

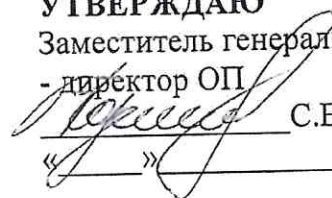
Приложение 2  
к приказу № 09/155/1 от «04» июня 2021 г.



**Обособленное подразделение «Салаватский»  
Общества с ограниченной ответственностью  
«Нефтехимремстрой»  
ГОП «Салаватский» ООО «НКРС»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заместитель генерального директора  
- директор ОП

 С.В. Коземирова

«    »      20   г.

---

Основная программа профессионального обучения - программа переподготовки  
рабочих, служащих  
«Стропальщик»

---

Квалификация (профессия) **8343 43.99**

*Регистрационный номер по реестру НОК(код по Перечню профессионального обучения), наименование*

Уровень квалификации 2-7 разряды

Код профессии 18897

Срок обучения 72 часа

Форма обучения: очно - заочная

утверждена приказом № 09/155/1 от «04» июня 2021 г.

г. Салават -2021

## Учебный план

программы профессиональной подготовки по профессии «Стропальщик»

Учебный план профессиональной программы подготовки определяет перечень, трудоемкость, последовательность и распределение учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), иных видов учебной деятельности слушателей и формы аттестации.

**Категория слушателей** – лица не моложе - 18 лет. Отсутствие медицинских противопоказаний.

**Требование к образованию** – начальное профессиональное, среднее профессиональное образование.

**Форма обучения** – очная, очно-заочная, форма обучения с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий.

Режим занятий: согласно утверждённому расписанию занятий.

Трудоёмкость профессиональной программы составляет – 72 часа, включая все виды учебной работы слушателя.

Образовательная деятельность слушателей предусматривает следующие виды учебных занятий и учебных работ:

- лекции;
- практические занятия;
- самостоятельная работа;
- квалификационный экзамен

### 3.1 Тематический план программы теоретического и производственного обучения

№ п/п	Наименование учебных модулей (разделов)	Кол-во часов	Лекции	Практические занятия	Самостоятельная работа	вид контроля
1	<b>Модуль 1. Теоретическое обучение</b>	42	10	5		4
1.	Технология стропальных работ					
1.1	Введение	2	1	-	-	-
1.2	Требования безопасности труда. Производственная санитария и гигиена труда рабочих. Охрана окружающей среды на производстве	4	1	-	-	-
1.3	Основные сведения о грузоподъемных машинах	4	1	-	-	-
1.4	Организация работ по безопасной эксплуатации грузоподъемных машин, работа грузоподъемных машин вблизи линии электропередачи	6	1	-	-	-
1.5	Грузозахватные приспособления и тара. (грузозахватные устройства)	4	1	-	-	-
1.6	Виды и способы строповки грузов	6	1	-	-	-
1.7	Производство работ	2	1	-	-	-
1.8	Ознакомительное практическое обучение в учебном классе Охрана труда, электробезопасность и пожарная безопасность.	12	3	-	-	-

	Выполнение сигналов стропальщиков.					
1.9	Промежуточная аттестация	2	-	-	-	1
<b>II</b>	<b>Модуль 2</b> <b>Производственное обучение</b>	30	-	29	8	-
2.1	Вводное занятие. Ознакомление с предприятием. Инструктаж по охране труда и пожарной безопасности на предприятии	1	-	1	-	-
2.2	Безопасность труда и электробезопасность	1	-	1	-	-
2.3	Ознакомление с грузозахватными приспособлениями, тарой и подготовка их к работе	1	-	1	-	-
2.4	Подготовка грузозахватных приспособлений и тары в работе	1	-	1	-	-
2.5	Первичные навыки обвязки, строповки и отцепки грузов.	1	-	1	-	-
2.6	Приемы строповки грузов. Схемы строповки	1	-	1	-	-
2.7	Подготовка грузов к перемещению	2	-	2		
2.8	Самостоятельное выполнение работ (под руководством крановщика) в качестве стропальщика	12	-	12		
2.9	Пробная квалификационная работа	8	-	8	8	-
3.	Консультация (квалификационный экзамен)	2	-	2	-	1
4.	Итого	72	-	30	4	2



**Тематический план теоретического обучения  
Предмета «Стропальщик»**

№ № п/п	Наименование тем	Количество часов		Преподаватель  Акакиев А.М.
		по плану	факт.	
1.	Вводное занятие	2	2	
2.	Требования промышленной безопасности и охраны труда. Производственная санитария и гигиена труда рабочих. Охрана окружающей среды.	2	2	
3.	Основные сведения о грузоподъемных машинах	2	2	
4.	Грузозахватные приспособления и тара	4	4	
5.	Установка подъемных сооружений и производство работ	4	4	
6.	Виды и способы строповки грузов	4	4	
7.	Меры безопасности при производстве погрузочно-разгрузочных работ	2	2	
8.	Меры безопасности при выполнении строительно-монтажных работ	2	2	
9.	Меры безопасности при монтаже технологического оборудования	2	2	
10.	Меры безопасности на строительстве (монтаже) магистральных трубопроводов	2	2	
11.	Меры безопасности при производстве работ грузоподъемными машинами вблизи линий электропередачи	2	2	
12.	Основные требования производственной (типовой) инструкции для стропальщика по безопасному производству работ грузоподъемными машинами. Промежуточная аттестация.	2	2	
Итого:		30	30	

**Тематический план ознакомительного практического обучения в учебной группе**

№ п/п	Наименование тем	количество часов	Преподаватель
1.	Вводное занятие	2	Акакиев А.М.
2.	Промышленная безопасность и охрана труда	2	
3.	Ознакомление с грузозахватными приспособлениями, тарой и подготовка их к работе	4	
4.	Первичные навыки обвязки, строповки и расстроповки грузов. Освоение подачи сигналов крановщику (машинисту, оператору)	4	
Итого по ознакомительному практическому обучению:		12	
Итого:		12	

**Начало занятий 4 октября 2021г.  
Конец занятий 19 октября 2021г**

## Содержание плана ознакомительного практического обучения

Дата занятий	Краткое содержание пройденного материала	Количество часов	Преподаватель
15.10.2021	Ознакомление обучающихся с организацией рабочего места, режимом работы и правилами внутреннего распорядка. Ознакомление с квалификационной характеристикой и программой производственного обучения стропальщика.	2	Акакиев А.М.
15.10.2021	Тема 2. Безопасность труда, пожарная безопасность и электробезопасность Инструктаж по безопасности труда при производстве стропильных работ. Пожарная безопасность. Основные правила электробезопасности.	2	Акакиев А.М.
18.10.2021	Тема 3. Ознакомление с грузозахватными приспособлениями, тарой и подготовка их к работе Ознакомление с последовательностью выполнения операций по подготовке грузозахватных приспособлений и тары к работе (навешивание на крюк крана, ориентирование к местам зацепки груза, снятие с крюка крана). Порядок строповки тары, маркировка. Контроль качества выполняемых работ.	2	Акакиев А.М.
18.10.2021	Тема 4. Подготовка грузозахватных приспособлений и тары к работе. Инструктаж по безопасности труда и организации рабочего места. Ознакомление с различными съемными грузозахватными приспособлениями. Крюки, скобы (карабины), захваты, стропы, траверсы. Выбор съемных грузозахватных приспособлений в соответствии с типом груза и способом его строповки. перемещения сыпучих и пластичных грузов	2	Акакиев А.М.
19.10.2021	Первичные навыки обвязки, строповки и отцепки грузов. Освоение подачи сигналов машинисту крана (крановщику). Приобретение навыков в укладке, зацепке, и отцепке грузов, в освобождении строп. Отработка приемов отвода строп от груза. Подготовка площадки к размещению грузов. Освоение схемы обвязки и способов строповки, укладки и отцепки грузов. Подъем и перемещение груза.	2	Акакиев А.М.
19.10.2021	Приемы строповки грузов. Схемы строповки. Инструктаж по безопасности труда и организации рабочего места. Основные типы грузов, поднимаемых кранами на пункте грузопереработки: из дерева, железобетона, металла; сборочные единицы и составные части машин; сыпучие и пластичные грузы в емкостях, штучные грузы в пакетах и на поддонах. Опасные грузы: ядовитые, взрывоопасные, пожароопасные, сжатые и сжиженные газы.	2	Акакиев А.М.

Программа выполнена полностью 12 часов.



### План практического обучения

Дата занятий	Краткое содержание пройденного материала	Количество часов	Преподаватель
20.10.2021	<p>Ознакомление с организацией рабочего места, режимом работы и правилами внутреннего распорядка.</p> <p>Ознакомление с квалификационной характеристикой и программой производственного обучения стропальщика. Инструктаж по безопасности труда, пожарной и электробезопасности.</p>	5	Кучин С.О.
21.10.2021	<p>Самостоятельное выполнение работ в качестве стропальщика: выбор съемных грузозахватных приспособлений и тары по назначению. Проверка их исправности, подготовка к работе. Освоение приемов обвязки, строповки, укладки и зацепке грузов. Освоение знаковой сигнализации.</p>	5	Кучин С.О.
22.10.2021	<p>Инструктаж по безопасности труда.</p> <p>Ознакомление с типами грузов.</p> <p>Изучение схем строповки.</p> <p>Упражнение в подъеме грузов при строповке на на 200-300 мм с проверкой правильности строповки и действия тормозов крана.</p> <p>Подъем груза на 500 мм выше встречающихся на пути предметов, сопровождение грузов.</p> <p>Складирование с применением подкладок и прокладок.</p> <p>Погрузка и разгрузка с транспортных средств.</p>	4	Кучин С.О
22.10.2021	<p>Инструктаж по безопасности труда.</p> <p>Ознакомление с грузоподъемным краном.</p> <p>Осмотр площадок складирования.</p>	4	Кучин С.О
25.10.2021	<p>Инструктаж лицом, ответственным за безопасное производство работ кранами. Проверка с машинистом крана исправности грузозахватных приспособлений и тары.</p>	4	Кучин С.О
26.10.2021	<p>Самостоятельное выполнение работ в качестве стропальщика. Пробная квалификационная работа:</p>	8	Кучин С.О.