

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»

С.А.Полосин

16 сентября 2020г.



**РП УЦ 4-03-2020**

**ПРОГРАММА**

повышения квалификации  
по профессии

---

**МОНТАЖНИК ПО МОНТАЖУ СТАЛЬНЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ**

код 14612

---

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций	РП УЦ 4-03-2020
Редакция №1		стр. 2 из 22

## Содержание

1. Пояснительная записка	3
2. Структура и содержание учебного курса	5
2.1 Квалификационная характеристика профессии	5
2.2 Учебно-тематический план	8
3. Теория и практика.	
3.1 Теоретическое обучение по профессии	10
Содержание экономического курса	10
Содержание общетехнического курса	10
Содержание специального курса	11
3.2 Практическое обучение	13
3.3 Перечень вопросов к итоговой аттестации	15
4. Условия реализации программы	19
4.1 Учебно-методическое и информационное обеспечение программы	19
4.2 Перечень учебного оборудования	21
4.3 Формы проверки и документы об обучении	22

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций	РП УЦ 4-03-2020
Редакция №1		стр. 3 из 22

## 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Настоящая программа разработана в целях профессионального обучения профессии рабочего «Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций» по программе повышения квалификации.

Под профессиональным обучением по программам повышения квалификации рабочих и служащих понимается профессиональное обучение лиц не моложе 18 лет, уже имеющих профессию рабочего, профессии рабочих или должность служащего, должности служащих, в целях последовательного совершенствования профессиональных знаний, умений и навыков по имеющейся профессии рабочего или имеющейся должности служащего без повышения образовательного уровня.

Нормативную правовую основу разработки программы профессионального обучения по рабочей профессии (далее – программа) составляют:

- Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Постановление Правительства РФ от 31.10.2002 № 787 «О порядке утверждения Единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих, Единого квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и служащих»;
- Приказ Минобрнауки России от 02.07.2013 № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение»;
- Приказ Минобрнауки России от 26 августа 2020 года N 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения»;
- Профессиональный стандарт «Монтажник бетонных и металлических конструкций (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 марта 2015 г. N 185н).

Программа разработана с целью создания условий для подготовки высококвалифицированных, конкурентоспособных рабочих, обладающих необходимыми профессиональными и общими компетенциями для выполнения комплекса работ по монтажу бетонных и металлических конструкций при строительстве, расширении, реконструкции, капитальном ремонте, реставрации и восстановлении зданий и сооружений, промышленного оборудования.

Соответствующие профессиональных компетенций (ПК):

- ПК 4.1. Выполнять подготовительные работы при производстве монтажных работ.
- ПК 4.2. Производить монтаж железобетонных конструкций при возведении всех типов зданий.
- ПК 4.3. Производить монтаж металлических конструкций зданий и сооружений.
- ПК 4.4. Контролировать качество монтажных работ.

Программа профессионального модуля может быть использована в дополнительном образовании и профессиональном обучении рабочих по профессии: 14612 - монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций.

Программа состоит из следующих разделов: квалификационная характеристика профессии, учебно-тематический план, оценка качества освоения программы, условия реализации программы и перечень вопросов к итоговой аттестации.

ООО «ПРОМСТРОЙ ЭКСПЕРТ»	Монтажник по монтажу стальных и железобетонных конструкций	РП УЦ 4-03-2020
Редакция №1		стр. 4 из 22

Квалификационная характеристика составлена в соответствии с действующим Профессиональным стандартом «Монтажник бетонных и металлических конструкций (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 23 марта 2015 г. N 185н). Объем профессиональных навыков и теоретических знаний, предусмотренный в программе, отвечает требованиям стандарта.

Учебно-тематический план регламентирует общие требования к организации образовательной деятельности, в том числе продолжительность обучения по программе, сменность занятий, количество, начало, окончание и продолжительность учебных (аудиторных) занятий и перерывов. Обучение может осуществляться как групповым, так и индивидуальным методами.

Количество часов, отводимое на изучение отдельных тем, и последовательность их изучения в случае необходимости разрешается изменять при условии, что программа будет выполнена полностью по содержанию и общему количеству часов. Экономическое обучение может проходить по вариативному курсу, который предусматривает изучение одного из предметов, наиболее приемлемого для конкретных условий: «Введение в экономику», «Экономические условия работы фирмы (предприятия)».

Зачеты проводятся за счет учебного времени, отводимого на изучение предмета (темы).

В процессе обучения особое внимание должно быть обращено на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований и правил безопасного ведения работ. В этих целях, помимо изучения общих требований безопасности труда, предусмотренных программой, значительное внимание уделяется требованиям безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае при изучении каждой темы или переходе к новому виду работ в процессе производственного обучения.

К самостоятельному выполнению работ обучающиеся (слушатели) допускаются только после сдачи зачета по безопасному ведению работ. Квалификационная (пробная) работа проводится за счет времени, отведенного на практическое обучение.

Профессиональное обучение по программе повышения квалификации завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена, который состоит из выполнения квалификационной пробной работы и проверки теоретических знаний с выдачей свидетельства.

К концу обучения каждый обучающийся (слушатель) должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на предприятии.