

Департамент образования и науки Костромской области
областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Шарьинский политехнический техникум Костромской области»

Утверждена:
приказом директора № 1
28 августа 2018г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ
программы подготовки квалифицированных рабочих, служащих
по профессии **08.01.07 Мастер общестроительных работ**

Шарья, 2018

Рабочая программа производственной практики разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта СПО по профессии, 08.01.07 Мастер общестроительных работ утвержденного приказом министерства образования и науки приказ утвержденного приказом министерства образования и науки приказ, от 13.03.2018 N 178, *положения о практике обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования*, утвержденного приказом Министерством образования и науки РФ № 291 от 18 апреля 2013 г.

Организация-разработчик: ОГБПОУ «Шарьинский политехнический техникум Костромской области»

Разработчик:

Пятин О.А.– мастер производственного обучения ОГБПОУ «Шарьинский политехнический техникум Костромской области»

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании ЦМК общепрофессионального цикла. (Протокол № 1 от 28.08.2018г.). Председатель ЦМК Шмелева Е.А.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	4
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	5
3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	6
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	7
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ	8

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения программы

Рабочая программа производственной практики является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по профессии 08.01.07 Мастер общестроительных работ в части освоения квалификаций:

-каменщик,

-электросварщик ручной сварки

и основных видов профессиональной деятельности (ВПД):

выполнение каменных работ,

выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной дуговой сваркой (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка):

Рабочая программа производственной практики может быть использована в дополнительном профессиональном образовании (в программах повышения квалификации и переподготовки) по рабочей профессии сварщик ручной дуговой сварки плавящим покрытым электродом, каменщик, на основании профессионального образования по общестроительным работам, а также для профессиональной подготовки по рабочим профессиям электросварщик ручной сварки, сварщик ручной дуговой сварки плавящим покрытым электродом, каменщик без требований к уровню образования и наличию опыта работы.

1.2. Цели и задачи производственной практики: Производственная практика направлена на формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций, приобретение практического опыта и реализуется в рамках модулей ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности, предусмотренных ФГОС СПО.

Задачами производственной практики являются:

- закрепление и совершенствование приобретённого в процессе обучения опыта практической деятельности обучающихся;
- развитие общих и профессиональных компетенций;
- освоение современных производственных процессов и технологий;
- адаптация обучающихся к конкретным условиям деятельности организаций различных организационно – правовых форм.

Требования к результатам освоения производственной практики

В результате прохождения производственной практики в рамках каждого профессионального модуля обучающихся должен **приобрести практический опыт работы:**

- выполнения подготовительных работ при производстве каменных работ;
- производства общих каменных работ различной сложности;
- выполнения архитектурных элементов из кирпича и камня;
- выполнения монтажных работ при возведении кирпичных зданий;
- производства гидроизоляционных работ при выполнении каменной кладки;
- контроля качества каменных работ;
- выполнения ремонта каменных конструкций;

выполнение подготовительных работ при производстве сварочных работ ручной электродуговой сваркой;

выполнение сварочных работ ручной электродуговой сваркой различной сложности;

выполнение резки различных видов металлов в различных пространственных положениях;
выполнение наплавки различных деталей и инструментов;
выполнение контроля качества сварочных работ.

1.3. Количество часов на освоение программы производственной практики:

в рамках освоения ПМ 03.-576 час.

ПМ07.-468 час.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Результатом освоения программы производственной практики является освоение обучающимися профессиональных и общих компетенций в рамках модулей ОПОП СПО по основным видам профессиональной деятельности (ВПД):

-выполнение каменных работ

-выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неответственных конструкций, ручной дуговой сваркой (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неответственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка):

необходимых для последующего освоения ими профессиональных (ПК) и общих (ОК) компетенций по избранной профессии.

Код	Наименование результата обучения
ПК 3.1	Выполнять подготовительные работы при производстве каменных работ.
ПК 3.2	Производить общие каменные работы различной сложности.
ПК 3.3	Выполнять сложные архитектурные элементы из кирпича и камня.
ПК 3.4	Выполнять монтажные работы при возведении кирпичных зданий.
ПК 3.5	Производить гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки.
ПК 3.6	Контролировать качество каменных работ.
ПК 3.7	Выполнять ремонт каменных конструкций.
ПК 7.1.	Выполнять подготовительные работы и сборочные операции при производстве сварочных работ ручной дуговой сваркой плавящимся покрытым электродом, ручной дуговой сваркой неплавящимся электродом в защитном газе, плазменной дуговой сваркой.
ПК 7.2	Производить ручную дуговую сварку плавящимся покрытым электродом, ручную дуговую сварку неплавящимся электродом в защитном газе, плазменную дуговую сварку металлических конструкций.
ПК 7.3	Выполнять резку простых деталей.
ПК 7.4	Выполнять наплавку простых деталей.
ПК 7.5	Осуществлять контроль качества сварочных работ.

ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
ОК 2	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие
ОК 4	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.
ОК 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.
ОК 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.
ОК 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
ОК 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.
ОК 10	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ОК 11	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

3. СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Код ПК	Код и наименования профессиональных модулей	Количество часов по произв. практике по ПМ	Наименования тем производственной практики	Количество часов по темам
1	2	3	4	5
ПК 3.1	ПМ.03 Выполнение каменных работ	576	2семестр	72
ПК 3.2.			Тема 03.1.Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности при выполнении каменных работ. Ознакомление с объектами строительства. Подготовительные работы для каменных работ.	6
ПК 3.3.			Тема 03.2 Кладка стен, углов, простенков, примыканий и пересечений различной толщины по однорядной и многорядной системе перевязки швов.	66
ПК 3.4			4 семестр	180
ПК 3.5			Тема 03.3 Кладка перегородок.	24
ПК 3.6.			Тема 03.4 Кладка стен облегченных конструкций.	30
ПК 3.7.			Тема 03.5 Лицевая кладка стен под расшивку	12
			Тема 03. 6 Кладка дымовых и вентиляционных каналов.	18
			Тема 03.7 Кладка стен из газобетонных блоков	30
			Тема 03.8 Декоративная кладка.	12
			Тема 03.9 Смешанная кладка.	36
			Тема 03.10 Устройство гидроизоляции.	18

			5 семестр	180
			Тема 03.11 Кладка кирпичных перемычек, арок, сводов, колодцев	48
			Тема 03.12 Выполнение общих каменных работ различной сложности.	102
			Тема 03.13 Выполнение контроля кирпичной кладки	30
			6 семестр	144
			Тема 03.14 Ремонт каменных конструкций	84
			Тема 03.15 Кладка сложных архитектурных элементов из кирпича и камня.	54
			Дифференцированный зачет	6
ПК 7.1	ПМ 07. Выполнение сварочных работ ручной дуговой сваркой (наплавка, резка) плавящимся покрытым электродом простых деталей неотчетственных конструкций, ручной дуговой сваркой (наплавка) неплавящимся электродом в защитном газе простых деталей неотчетственных конструкций, плазменной дуговой сваркой (наплавка, резка):	468	5 семестр	108
ПК 7.2.			Тема 07.1. Вводный инструктаж. Инструктаж на рабочем месте.	6
ПК 7.3.			Тема 07.2. Выполнение подготовительных работ при производстве сварочных работ ручной электродуговой сваркой.	18
ПК 7.4			Тема 07.3 Сборка узлов и изделий по чертежу. Прихватка деталей, изделий и конструкций ручной дуговой сваркой плавящимся покрытым электродом во всех пространственных положениях.	66
ПК 7.5			Тема 07.4 Контроль качества сборки и прихватки с применением измерительного инструмента на соответствие геометрических размеров требованиям конструкторской и производственно-технологической документации по сварке.	18
			6 семестр	360
			Тема 07.5 Выполнение сварочных работ ручной электродуговой сварки различной сложности деталей, узлов и конструкций из различных сталей.	72
			Тема 07.6 Выполнение сварочных работ ручной электродуговой сваркой деталей и узлов трубопроводов из различных сталей,	48
			Тема 07.7 Выполнение сварочных работ ручной электродуговой	54

			сваркой сложных строительных и технологических конструкций.	
			Тема 07.8 Заваривание раковин и трещин.	18
			Тема 07.9 Выполнение наплавки деталей и изделий.	54
			Тема 07.10 Резка металлов различной сложности.	42
			Тема 07.11 Выполнение полуавтоматической наплавки и сварки самозащитой проволокой.	18
			Тема 07.11 Выполнение аргонно-дуговой сварки неплавящимся электродом в защитном газе металлических конструкций.	18
			Тема 07.11 Выполнение газовой сварки и резки сварки	12
			Тема 07.11 Контроль качества исходных материалов, контроль сварочного оборудования и оснастки, операционной контроль технологий сборки и сварки изделий. Выполнять подсчет трудозатрат и стоимости выполненных работ.	18
			Дифференцированный зачет	6
	<i>ВСЕГО часов</i>	1044		360

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

4.1. Требования к условиям проведения производственной практики.

Реализация рабочей программы производственной практики предполагает проведение производственной практики на предприятиях/организациях на основе прямых договоров, заключаемых между образовательным учреждением и каждым предприятием/организацией, куда направляются обучающиеся.

4.3. Общие требования к организации образовательного процесса

Производственная практика проводится рассредоточено в рамках каждого профессионального модуля. Условием допуска обучающихся к производственной практике является освоенная учебная практика.

4.4. Кадровое обеспечение образовательного процесса

Руководство производственной практикой осуществляют преподаватели или мастера производственного обучения, а также работники предприятий/организаций, закрепленные за обучающимися.

Мастера производственного обучения, осуществляющие непосредственное руководство производственной практикой обучающихся, должны иметь квалификационный разряд по профессии на 1-2 разряда выше, чем предусматривает ФГОС, высшее или среднее профессиональное образование по профилю профессии, проходить обязательную стажировку в профильных организациях не реже 1-го раза в 3 года.

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Контроль и оценка результатов освоения производственной практики осуществляется руководителем практики. В период прохождения практики обучающимися ведется дневник практики. По результатам практики составляется отчет, который утверждается организацией.

Производственная практика является завершающим этапом освоения профессиональных модулей по виду профессиональной деятельности и направлена на приобретение практического опыта и реализации в рамках профессиональных модулей ОПОП СПО по каждому из видов профессиональной деятельности.

По результатам освоения производственной практики, в рамках профессиональных модулей, обучающиеся проходят промежуточную аттестацию в форме **дифференцированного зачета** при условии **положительного аттестационного листа** по практике руководителями практики от организации и образовательной организации об уровне освоения профессиональных компетенций, наличия положительной **характеристики** от организации на обучающегося по освоению общих компетенций в период прохождения практики; полноты и своевременности предоставления дневника практики и отчета о практике в соответствии с заданием на практику.

Результаты обучения (освоенные профессиональные компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ПКЗ.1.Выполнять подготовительные работы при производстве каменных работ.	Наблюдение и оценка освоения компетенций в ходе прохождения студентами производственной практики; -проверка дневника практики; -экспертная оценка в приобретении практического опыта во время прохождения практики; -оценка составленного отчета; - дифференцированный зачет; -выполнение практической квалификационной работы.
ПКЗ.2.Производить общие каменные работы различной сложности.	
ПКЗ.3.Выполнять сложные архитектурные элементы из кирпича и камня.	
ПКЗ.4.Выполнять монтажные работы при возведении кирпичных зданий.	
ПКЗ.5.Производить гидроизоляционные работы при выполнении каменной кладки.	
ПКЗ.6.Контролировать качество каменных работ.	
ПКЗ.7.Выполнять ремонт каменных конструкций.	
ПК 7.1. Выполнять подготовительные работы и сборочные операции при производстве сварочных работ ручной дуговой сваркой плавящимся покрытым электродом, ручной дуговой сваркой неплавящимся электродом в защитном газе, плазменной дуговой сваркой.	

ПК7.2. Производить ручную дуговую сварку плавящимся покрытым электродом, ручную дуговую сварку неплавящимся электродом в защитном газе, плазменную дуговую сварку металлических конструкций.	
ПК7.3. Выполнять резку простых деталей.	
ПК7.4. Выполнять наплавку простых деталей.	
ПК7.5. Осуществлять контроль качества сварочных работ.	

Результаты обучения (освоенные общие компетенции)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
ОК.1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Наблюдение руководителя практики за обучающимся в ходе выполнения дневных заданий и практической квалификационной работы.
ОК.2. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.	
ОК.3. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	
ОК.4. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	
ОК. 5. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке с учетом особенностей социального и культурного контекста.	
ОК.6. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.	
ОК.7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	
ОК.8. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	
ОК.9. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.	
ОК.10. Пользоваться	

профессиональной.документацией на государственном и иностранном языках	
ОК.11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	