Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Плотникова Екатерина Обитество с ограниченной ответственностью «НИКАСТАФФ»

Должность: Директор

Дата подписания: 18.02.2025 21:53:42 Уникальный программный ключ:

50d099b15102e5be9532616ae07579b9341faea4

УТВЕРЖДЕНА: Директором ООО «НИКАСТАФФ» Плотниковой Е.Н. Приказ № 12-2025/У от 30.01.2025

АННОТАЦИЯ ОСНОВНОЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ

18897 Стропальщик

(4. 5, 6 разряд)

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1. Общая характеристика программы

Основная программа профессионального обучения предназначена для повышения квалификации квалифицированных рабочих по профессии 18897 Стропальщик 4-го и 5-го разрядов.

Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена, который проводится для определения соответствия полученных знаний, умений и навыков программе профессионального обучения и установления на этой основе прошедшим профессиональное обучение лицам квалификационных разрядов, классов, категорий по соответствующей профессии рабочего, должности служащего (ч. 1, 2 ст. 74 Закона N 273-ФЗ).

Программа регламентирует цели, планируемые результаты обучения, формы аттестации, условия и технологии реализации образовательного процесса. Включает в себя учебный, календарный план, оценочные и методические материалы, обеспечивающие реализацию образовательной деятельности.

1.2. Нормативно-правовые основы разработки программы

Нормативную правовую основу разработки образовательной программы профессиональной подготовки (далее – программа) составляют:

Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».

Приказ Минпросвещения России от 26.08.2020 № 438 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения» (Зарегистрировано в Минюсте России 11.09.2020 № 59784);

Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 14 июля 2023 года № 534 «Об утверждении Перечня профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение».

Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 29 октября 2013 года № 1199 «Об утверждении перечней профессий и специальностей среднего профессионального образования».

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации № 885/390 от 5 августа 2020 года «О практической подготовке» (с изменениями на 18 ноября 2020 года).

Приказ Минобрнауки России от 13.03.2018 № 178 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 08.01.07 Мастер общестроительных работ" (Зарегистрировано в Минюсте России 28.03.2018 № 50543).

- **1.3. Трудоемкость обучения:** Трудоемкость обучения по программе повышения квалификации рабочих и служащих **36 академических часов.**
 - 1.4. Форма обучения: очно-заочная с применением дистанционных технологий.

1.5. Требования к обучающимся

К освоению программы допускаются лица, достигшие 18 лет, имеющие профессию рабочего или должность служащего, без предъявления требований к образованию.

1.6. Область и объекты профессиональной деятельности

Область профессиональной деятельности выпускников: строительство и промышленность. Объекты профессиональной деятельности: стропальные работы.

1.7. Виды профессиональной деятельности

Основные виды профессиональной деятельности: выполнение стропальных работ

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПРОГРАММЫ

Цель реализации программы профессионального обучения — получение компетенции, необходимой для выполнения нового вида профессиональной деятельности, приобретения новой квалификации, теоретических знаний и практических навыков по профессии «Стропальщик».

Основные задачи программы:

- формирование навыков подготовки к строповке грузов;
- формирование навыков строповки и расстроповки грузов;
- формирование навыков безопасного проведения стропальных работ.

3. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Обучающийся, освоивший программу, должен обладать следующими компетенциями: в соответствии с ФГОС СПО 08.01.07 Мастер общестроительных работ

3.4.6. Выполнение стропальных работ:

ПК 6.1. Выполнять подготовительные работы при производстве стропальных работ.

ПК 6.2. Производить строповку и увязку различных групп строительных грузов и конструкций.

В результате освоения программы обучающийся должен:

знать:

- порядок обмена сигналами между стропальщиком и крановщиком;
- производственную инструкцию стропальщика;
- назначение и конструктивные особенности грузозахватных приспособлений и тары;
- схемы строповки и кантовки грузов;
- способы визуального определения массы груза;
- порядок осмотра и нормы браковки канатов, грузозахватных приспособлений и тары;
- нормы заполнения тары;
- технологические карты на погрузочно-разгрузочные работы и складирование грузов с применением грузоподъемных кранов на базах, складах, открытых площадках;
 - порядок и габариты складирования грузов;
 - технические характеристики обслуживаемых грузоподъемных машин;
- основные требования безопасности при работе стреловых кранов вблизи линии электропередачи;
 - способы оказания первой помощи пострадавшим на производстве;
- расположение рубильника (выключателя), подающего напряжение на кран с электроприводом

уметь:

- определять по указателю грузоподъёмность стрелового крана в зависимости от вылета и положения выносных опор;
 - выполнять обвязку и зацепку различных грузов для их подъёма и перемещения;
 - выполнять укладку (установку) груза в проектное положение и снятие грузозахватных

приспособлений (расстроповку);

- выбирать стропы в соответствии с массой и размерами перемещаемого груза;
- определять пригодность грузозахватных приспособлений и тары и правильно их применять;
 - правильно подавать сигналы крановщику (машинисту, оператору);
 - пользоваться средствами пожаротушения;
 - оказывать первую помощь пострадавшим на производстве;
 - отключать грузоподъемные машины от электрической сети в аварийных случаях

владеть навыками:

• осуществления работ по строповке грузов.

Выпускник должен соответствовать следующим квалификационным характеристикам, согласно ЕТКС:

Стропальщик (4-й разряд)

Характеристика работ. Строповка и увязка простых изделий, деталей, лесных (длиной до 3 м) и других аналогичных грузов массой свыше 25 т для их подъема, перемещения и укладки. Строповка и увязка грузов средней сложности, лесных грузов (длиной свыше 3 до 6 м), изделий, деталей и узлов с установкой их на станок, подмостей и других монтажных приспособлений и механизмов, а также аналогичных грузов массой свыше 5 до 25 т для их подъема, перемещения и укладки. Строповка и увязка лесных грузов (длиною свыше 6 м), изделий, деталей и узлов, требующих повышенной осторожности, технологического оборудования и связанных с ним конструкций, изделий, узлов, машин и механизмов непосредственно при стапельной и секционной сборке и разборке, а также при сборке и разборке машин, аппаратов, конструкций сборных элементов зданий и сооружений и аналогичных сложных грузов массой до 5 т для их подъема, монтажа, перемещения и укладки. Заплетка концов стропов. Выбор стропов в соответствии с массой и родом грузов.

Должен знать: способы строповки тяжелых грузов; устройство грузозахватных приспособлений, применяемых при подъеме и перемещении грузов для предохранения их от прогиба и порчи; правила и способы сращивания стропов; сроки эксплуатации стропов и их грузоподъемность.

Стропальщик (5-й разряд)

Характеристика работ. Строповка и увязка грузов средней сложности, лесных (длиной свыше 3 до 6 м), изделий, деталей и узлов с установкой их на станок, подмостей и других монтажных приспособлений и механизмов, а также аналогичных грузов массой свыше 25 т для их подъема, перемещения и укладки. Строповка и увязка лесных грузов (длиной свыше 6 м), особо ответственных изделий, узлов машин и механизмов непосредственно при стапельной и секционной сборке и разборке, а также при сборке и разборке машин, аппаратов, конструкций сборных элементов зданий и сооружений и аналогичных сложных грузов массой свыше 5 до 50 т для их подъема, перемещения и укладки.

Должен знать: конструкции приспособлений, применяемых при подъеме и перемещении грузов, для предохранения их от прогиба и порчи; методы и сроки испытания стропов.

4. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

4.1 Учебный план основной программы профессионального обучения 18897 Стропальщик (4, 5, 6 разряд)

$N_{\underline{0}}$	Наименование	Всего,	в том числе			Промежуточная	
Π/Π	раздела,	час.				аттестация, час.	
	дисциплины		лекции лабораторные Практические		Зачет	Экзамен	
	(модуля)			занятия	занятия		
1	2	3	4 5 6		7	8	
1.	Модуль 1.	7	3		3	1	
	Общепрофессиональный						

№	Наименование	Всего,	в том числе			Промежуточная	
Π/Π	раздела,	час.			аттестация, час.		
	дисциплины		лекции лабораторные Практические			Зачет	Экзамен
	(модуля)			занятия	занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
	курс						
2.	Модуль 2.	13	7		5	1	
	Профессиональный курс						
3.	Модуль 3. Практическое	12			10	2	
	обучение						
Ито	Итого:						
Итоговая аттестация: 4		4	Квалификационный экзамен				
Bcei	Всего:			_			

4.2 Учебно-тематический план 18897 Стропальщик (4, 5, 6 разряд)

$N_{\underline{0}}$	Наименование раздела,	Всего,		Промежуточная		
п/п	дисциплины (модуля) и тем	час.	лекции	практические. и лабораторные занятия	промеж. и итоговый контроль	аттестация, час
1	2	4	5		6	7
1.	Модуль 1. Общепрофессиональный курс	7	3	3	1	
1.1.	Материаловедение	3	1	1		
1.2.	Чтение чертежей	3	1	1		
1.3.	Охрана труда	3	1	1		
	Промежуточный контроль	1			1	Зачет
2.	Модуль 2. Профессиональный курс	13	7	5	1	
2.1.	Виды и назначение инструмента, оборудования для стропальных работ	4	2	2		
2.2.	Организация и технология производства стропальных работ	4	2	2		
2.3.	Качество стропальных работ	4	3	1		
2.4.	Промежуточный контроль	1			1	Зачет
3.	Модуль 3. Практическое обучение	12	1	9	2	
2.1.	Инструктаж по охране труда. Ознакомление с производством.	2	1	1		
2.2.	Работа с основными видами тяжеловесных грузов массой свыше 25 т, длиной свыше 6 м	4		4		
2.3.	Работа с основными видами грузозахватных приспособлений для перемещения грузов массой свыше 25 т, длиной свыше 6 м	4		4		
2.4.	Операции по обвязке, строповке и расстроповке грузов массой свыше 25 т и длинномерных грузов	2			2	
2.6.	Промежуточный контроль	2			2	Дифференцированный зачет

No	Наименование раздела,	Всего,	в том числе			Промежуточная
п/п	дисциплины (модуля)	час.	лекции	практические. и	промеж. и	аттестация, час
	и тем			лабораторные	итоговый	
				занятия	контроль	
1	2	4	5		6	7
Итого	Итого:					
Итоговая аттестация: 4		4		Квалификационный экзамен		
Всего:		36			·	

4.3 Примерный календарный учебный график

Детальный календарный учебный график формируется непосредственно при реализации программы в форме расписания занятий при наборе группы на обучение.

Период обучения (недели)	Объем учебной нагрузки, час.	Наименование модуля		
1 неделя	7	Модуль 1. Общепрофессиональный курс		
	13	Модуль 2. Профессиональный курс		
2 неделя	12	Модуль 3. Практическое обучение		
	4	Квалификационный экзамен		