

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
АЛЬТЕРНАТИВА**



СВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
А.А. Мешина М.А.
01 января 2022 года

**Программа
профессионального обучения**

Профессия: стропальщик

Квалификация: 2

Код профессии: 18897

г. Кемерово, 2022

Содержание

Содержание	2
Пояснительная записка	3
Квалификационная характеристика	6
Учебный план.....	9
Тематический план и содержание программы профессиональной подготовки по профессии «Стропальщик» (2 разряд).....	10
Календарный учебный график	21
Учебный план.....	22
Тематический план и содержание программы повышения квалификации рабочих по профессии «Стропальщик» (3-6 разряды)	23
Календарный учебный график	35
Сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой	36
Перечень профессиональных компетенций.....	38
Планируемые результаты обучения	38
Организационно-педагогические условия.....	39

Пояснительная записка

Настоящая программа предназначена для профессионального обучения лиц, ранее не имевших профессии «Стропальщик» и повышения квалификации работников, имеющих профессию «Стропальщик».

Цель образовательной программы – профессиональная подготовка лиц, ранее не имевших профессии, и повышение квалификации рабочих, имеющих профессию «Стропальщик», в целях последовательного совершенствования профессиональных знаний, умений и навыков.

В программу включены учебный план, тематический план, сведения об обеспеченности образовательного процесса учебной литературой, перечень профессиональных компетенций, планируемые результаты обучения, организационно-педагогические условия и оценочные материалы для профессиональной подготовки рабочих на 2 разряд и повышения квалификации рабочих до 3-6 разрядов.

Продолжительность обучения рабочих по настоящей программе профессиональной подготовки по профессии «Стропальщик» установлена в количестве 160 часа, по программе повышения квалификации – 80 часов.

Обучение осуществляется групповым методом.

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и/или электронного обучения.

Формы промежуточной аттестации: зачет - по каждому курсу теоретического обучения; квалификационная пробная работа по результатам практического (производственного) обучения.

Форма итоговой аттестации - квалификационный экзамен.

Квалификационные характеристики составлены в соответствии с

- единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих (ЕТКС), 2019 г., выпуск № ЕТКС, утвержден Приказом Минздравсоцразвития РФ от 31 января 1985 г. № 31/3-30 ((в редакции: Постановлений Госкомтруда СССР, Секретариата ВЦСПС от 12.10.1987 № 618/28-99, от 18.12.1989 № 416/25-35, от 15.05.1990 № 195/7-72, от 22.06.1990 № 248/10-28, Постановления Госкомтруда СССР 18.12.1990 № 451, Постановлений Минтруда РФ от 24.12.1992 № 60, от 11.02.1993 № 23, от 19.07.1993 № 140, от 29.06.1995 № 36, от 01.06.1998 № 20, от 17.05.2001 № 40, Приказов Минздравсоцразвития РФ от 31.07.2007 № 497, от 20.10.2008 № 577, от 17.04.2009 № 199)), раздел ЕТКС «Профессии рабочих, общие для всех отраслей народного хозяйства»;

- Приказом Минобрнауки России от 13.03.2018 № 178 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.07 Мастер общестроительных работ»;

- профессиональным стандартом 1146 «Специалист по эксплуатации подъемных сооружений» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 20 марта 2018 года № 169н).

Областью профессиональной деятельности работников является выполнение работ по строповке и складированию общестроительных грузов.

Объектами профессиональной деятельности работников, прошедших

профессиональное обучение, является:

- материалы для общестроительных работ;
- строительные машины, съёмные грузозахватные приспособления и тара.

В процессе профессиональной подготовки по профессии «Стропальщик», работник готовится к **виду деятельности**: выполнение стропальных работ.

Мастер (инструктор) производственного обучения должен обучать слушателей эффективной и безопасной организации труда, использованию новой техники и передовых технологий на каждом рабочем месте и участке, детально рассматривать с ними пути повышения производительности труда и меры экономии материалов и энергии.

В процессе обучения особое внимание обращается на необходимость прочного усвоения и выполнения всех требований безопасности труда. В этих целях преподаватель теоретического и мастер (инструктор) производственного обучения, помимо изучения общих требований безопасности труда, предусмотренных действующими правилами, значительное внимание уделяет требованиям безопасности труда, которые необходимо соблюдать в каждом конкретном случае.

К концу обучения каждый слушатель должен уметь самостоятельно выполнять все работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, техническими условиями и нормами, установленными на предприятии, а также:

1. Понимать сущность и социальную значимость своей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.
3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
5. Выполнять стропальные работы.
6. Контролировать процесс выполнения работ и результат выполненных работ.

Программа разработана в соответствии с

- Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ от 29.12.2012 г.,
- Приказом Минпросвещения России от 26.08.2020 N 438 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения";
- Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 885/390 "О практической подготовке обучающихся",
- Приказом Минобрнауки РФ от 2 июля 2013 г. № 513 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение.

Требования к слушателям программы профессионального обучения направлены на приобретение профессиональной компетенции «Стропальщик 2

разряда» и повышения квалификации работников до 3-6 разрядов, имеющих профессию «Стропальщик» (без изменения уровня образования):

- лица не моложе 18 лет, без медицинских противопоказаний о профпригодности;

- имеющие основное общее, или среднее общее (для лиц, имеющих профессию, специальность) или среднее профессиональное образование.

Особые условия допуска к работе:

- прохождение обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических медицинских осмотров (обследований), а также внеочередных медицинских осмотров (обследований) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации;

- наличие допуска по электробезопасности напряжением до 1000 В не ниже III группы.

Слушателям, прошедшим полный курс профессиональной подготовки и успешно сдавшим квалификационный экзамен, выдается свидетельство о профессии рабочего «Стропальщик» 2-го разряда и удостоверение о допуске к выполнению работ. Слушателям, повысившим квалификацию и успешно сдавшим квалификационный экзамен, выдается свидетельство о профессии рабочего «Стропальщик» с присвоением соответствующего разряда и удостоверение о допуске к выполнению работ соответствующей квалификации.

Квалификационная характеристика

Квалификационная характеристика составлена в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих.

Стропальщик

Квалификация — 2-й разряд

Характеристика работ.

Строповка и увязка простых изделий, деталей, лесных (длиной до 3 м) и других аналогичных грузов массой до 5 т для их подъема, перемещения и укладки.

Отцепка стропов на месте установки или укладки.

Подача сигналов машинисту крана (крановщику) и наблюдение за грузом при подъеме, перемещении и укладке.

Выбор необходимых стропов в соответствии с массой и размером перемещаемого груза.

Определение пригодности стропов.

Должен знать:

- визуальное определение массы перемещаемого груза;
- места застроповки типовых изделий;
- правила строповки, подъема и перемещения малогабаритных грузов;
- условную сигнализацию для машинистов кранов (крановщиков);
- назначение и правила применения стропов — тросов, цепей, канатов и др.;
- предельные нормы нагрузки крана и стропов;
- требуемую длину и диаметр стропов для перемещения грузов;
- допускаемые нагрузки стропов и канатов.

**Учебный план
профессиональной подготовки рабочих по профессии
«Стропальщик»**

Срок обучения: 1 месяца

№ п/п	Наименование предмета	Кол-во ак.часов
	Теоретическое обучение	66
1.	Грузоподъемные краны и устройства	16
2.	Устройства и механизмы для стропальных и такелажных работ	16
3.	Обучение и аттестация стропальщиков и такелажников	8
4.	Организация технического надзора	8
5.	Производство работ	12
6.	Охрана труда	8
	Практическое (производственное) обучение	80
	Консультации	6
	Квалификационный экзамен	6
	Итого:	160