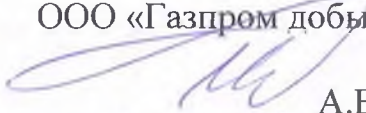


УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер – первый
заместитель генерального директора
ООО «Газпром добыча Надым»


А.В. Дарымов
« 11 » января 2021 г.

КОМПЛЕКТ

учебно-программной документации
для повышения квалификации рабочих
по профессии «Сливщик-разливщик»
(3-4 разряды)

АННОТАЦИЯ

Комплект учебно-программной документации предназначен для повышения квалификации рабочих по профессии «Сливщик-разливщик» 3-4-го разрядов.

Комплект разработан в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Работник по экипировке транспортных средств железнодорожного транспорта и снабжению нефтепродуктами подразделений организаций железнодорожного транспорта».

В программе теоретического обучения рассматриваются физико-химические свойства сливаемых и наливаемых химических продуктов, назначение и устройство насосов для перекачки жидких химических продуктов; соединение труб и ремонт трубопроводов; назначение и устройство насосов для перекачки жидких химических продуктов; железнодорожные цистерны, другие виды тары для перевозки химических продуктов и сливо-наливное (расфасовочное) оборудование; слив химических продуктов из железнодорожных цистерн и других видов тары; налив жидких химических продуктов в железнодорожные цистерны и другие виды тары.

В программе практики идет ознакомление с товарным парком (складом); ознакомление с устройством, работой и обслуживанием насосов; ознакомление с устройством железнодорожных цистерн и сливо-наливной эстакадой; ознакомление с другими видами транспортной (мелкой) тары и сливо-наливными устройствами и установками; участие в работах по осмотру и текущему ремонту оборудования сливо-наливных устройств и установок по сливу-наливу других видов транспортной; обучение операциям по сливу-наливу жидких химических продуктов в другие виды транспортной (мелкой) тары; обучение операциям по сливу-наливу железнодорожных цистерн.

Данный комплект учебно-программной документации предназначен для работников, занимающихся разработкой учебно-методических материалов для профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих в Системе непрерывного фирменного профессионального образования персонала ООО «Газпром добыча Надым», а также для специалистов, организующих и осуществляющих данное обучение.

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Надым»
2 УТВЕРЖДЕН	Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Надым» «11» января 2021 г.
3 СОГЛАСОВАН	Педагогическом советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Надым» Протокол № 06 от «10» декабря 2020 г.
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет

© ООО «Газпром добыча Надым», 2021

Распространение настоящих учебно-методических материалов осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

5.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации рабочих по профессии
«Сливщик-разливщик» 4-го разряда

Форма обучения – очная/очно–заочная

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	40	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности *	8	ОК 2, 3 ПК 1.1, 1.2, 2.3, 3.1, 3.2, 3.5
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность *	16**	ОК 1 – 6 ПК 1.1–1.2 ПК 2.1–2.3 ПК 3.1–3.5
ОП.03	Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте	4	ОК 1–6
ОП.04	Контрольно-измерительные приборы и автоматика	12	ОК 1 – 6 ПК 1.2, 1.2, 2.2, 2.3, 3.2, 3.4
П.00	Профессиональный учебный цикл	192*	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	64	
ПМ.01	Выполнение работ по сливу и наливу сжиженного газа		ОК 1–6 ПК 1.1–1.2
МДК.01.01	Выполнение работ по сливу и наливу сжиженного газа	22	
ПМ.02	Выполнение работ по приему сжиженного газа в товарный (резервуарный) парк хранения		ОК 1–6 ПК 2.1–2.3
МДК.02.01	Выполнение работ по приему сжиженного газа в товарный (резервуарный) парк хранения	20	
ПМ.03	Выполнение работ по эксплуатации и обслуживанию оборудования сливо-наливных устройств и установок по сливу-наливу, обслуживанию товарного (резервуарного) парка хранения сжиженного газа		ОК 1–6 ПК 3.1–3.5

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
МДК.03.01	Выполнение работ по эксплуатации и обслуживанию оборудования сливо-наливных устройств и установок по сливу-наливу, обслуживанию товарного (резервуарного) парка хранения сжиженного газа	20	
ПР.00	Практика**	128	ОК 1–5 ПК 1.1–1.2 ПК 2.1–2.3 ПК 3.1–3.5
ПП.00	Производственная практика	128***	ПК 1.1–1.2 ПК 2.1–2.3 ПК 3.1–3.5
Оценка результатов обучения		24	
	Консультации	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Экзамены	8	
	Практическая квалификационная работа	8	
Всего		256	
* Изданы отдельными выпусками.			
** Профессиональный учебный цикл включает в себя теоретическую часть профессионального учебного цикла (учебную спецдисциплину «Специальная технология») и практику.			
*** В учебном плане в рамках изучения общепрофессионального учебного цикла указано время, отведенное на теоретическое обучение по дисциплине «Охрана труда и промышленная безопасность». С целью реализации требований ГОСТ 12.0.004–2015 «Организация обучения безопасности труда. Общие положения» при прохождении практики вопросам охраны труда и промышленной безопасности отводится не менее 26 часов (указано в тематическом плане практики).			

5.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения рабочих по профессии «Сливщик-разливщик» определяется расписанием учебных занятий.

5.7 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.04 «Контрольно-измерительные приборы и автоматика»

5.7.1 Тематический план