 354, и специальностям среднего профессионального образования, перечень которых утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 28 сентября 2009 г. N 355" (Зарегистрировано в Минюсте России 08.07.2014 N 33008).
- Приказ Министерства образования и науки российской Федерации от 28.05.2014г. № 594 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ».
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 22.08.2014г. № 1039 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования».
- Приказ Министерства образования и науки от 18.04.2013г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования».

- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 16.08.2013г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 26.12.2013г. № 1400 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования».
- Устав Государственного областного автономного профессионального образовательного учреждения «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.04.2013г. № 291 «Об утверждении Положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования».
- Нормативно-методические документы ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение по итоговому контролю учебных достижений обучающихся при реализации федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования в пределах основных профессиональных образовательных программ начального профессионального образования, реализуемых в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Правила приема граждан в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение по организации производственной практики обучающихся ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж» на опасных производственных объектах, подконтрольных Ростехнадзору России
- Положение о разработке и утверждении основной профессиональной образовательной программы (ОПОП): учебных планов, рабочих программ учебных дисциплин и профессиональных модулей, программ учебной и производственной практики в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение об учебной практике (производственном обучении) и производственной практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж»..
- Положение о сотрудничестве с работодателями по разработке вариативной части ФГОС по профессиям реализуемых в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение по планированию и организации самостоятельной работы обучающихся в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение о выпускной письменной экзаменационной работе обучающегося в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение по планированию, организации и проведению лабораторных работ и практических занятий в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение о формах, периодичности и порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение о фонде оценочных средств в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение об учебном кабинете, лаборатории, полигоне, мастерской в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».
- Положение о библиотеке и доступе к информационным ресурсам сети «Интернет» в ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж».

Целью разработки ОПОП ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж» является методическое обеспечение реализации ФГОС СПО по профессии **08.01.06 Мастер сухого строительства** с учетом подготавливаемого профиля:

- Штукатур
- Монтажник каркасно-обшивных конструкций

Основными задачами ОПОП ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж» являются:

- формирование компетентного подхода к подготовке кадров как основы для реализации ФГОС. Совместная работа с работодателями должна включать все виды взаимодействия в ключе модернизации образовательного процесса;

- формирование социокультурной среды, создание условий необходимых для всестороннего развития и социализации личности, сохранения здоровья обучающихся;

- формирование развития воспитательного компонента образовательного процесса, включая развитие самоуправления, участия обучающихся в работе общественных организаций, спортивных и творческих клубов.

1.2. Нормативный срок освоения программы

Нормативный срок освоения программы, подготовки по профессии 08.01.06 Мастер сухого строительства при очной форме получения образования:

- на базе основного общего образования – 2 года 10 месяцев.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКОВ И ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

2.1. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускника:

- выполнение столярно-плотничных, штукатурных, облицовочных и малярных работ при деревообработке, производстве изделий из дерева, строительстве, отделке, ремонте и реконструкции зданий и сооружений всех типов.

Объекты профессиональной деятельности выпускника:

- здания и сооружения, их элементы;
- материалы для столярных и отделочных строительных работ;
- технологии столярных и отделочных строительных работ;
- строительные машины, средства малой механизации;
- деревообрабатывающие станки, инструменты и приспособления для столярных и отделочных строительных работ;
- схемы производства столярных и отделочных строительных работ.

2.2. Виды профессиональной деятельности и компетенции

Виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции выпускника:

- Выполнение штукатурных работ.
- Выполнение малярных работ.
- Монтаж каркасно-обшивных конструкций

Код	Наименование
ВПД 2	Выполнение штукатурных работ
ПК 2.1	Выполнять подготовку поверхностей под оштукатуривание
ПК 2.2	Выполнять оштукатуривание поверхностей
ПК 2.3	Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей
ВПД 5	Выполнение малярных работ
ПК 5.1	Выполнять подготовку поверхностей под окрашивание
ПК 5.2	Выполнять окрашивание внутренних и наружных поверхностей
ПК 5.3	Выполнять ремонт окрашенных поверхностей
ВПД 6	Монтаж каркасно-обшивных конструкций
ПК 6.1	Подготовка существующих конструкций и их поверхностей
ПК 6.2	Монтаж каркасов с обшивкой каркасов отделочными листовыми материалами
ПК 6.3	Раскрой и монтаж пазогребневых плит
ПК 6.4	Устройство полов из самонивелирующиеся смесей
ПК 6.5	Монтаж сборных оснований пола
ПК 6.6	Устройство бескаркасных облицовок
ПК 6.7	Монтаж каркасов сложных конструкций с их обшивкой
ПК 6.8	Выполнение штукатурных работ с использованием сухих строительных смесей
ПК 6.9	Выполнение ремонтных работ
ПК 6.10	Пооперационный контроль качества выполняемых работ, освидетельствование скрытых работ

Общие компетенции выпускника

Код	Наименование
ОК 1	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
ОК 2	Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
ОК 3	Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
ОК 4	Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
ОК 5	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 6	Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

3. Учебно-методические комплексы по дисциплинам и профессиональным модулям:

Для реализации ОПОП по специальности 08.01.06 Мастер сухого строительства преподавателями разработаны и внедрены в образовательный процесс:

программы общепрофессиональных дисциплин:

ОП.01 Строительное черчение

ОП.02 Материаловедение

ОП.03 Электротехника

ОП.04 Экономика организаций

ОП.05 Основы строительного производства

ОП.06 Охрана труда

ОП.07 Безопасность труда

программы профессиональных модулей:

ПМ.02 Выполнение штукатурных работ.

ПМ.05 Выполнение малярных работ.

ПМ.06 Монтаж каркасно-обшивных конструкций

ФК.00 Физическая культура

программы практик:

Программа учебной практики (производственное обучение)

Программа производственной практики

ОП.01. Строительное черчение

1.1. Область применения примерной программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.06 Мастер сухого строительства по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства, деревообработки.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области строительства.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 Общепрофессиональный цикл.

Дисциплина является практико-ориентированной. Сформированные в результате освоения программы знания и умения являются базовыми структурными элементами для компетенций, формируемых в профессиональных модулях.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- выполнять эскиз деталей с обмером и нанесением размеров;
- читать строительные чертежи с условными обозначениями, схемы;
- читать чертежи планов, разрезов и фасадов зданий;
- выполнять технические рисунки строительных изделий и конструкций;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- линии чертежа и их назначение, масштабы чертежей;
- маркировку строительных чертежей;
- назначение и виды чертежей планов, разрезов и фасадов зданий

1.4. Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 150 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 100 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 50 часов.

ОП. 02. Материаловедение

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.06 Мастер сухого строительства по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области строительства, деревообработки.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 Общепрофессиональный цикл.

Дисциплина является практико-ориентированной. Сформированные в результате освоения программы знания и умения являются базовыми структурными элементами для компетенций, формируемых в профессиональных модулях.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- рационально и комплексно использовать строительные и отделочные материалы;
- определять породы древесины;
- изготавливать различные виды заготовок с различными профилями;
- отличать по внешним признакам шпон, фанеру, фанерные плиты, древесные плиты и древесноволокнистые плиты;
- готовить простые и сложные растворы и растворные смеси для штукатурных и облицовочных работ;
- приготавливать различные малярные составы для подготовки и отделки поверхностей и профессионально их использовать;
- подбирать виды стекол и обои в соответствии с назначением помещений;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- свойства древесины;
- пороки древесины и способы их устранения;
- правила хранения и способы сушки древесины;
- предохранение древесины от гниения, разрушения насекомыми и от возгорания;
- виды листовых, пленочных и облицовочных материалов, их свойства и применение;
- свойства вяжущих строительных материалов;
- виды штукатурных и облицовочных растворов и модифицированных смесей;
- виды стекол, свойства, применение;
- свойства, виды, характеристику и назначение малярных составов;
- виды материалов для обоевых работ.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;
самостоятельной работы обучающегося 20 часов.

ОП.03. Электротехника

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.06 Мастер сухого строительства по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области строительства, деревообработки.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 Общепрофессиональный цикл.

Дисциплина является практико-ориентированной. Сформированные в результате освоения программы знания и умения являются базовыми структурными элементами для компетенций, формируемых в профессиональных модулях.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- определять виды, элементы электрических цепей на электрических схемах;
- графически изображать электрические цепи с активными и реактивными элементами;
- составлять техническую характеристику прибора по его шкале;
- определять коэффициент трансформации и расположение трансформатора на электрических схемах;
- условно изображать на электрических схемах электрические машины;
- определять виды и расположение электронных приборов на электрических схемах;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- условные обозначения на электрических схемах;
- основные характеристики электрического тока;
- виды магнитных материалов и характеристики магнитного поля;
- виды и принцип работы электроизмерительных приборов;
- устройство и принцип действия трансформаторов;
- принцип действия электрических машин постоянного и переменного тока;
- электронные приборы и их устройство.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 20 часов.

ОП.04. Экономика организаций

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.06 Мастер сухого строительства по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 Общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- описывать действия рынка, основные формы заработной платы и стимулирования труда, инфляцию, основные статьи госбюджета;
- объяснять причины неравенства доходов, виды инфляции;
- приводить примеры факторов производства, организаций разных организационных форм;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- функции денег, причины различий в уровне оплаты труда, основные виды налогов, виды ценных бумаг, факторы экономического роста.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;
самостоятельной работы обучающегося 20 часов.

ОП.05. Основы строительного производства

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.06 Мастер сухого строительства по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области строительства, деревообработки.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 Общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- различать виды зданий и сооружений и их конструктивные элементы;
- читать рабочие чертежи планов этажей, разрезов, фасадов зданий;
- соблюдать технологическую последовательность выполнения строительных работ;
- выполнять расчет расхода строительных материалов;
- руководствоваться строительными нормами и правилами, государственными стандартами и проектом производства работ на столярные, монтажные и отделочные работы;
- контролировать и анализировать эффективность использования рабочего времени;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- классификацию и требования, предъявляемые к зданиям и сооружениям по объемно-планировочному и конструктивному решению;
- правила чтения строительных чертежей;
- основные конструктивные и архитектурные элементы зданий и сооружений;
- последовательность строительных и отделочных работ;
- типовые технологические карты на выполнение столярно-монтажных и отделочных работ;
- строительные нормы и правила, государственные стандарты на столярно-монтажные и отделочные работы

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 20 часов.

ОП.06. Охрана труда

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.06 Мастер сухого строительства по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

Программа учебной дисциплины может быть использована в дополнительном профессиональном образовании и профессиональной подготовке работников в области строительства, деревообработки.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 Общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь**:

- выполнять устройство временных ограждений и тротуаров на строительной площадке, правильно складировать материалы;
- использовать сигнальные цвета и знаки безопасности;
- безопасно для жизни и здоровья выполнять столярно-монтажные и отделочные работы;
- безопасно работать с электрифицированным инструментом и на станках;
- обезопасить себя от поражения электрическим током;
- обеспечивать пожарную безопасность на производстве;
- оказывать первую доврачебную помощь;
- различать виды зданий и сооружений и их конструктивные элементы;
- читать рабочие чертежи планов этажей, разрезов, фасадов зданий;
- соблюдать технологическую последовательность выполнения строительных работ;
- выполнять расчет расхода строительных материалов;
- руководствоваться строительными нормами и правилами, государственными стандартами и проектом производства работ на столярные, монтажные и отделочные работы;
- контролировать и анализировать эффективность использования рабочего времени;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать**:

- виды инструктажей;
- нормативные документы по охране труда;
- виды контроля над соблюдением законодательных нормативных актов по охране труда;
- устройство ограждений, освещений, временных дорог, коммуникаций;
- правила складирования материалов;
- требования охраны труда при столярно-плотничных, монтажных и отделочных работах;
- правила безопасной эксплуатации строительных машин, механизмов, электроинструментов и деревообрабатывающих станков;
- основные меры защиты от поражения электрическим током;
- основы пожарной безопасности;
- несчастные случаи на производстве и их расследование

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 60 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 часов;

самостоятельной работы обучающегося 20 часов.

ОП. 07. Безопасность жизнедеятельности

1.1. Область применения программы

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по профессии СПО 08.01.06 Мастер сухого строительства по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

Программа может быть использована на уровне среднего профессионального образования.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 Общепрофессиональный цикл.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения;
- применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной профессии;
- применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы на воинских должностях в соответствии с полученной профессией;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и в экстремальных условиях военной службы;
- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики; прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности их реализации;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности родственные профессиям НПО;
- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;
- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 102 часа, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 68 часов;

самостоятельной работы обучающегося 34 часа.

ПМ.02 Выполнение штукатурных работ

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы по профессии СПО в соответствии с ФГОС по профессии СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Выполнение штукатурных работ** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Выполнять подготовку поверхностей под оштукатуривание.
2. Выполнять оштукатуривание поверхностей.
3. Выполнять ремонт оштукатуренных поверхностей.

Программа профессионального модуля может быть использована для профессиональной подготовки в дополнительном профессиональном образовании.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- подготовки поверхностей под оштукатуривание;
- оштукатуривания поверхностей;
- ремонта оштукатуренных поверхностей;

уметь:

- придавать поверхностям шероховатость;
- выполнять провешивание;
- устраивать марки и маяки;
- устранять дефекты поверхностей;
- приготавливать различные штукатурные растворы и смеси;
- устанавливать леса и подмости для выполнения работ;
- выполнять оштукатуривание потолков, стен, перегородок, пилястр, колонн;
- выполнять разделку углов, падуг, тяг;
- удалять слои старой штукатурки;
- выполнять подготовку поверхностей под оштукатуривание при ремонтных работах;
- выполнять расшивку и заделку трещин, очистку набела;
- выполнять оштукатуривание при ремонтных работах;
- применять безопасные приемы и методы труда;

знать:

- инструменты и механизмы для выполнения подготовительных работ;
- устройство и принцип электроинструментов;
- способы провешивания и устройства маяков;
- составы и технологию приготовления растворов и смесей;
- технологию оштукатуривания поверхностей;
- технологию разделки углов и падуг и вытягивания тяг;
- инструменты для ремонтных работ;
- способы удаления слоев старой штукатурки;
- способы расшивки и заделки трещин, очистки набела;
- технологию оштукатуривания поверхностей при ремонтных работах;
- правила безопасного труда;

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 489 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 93 часа, включая:
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 62 часа;
самостоятельной работы обучающегося – 31 час;
учебной и производственной практики – 396 часов.

ПМ.05 Выполнение малярных работ

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы по профессии СПО в соответствии с ФГОС по профессии СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Выполнение малярных работ** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Выполнять подготовку поверхностей под окрашивание.
2. Выполнять окрашивание внутренних и наружных поверхностей.
3. Выполнять ремонт окрашенных поверхностей.

Программа профессионального модуля может быть использована для профессиональной подготовки в дополнительном профессиональном образовании.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- подготовки поверхностей под окрашивание;
- окрашивания внутренних и наружных поверхностей;
- ремонта окрашенных поверхностей;

уметь:

- подбирать инструменты и малярные составы для окрашивания поверхностей;
- удалять дефекты, выполнять выравнивание окрашиваемых поверхностей;
- выполнять грунтование поверхностей;
- окрашивать поверхности различными способами;
- выполнять декоративные и фактурные отделки;
- снимать старые красочные покрытия;
- соблюдать правила охраны труда;

знать:

- малярные составы и инструменты для окрашивания поверхностей;
- методы нанесения составов для подготовки поверхностей под окрашивание;
- технологические процессы окрашивания различных поверхностей;
- виды декоративных и фактурных отделок;
- технологии ремонта окрашенных поверхностей;
- безопасные приемы и методы работ;

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 309 часов, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося – 93 часа, включая:
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 62 часа;
 - самостоятельной работы обучающегося – 31 час;
- учебной и производственной практики – 216 часов.

ПМ.06 Монтаж каркасно-обшивочных работ

1.1. Область применения программы

Программа профессионального модуля является частью основной профессиональной образовательной программы по профессии СПО в соответствии с ФГОС по профессии СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Монтаж каркасно-обшивочных конструкций** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

1. Подготовка существующих конструкций и их поверхностей.
2. Монтаж каркасов с обшивкой каркасов отделочными листовыми материалами.
3. Раскрой и монтаж пазогребневых плит.
4. Устройство полов из самонивелирующиеся смесей.
5. Монтаж сборных оснований пола.
- 6.. Устройство бескаркасных облицовок.
7. Монтаж каркасов сложных конструкций с их обшивкой.
8. Выполнение штукатурных работ с использованием сухих строительных смесей.
9. Выполнение ремонтных работ.
10. Пооперационный контроль качества выполняемых работ, освидетельствование скрытых работ

Программа профессионального модуля может быть использована для профессиональной подготовки в дополнительном профессиональном образовании.

1.2. Цели и задачи профессионального модуля – требования к результатам освоения профессионального модуля:

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- монтажа каркасов;
- монтажа каркасов сложных конструкций;
- обшивки каркасов отделочными листовыми материалами;
- обшивки каркасов сложных конструкций отделочными листовыми материалами;
- раскроя и монтажа пазогребневых плит;
- устройства полов из самонивелирующиеся смесей;
- монтажа сухих сборных оснований пола;
- устройства бескаркасных облицовок;
- механизированного нанесения штукатурных и самонивелирующиеся растворных смесей;

уметь:

- выполнять подготовку поверхностей конструкций для выполнения конкретных видов работ;
- демонтаж несложных конструкций;
- осуществлять разметку проектного положения конструкций;
- монтаж каркасов;
- выполнять работы по укладке звуко- и теплоизоляционных материалов;
- производить обшивку каркасов отделочными листовыми материалами;
- раскраивать и монтировать пазогребневые плиты;
- устраивать полы из самонивелирующиеся смесей;
- монтировать сборных основания пола;
- устраивать бескаркасные облицовки из гипсокартонных листов, гипсоволокнистых листов и комбинированных панелей;
- выполнять штукатурные работы с использованием сухих строительных смесей;

- выполнять работы по простому ремонту обшивок, облицовок, оснований пола и т.д.
- демонтаж поврежденных обшивок и облицовок;
- демонтаж отдельных участков каркасов;
- производить монтаж каркасов сложных конструкций;
- осуществлять изготовление элементов каркасов;
- выполнять обшивку каркасов сложных конструкций отделочными листовыми материалами;
- механизировано наносить штукатурные и самонивелирующиеся растворные смеси;
- работать со строительными машинами и оборудованием при производстве отделочных работ;
- соблюдать правил эксплуатации строительных машин и оборудования;
- осуществлять техническое обслуживание строительных машин и оборудования;
- подготавливать смонтированные конструкции под финишную отделку;
- контролировать качество подготовки смонтированных конструкций под финишную отделку;
- производить пооперационный контроль качества выполняемых работ;
- участвовать в освидетельствовании скрытых работ;
- использовать измерительные инструменты и приборов при освидетельствовании скрытых работ.

знать:

- подготовку поверхностей конструкций для выполнения конкретных видов работ.
- Демонтаж несложных конструкций;
- разметку проектного положения конструкций;
- монтаж каркасов;
- раскрой материалов для монтажа каркасов;
- выполнение обрамления дверных, оконных и других проемов;
- выполнение работ по укладке звуко- и теплоизоляционных материалов;
- раскрой и обшивка листовыми материалами;
- выполнение работ по раскрою листовых материалов. Установка листовых материалов в проектное положение;
- выполнение работ по устройству дверных, оконных и других проемов и осуществление работ по их заполнению;
- соблюдение правил установки крепежных элементов;
- назначение пазогребневых плит. Технологию раскроя пазогребневых плит;
- установку пазогребневых плит в соответствии с технологией монтажа;
- технологию выполнения работ по устройству самонивелирующиеся полов вручную и с помощью механизмов;
- укладку элементов сборных оснований пола в соответствии с технологией монтажа.
- Соблюдение правил установки крепежных элементов;
- технологические процессы установки листовых материалов на клеящем составе;
- выполнение работ по простому ремонту обшивок, облицовок, оснований пола и т.д.
- Демонтаж поврежденных обшивок и облицовок. Демонтаж отдельных участков каркасов;
- монтаж каркасов сложных конструкций;
- изготовление элементов каркасов сложной геометрической формы;
- монтаж каркасов сложных конструкций (криволинейных, многоуровневых);
- установка дополнительных элементов под навесное и технологическое оборудование;
- установка элементов каркаса в соответствии с технологией монтажа;
- выполнение сложных, нетиповых узлов сопряжений различных конструкций;
- обшивку каркасов сложных конструкций отделочными листовыми материалами;

- технологию подготовки смонтированных конструкций под финишную отделку;
- пооперационный контроль качества выполняемых работ;
- правила освидетельствования скрытых работ;

1.3. Рекомендуемое количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 1044 часа, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 252 часа, включая:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 168 часов;

самостоятельной работы обучающегося – 84 часа;

учебной и производственной практики – 692 часа.

ФК.00. Физическая культура

1.1. Область применения программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы, разработанной в соответствии с ФГОС СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** по направлению подготовки **08.00.00 Техника и технологии строительства**.

Программа может быть использована на уровне среднего профессионального образования.

1.2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:

Дисциплина входит в ОП.00 **Общепрофессиональный цикл**.

1.3. Цели и задачи дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;
- основы здорового образа жизни.

1.4. Количество часов на освоение программы дисциплины:

максимальной учебной нагрузки обучающегося 100 часов, в том числе:

обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 60 часов;

самостоятельной работы обучающегося 40 часов.

УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА

1.1 Область применения программы

Рабочая программа учебной практики является частью основной профессиональной образовательной программы, разработанной в соответствии с ФГОС СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

1.2. Цели и задачи учебной практики

С целью овладения видами профессиональной деятельности по профессии СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** обучающийся в ходе освоения программы учебной практики должен:

иметь практический опыт:

- обработки древесины и производства изделий из дерева;
- сборки столярных изделий и конструкций и выполнения работ по остеклению изделий и конструкций;
- подготовки поверхностей под оштукатуривание;
- оштукатуривания поверхностей;
- ремонта оштукатуренных поверхностей;
- по монтажу оконных и дверных блоков, встроенной мебели, лестниц;
- по устройству подвесных и натяжных потолков;
- обшивки поверхностей различными материалами;
- по изготовлению каркасных перегородок;
- по ремонту столярно-плотничных изделий и конструкций;
- устройства покрытий полов и облицовки стен;
- настилки ковровых покрытий и линолеума;
- оклеивания поверхностей обоями;
- ремонта покрытий и облицовки поверхностей;
- подготовки поверхностей под окрашивание;
- окрашивания внутренних и наружных поверхностей;
- ремонта окрашенных поверхностей;
- монтажа каркасов;
- монтажа каркасов сложных конструкций;
- обшивки каркасов отделочными листовыми материалами;
- обшивки каркасов сложных конструкций отделочными листовыми материалами;
- раскроя и монтажа пазогребневых плит;
- устройства полов из самонивелирующиеся смесей;
- монтажа сухих сборных оснований пола;
- устройства бескаркасных облицовок;
- механизированного нанесения штукатурных и самонивелирующиеся растворных смесей.

1.3. Количество часов на освоение учебной практики:

324 часа:

в том числе,

ПМ.02 Выполнение штукатурных работ – 36 часов.

ПМ.05 Выполнение малярных работ – 36 часов.

ПМ.06 Монтаж каркасно-обшивочных работ – 252 часа.

ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы, разработанной в соответствии с ФГОС по профессии СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** по направлению подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства.

1.2. Цели и задачи производственной практики по профилю специальности

Целью производственной практики является:

- формирование общих и профессиональных компетенций;
- комплексное освоение обучающимися видов профессиональной деятельности:

1. Обработка древесины и производство изделий из дерева.
2. Выполнение штукатурных работ.
3. Выполнение столярно-плотничных работ.
4. Устройство покрытий полов и облицовка стен.
5. Выполнение малярных работ.
6. Монтаж каркасно-обшивочных работ.

По профессии СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства**.

Задачами производственной практики являются:

- формирование, закрепление и совершенствование приобретенного в процессе обучения опыта практической деятельности обучающихся в сфере изучаемой профессии;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- освоение современных производственных процессов, технологий;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности предприятий различных организационно-правовых норм.

1.3. Количество часов на производственную практику:

1080 часа:

в том числе,

ПМ.02 Выполнение штукатурных работ – 360 часов.

ПМ.05 Выполнение малярных работ – 180 часа.

ПМ.06 Монтаж каркасно-обшивочных работ – 540 часа.

4. Материально-техническое обеспечение реализации основной профессиональной образовательной программы

ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж» реализующее основную профессиональную образовательную программу по профессии СПО **08.01.06 Мастер сухого строительства** располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов лабораторных работ и практических занятий, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, предусмотренных рабочим учебным планом.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Реализация ОПОП обеспечивает:

- выполнение обучающимися лабораторных работ и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров;
- освоение обучающимся профессиональных модулей в условиях созданной соответствующей образовательной среды в образовательном учреждении или в организациях в зависимости от специфики вида профессиональной деятельности.

При использовании электронных изданий каждый обучающийся обеспечивается рабочим местом в компьютерном классе в соответствии с объемом изучаемых дисциплин.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений приводится в пояснениях к рабочему учебному плану.

5. Оценка результатов освоения основной профессиональной образовательной программы

5.1. Контроль и оценка достижений обучающихся

С целью контроля и оценки результатов подготовки и учета индивидуальных образовательных достижений обучающихся применяются:

- входной контроль;
- текущий контроль;
- рубежный контроль;
- итоговый контроль.

Правила участия в контролируемых мероприятиях и критерии оценивания достижений обучающихся определяются Положением о контроле и оценке достижений обучающихся.

Входной контроль

Назначение входного контроля состоит в определении способностей обучающегося и его готовности к восприятию и освоению учебного материала. Входной контроль, предваряющий обучение, проводится в форме тестирования.

Текущий контроль

Текущий контроль результатов подготовки осуществляется преподавателем в процессе проведения практических и лабораторных работ, выполнения домашних заданий, тестирования, в целях получения информации о:

- выполнении обучающимся требуемых действий или получении продуктов учебной деятельности в процессе обучения;
- правильности выполнения требуемых действий;
- соответствии формы действия данному этапу усвоения учебного материала;
- формировании действия с должной мерой обобщения, освоения (автоматизированности, быстроты выполнения и др.) и т.д.

Рубежный контроль

Рубежный контроль позволяет определить качество изучения учебного материала по разделам, темам учебных дисциплин и модулей. Рубежный контроль проводится в форме контрольных работ, зачетов по лабораторным и практическим работам.

Итоговый контроль

Итоговый контроль результатов подготовки обучающихся осуществляется в форме, дифференцированных зачётов и/или экзаменов экспертной комиссией, назначаемой директором с участием ведущего (их) преподавателя (ей) **ГОАПОУ «Липецкий индустриально-строительный колледж»** и представителей работодателей.

Приложение 1

Рабочие программы дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла

Рабочие программы ОП.00.Общепрофессиональных дисциплин

1. Рабочая программа учебной дисциплины ОП.01.Строительное черчение
2. Рабочая программа учебной дисциплины ОП.02 Материаловедение
3. Рабочая программа учебной дисциплины ОП.03.Электротехника
4. Рабочая программа учебной дисциплины ОП.04. Экономика организаций
5. Рабочая программа учебной дисциплины ОП.05. Основы строительного производства
6. Рабочая программа учебной дисциплины ОП.06. Охрана труда
7. Рабочая программа учебной дисциплины ОП.07. Безопасность жизнедеятельности

Рабочие программы ПМ.00.Профессиональных модулей и ФК.00.

8. Рабочая программа профессионального модуля ПМ.02. Выполнение штукатурных работ.
9. Рабочая программа профессионального модуля ПМ.05. Выполнение малярных работ.
10. Рабочая программа профессионального модуля ПМ.06. Монтаж каркасно-обшивочных конструкций.
11. Рабочая программа учебной дисциплины ФК.00 Физическая культура.

3.Рабочие программы УП.00.Учебной и ПП. 00. Производственной практик

1. Рабочая программа учебной практики УП.00.Учебная практика
2. Рабочая программа производственной практики ПП.00.Производственная практика.

Приложение 2

1. Комплекты контрольно-измерительных материалов дисциплин и профессиональных модулей профессионального цикла

Комплекты контрольно-измерительных материалов ОП.00.Общепрофессиональных дисциплин

- 2.1. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ОП.01.Строительное черчение
- 2.2. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ОП.02.Материаловедение.
- 2.3. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ОП.03.Электротехника.
- 2.4. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ОП.04.Экономика организаций
- 2.5. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ОП.05. Основы строительного производства
- 2.6. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ОП.06. Охрана труда
- 2.7. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ОП.07. Безопасность жизнедеятельности
- 2.8. Комплект контрольно-измерительных материалов учебной дисциплины ФК.00.Физическая культура

Комплекты контрольно-оценочных средств ПМ.00.Профессиональных модулей

- 3.9. Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля ПМ.02. Выполнение штукатурных работ.
- 3.10. Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля ПМ.05. Выполнение малярных работ.
- 3.11. Комплект контрольно-оценочных средств профессионального модуля ПМ.06. Монтаж каркасно-обшивочных конструкций.