

## *Аннотация*

### *Производственной практики (по профилю специальности) по профессиональному модулю ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства, программы подготовки специалистов среднего звена*

**Производственная практика (по профилю специальности) по профессиональному модулю ПМ.02 Выполнение технологических процессов на объекте капитального строительства, учебного плана специальности среднего профессионального образования 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.**

Программа производственной практики (по профилю специальности) является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Производственная практика (по профилю специальности) входит в состав профессиональных модулей профессионального учебного цикла.

**Цель** производственной практики (по профилю специальности): формирование и развитие у обучающихся общих и профессиональных компетенций.

**Задачи** производственной практики (по профилю специальности): обобщение и систематизация знаний и умений, полученных при изучении профессионального модуля ПМ.02.

С целью овладения видами профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения производственной практики (по профилю специальности) должен:

**-иметь практический опыт:**

ПО1- в подготовке строительной площадки, участков производств строительных работ и рабочих мест в соответствии с требованиями технологического процесса, охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;

ПО2- в определении перечня работ по обеспечению безопасности строительной площадки;

ПО3- в организации и выполнении производства строительно-монтажных, в том числе отделочных работ, работ по тепло- и звукоизоляции, огнезащите и антивандальной защите на объекте капитального строительства;

ПО4-определения потребности производства строительно-монтажных работ, в том числе отделочных работ, на объекте капитального строительства в материально-технических ресурсах;

ПО5- в оформлении заявки, приемке, распределении, учёте и хранении материально-технических ресурсов для производства строительных работ;

ПО6- контроля качества и объема количества материально- технических ресурсов для производства строительных работ;

ПО7- в составлении калькуляций сметных затрат на используемые материально-технические ресурсы;

ПО8- в составлении первичной учетной документации по выполненным строительно-монтажным, в том числе отделочным работам в подразделении строительной организации, представлении для проверки и сопровождении при проверке и согласовании первичной учетной документации по выполненным строительно-монтажным, в том числе отделочным работам;

ПО9-контроля выполнения мероприятий по обеспечению соответствия результатов строительных работ требованиям нормативных технических документов и условиям договора строительного подряда;

ПО10- в планировании и контроле выполнения мер, направленных на предупреждение и устранение причин возникновения отклонений, результатов

выполненных строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации.

**Общая трудоемкость производственной практики (по профилю специальности) (при очной форме обучения)** составляет 108 часов.

**Основные разделы и темы производственной практики (по профилю специальности):**

Тема 1. Изучение правил охраны труда и техники безопасности. Прохождения инструктажа.

Тема 2. Общее знакомство с учреждением и рабочими местами практики.

Тема 3. Изучение последовательности подготовки к выполнению строительных работ.

Тема 4. Выполнение работ по монтажу сборных ж/б фундаментов.

Тема 5. Выполнение работ каменной кладки на объекте.

Тема 6. Выполнение монтажа сборных ж/б конструкций.

Тема 7. Выполнение монолитных железобетонных работ.

Тема 8. Выполнение штукатурных работ.

Тема 9. Выполнение малярных работ.

Тема 10. Выполнение работ по гидроизоляции и теплоизоляции конструкций.

Тема 11. Материально-техническое обеспечение строительного объекта.

Тема 12. Ведение учетно-отчетной документации.

Тема 13. Контроль качества материально-технических ресурсов.

Тема 14. Составление калькуляций сметных затрат на используемые материально-технические ресурсы.

Тема 15. Контроль качества выполнения СМР.

Тема 16. Ведение первичной учетной документации по выполненным строительно-монтажным работам.

Тема 17. Контроль результатов выполнения строительных работ в соответствии с нормативными требованиями.

Тема 18. Работа с нормативными техническими документами.

Тема 19. Анализ выполненной работы.

Содержание производственной практики (по профилю специальности) должно быть ориентировано на овладение общими (ОК) и профессиональными компетенциями (ПК):

**- общие компетенции:**

ОК01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК02. Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.

ОК04. Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.

ОК05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.

ОК06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей.

ОК07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

ОК08. Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

ОК09. Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК10. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

ОК11. Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.

**-профессиональные компетенции:**

ПК 2.1. Выполнять подготовительные работы на строительной площадке.

ПК 2.2. Выполнять строительно-монтажные, в том числе отделочные работы на объекте капитального строительства.

ПК 2.3. Проводить оперативный учет объемов выполняемых работ и расходов материальных ресурсов.

ПК 2.4. Осуществлять мероприятия по контролю качества выполняемых работ и расходуемых материалов.

**Вид промежуточной аттестации при очной форме обучения – дифференцированный зачет в 6-ом семестре.**