

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«Жирновский нефтяной техникум»**

УТВЕРЖДАЮ:

Директор техникума

Е.В. Дорошенко

2020 г.



ПРОГРАММА по курсу целевого назначения

«Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке)»

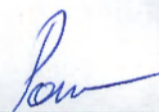
Жирновск 2020

Дополнительная профессиональная программа «Рабочий люк находящийся на подъемнике (вышке)» разработана в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения", утвержденные приказом Ростехнадзора от 12.11.2013 N 533; техническим регламентом Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования", принятым решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 823 (ТН ТС 010/2011); Типовой инструкцией по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке), согласованной Госгортехнадзором России письмом от 05.11.2003 № 12-07/990 (ТИ 36-2003).

Организация-разработчик: ГБПОУ «ЖНТ»

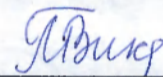
Разработчик:

специалист ЦПО Рак В.С.



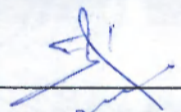
Технический эксперт:

ст. методист Пропп М.В.



Рецензенты:

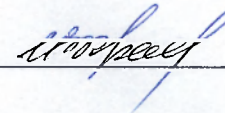
Преподаватель ЖНТ Бородай С.В.



Рассмотрена на заседании цикловой комиссии общих профессиональных дисциплин и модулей специальности 21.02.01 «Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений» (протокол от 28 августа 2019г. № 02.02.02 «Бурение нефтяных и газовых скважин» (протокол от 30 августа 2019г. №1)

Рекомендована Методическим советом ГБПОУ «ЖНТ».

Протокол от «27» июня 2019г. № 6

Согласовано:  зам. директора по УР И.В. Краснова

Утверждена приказом директора техникума от «28» августа 2019г. № 402

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

При эксплуатации подъемников (вышек) необходимо руководствоваться требованиями, установленными техническим регламентом Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования", принятым решением Комиссии Таможенного союза от 18.10.2011 N 823 (ТР ТС 010/2011), руководствами (инструкциями) по эксплуатации подъемников (вышек), Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности "Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения", утвержденными приказом Ростехнадзора от 12.11.2013 N 533 (далее – ФНП по ПС).

В соответствии с требованиями промышленной безопасности, изложенными в пункте 23 ФНП по ПС, организация, эксплуатирующая опасный производственный объект (ОПО) с ПС, должна устанавливать порядок допуска к самостоятельной работе на ПС персонала в соответствии с инструкциями ОПО и контролировать его соблюдение. Для этого в организации, эксплуатирующей ОПО с применением подъемников (вышек), к выполнению обязанностей рабочих люльки допускаются лица, которые имеют медицинское заключение с правом работы на высоте, а также прошедшие обучение и аттестацию по соответствующей программе. Единый тарифно-квалификационный справочник работ и профессий рабочих, действующие профессиональные стандарты не содержат квалификационные требования к рабочим люльки. В этом качестве могут выступать монтажники, слесари, электрики, строители и другие рабочие, осуществляющие профессиональную деятельность с выполнением отдельных видов работ на высоте. В основу обучения рабочих люльки ложатся знания и навыки безопасного ведения работ, соблюдения руководств (инструкций) по эксплуатации подъемников (вышек).

Целью реализации программы является формирование у рабочих различных профессий в рамках имеющейся квалификации новых знаний, умений и навыков, необходимых для выполнения требований безопасной эксплуатации подъемников (вышек) и охраны труда рабочих люльки при ведении работ на высоте.

В результате освоения программы у обучающихся формируется динамическая комбинация знаний и умений, способность применять их для успешного осуществления профессиональной деятельности с использованием подъемников (вышек) и безопасным выполнением высотных работ в качестве рабочих люльки.

Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке), **должен знать:**

- требования безопасности и охраны труда, изложенные в производственной (типовой);

- инструкции по безопасному ведению работ для рабочих люльки, находящихся на подъемнике (вышке);
- знаковую сигнализацию, применяемую при работе подъемника;
- опасные факторы и опасные зоны при работе подъемника;
- безопасные приемы труда, основные средства и меры предупреждения и тушения пожаров, а также меры предупреждения других опасных ситуаций на рабочем месте;
- меры безопасности при работе подъемника вблизи линии электропередачи;
- способы оказания первой помощи пострадавшим при несчастных случаях;
- способы предупреждения воздействия опасных и вредных производственных факторов;
- средства индивидуальной и коллективной защиты и порядок их применения;
- основные мероприятия по обеспечению безопасности труда рабочего люльки.

Рабочий люльки, находящийся на подъемнике (вышке), **должен уметь:**

- следить за правильной установкой подъемника на площадке;
- использовать средства индивидуальной защиты;
- пользоваться аварийным спуском и остановкой двигателя в аварийных (экстренных) случаях;
- подавать знаковые сигналы машинисту подъемника (вышки);
- соблюдать требования безопасности и охраны труда при ведении работ на высоте;
- оказывать первую помощь пострадавшим при несчастных случаях.

К освоению программы допускаются совершеннолетние лица, имеющие или получающие профессиональное образование – среднее профессиональное и (или) высшее образование.

Трудоемкость обучения по данной программе – 48 часов, включая все виды аудиторной и самостоятельной учебной работы обучающихся, а также производственную практику, повышение квалификации – 22 часа. Общий срок обучения – 0,5 месяца. Форма обучения – очная. Теоретическое обучение осуществляется с отрывом от производства групповым методом.

В целях качественного проведения практики назначается мастер производственного обучения, который несет ответственность за эффективную и безопасную организацию труда, обеспечивает использование новой техники и передовых технологий на рабочем месте или участке производства работ. Обучающиеся проверяют правильность установки подъемника на площадке, осваивают знаковую сигнализацию, в качестве рабочих люльки используют средства индивидуальной защиты и приобретают навыки безопасного ведения работ на высоте.

Реализация программы завершается итоговой аттестацией в форме экзамена или теста. В зависимости от полноты и правильности ответов

обучающихся на вопросы экзаменационных билетов оцениваются (по шкале «Отлично», «Хорошо», «Удовлетворительно») индивидуальные знания, умения и навыки, необходимые для успешного выполнения рабочими в люльке подъемника (вышки) трудовых действий в рамках основного вида профессиональной деятельности.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН И ПРОГРАММА ТЕОРЕТИЧЕСКОГО И ПРАКТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Тема	Количество часов	
		Первоначальное обучение	Повышение квалификации
	Теоретическое обучение	24	12
1.	Общие сведения о промышленной безопасности.	2	
2.	Устройство и безопасная эксплуатация подъемников.	6	2
3.	Организация надзора и обслуживания подъемных сооружений.	4	2
4.	Производственная инструкция для рабочих люльки.	2	2
5.	Обеспечение безопасности при работе на подъемнике.	6	4
6.	Меры предупреждения аварийных и опасных ситуаций.	4	2
	Практическое обучение	18	10
7.	Промышленная безопасность и охрана труда	6	2
8.	Подготовка к выполнению работ в люльке подъемника.	6	4
9.	Выполнение работ в качестве рабочего люльки.	6	4
10.	Консультация	2	
11.	Итоговая аттестация	4	
ИТОГО:		48	22

2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ОБУЧЕНИЯ (24 часа)

Тема 1. Общие сведения о промышленной безопасности (2 ч.)

Типовые положения Правил безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения. Технический регламент Таможенного союза "О безопасности машин и оборудования".