

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА НАДЫМ»**

РАБОЧИЙ КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации
для профессионального обучения рабочих
по профессии «Оператор добыче нефти и газа»

Образовательная организация: Учебно-производственный центр
ООО «Газпром добыча Надым»

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 0198BC7500E7AE08B34E36507B4EC614D0
Владелец Полозов Владимир Николаевич
Действителен с 04.08.2022 по 04.08.2023



От 15.03.2023
№ УПД-13

АННОТАЦИЯ

Рабочий комплект учебно-программной документации предназначен для профессионального обучения рабочих по профессии «Оператор по добыче нефти и газа» 3–6-го разрядов, разработан на основе требований профессиональных стандартов: «Оператор по добыче нефти, газа и газового конденсата», «Работник по эксплуатации оборудования по добыче нефти, газа и газового конденсата» и «Работник по эксплуатации оборудования подземных хранилищ газа», Стандарта профессионального обучения рабочих по профессии «Оператор по добыче нефти и газа», утв. Начальником Управления 715/9 ПАО «Газпром» А.А. Балобиным от 24.03.2022 № 07/15/09-127, а также модульно-компетентностного подхода в профессиональном обучении.

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы подготовки, эксплуатации и технического обслуживания техники и оборудования, процесс добычи, сбора, учета, подготовки, транспортировки и хранения углеводородного сырья; ведения технологического процесса при всех способах добычи нефти, газа и газового конденсата; конструкций нефтяных и газовых скважин; подготовки скважин к текущему и капитальному ремонтам и приема скважин из ремонта и т. д.

В программе производственной практики отрабатываются навыки обслуживания и поддержания технологического режима работы скважин при всех способах добычи нефти, газа и газового конденсата; применения инструмента и материалов в работе по обслуживанию промыслового оборудования; проведения отбора проб добываемой продукции; работы с контрольно-измерительными приборами; работы с оборудованием на установках подготовки углеводородного сырья; выполнения работ по техническому обслуживанию, ремонту и диагностическому обследованию оборудования подземных хранилищ газа и т. д.

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

Сведения о документе:

- | | | |
|--------------|----------------------------------------------|---------|
| 1 РАЗРАБОТАН | Учебно-производственным | центром |
| | ООО «Газпром добыча Надым» | |
| 2 УТВЕРЖДЕН | И.о. главного инженера – первого заместителя | |
| | генерального директора ООО «Газпром добыча | |
| | Надым» | |

« _____ » _____ 2023 г.

повышения квалификации рабочих по профессии
«Оператор по добыче нефти и газа» 5-6-го разрядов

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	34	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 5 ПК 1.1-1.6 ПК 2.1-2.3 ПК 3.1-3.2
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность*	14	ОК 5 ПК 1.1-1.6 ПК 2.1-2.3 ПК 3.1-3.2
ОП.03	Автоматизация и телемеханизация процессов добычи, сбора и подготовки нефти и газа	8	ОК 1-5 ПК 1.1-1.6
ОП.04	Обучение приемам оказания первой помощи при неотложных состояниях и внезапных заболеваниях на рабочем месте	4	ОК 9
П.00	Профессиональный учебный цикл**	214	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	78	
ПМ.01	Обеспечение технологического процесса добычи углеводородного сырья		
МДК.01.01	Вести технологический процесс добычи углеводородного сырья	36	ОК 1-9 ПК 1.1-1.6
ПМ.02	Обеспечение технологического процесса на установках подготовки углеводородного сырья		
МДК.02.01	Вести технологический процесс на установках подготовки углеводородного сырья	22	ОК 1-9 ПК 2.1-2.3
ПМ.03	Обеспечение технологического процесса на технологических комплексах, комбинированных и крупнотоннажных установках сбора и подготовки газа (высшей категории) подземных хранилищ газа		
МДК.03.01	Вести технологический процесс на технологических комплексах,	18	ОК 1-9 ПК 3.1-3.2

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)	Коды формируемых компетенций
	комбинированных и крупнотоннажных установках сбора и подготовки газа		
ПР.00	Практика	136	ОК 1-9 ПК 1.1-1.6 ПК 2.1-2.3 ПК 3.1-3.2
ПП.00	Производственная практика	128	ОК 1-9 ПК 1.1-1.6 ПК 2.1-2.3 ПК 3.1-3.2
Оценка результатов обучения***		16	
	Консультации	-	
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 (учебная спецдисциплина «Специальная технология») и практику.			
*** Часы раздела «Оценка результатов обучения» разбиваются следующим образом: часы «Консультаций» и «Экзаменов» включаются в теоретическое обучение, а часы «Практической квалификационной работы» включаются в практическое обучение.			
Примечание В раздел «Специальная технология» включается два часа на введение.			

7.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения рабочих по профессии «Оператор по добыче нефти и газа» определяется расписанием учебных занятий.

7.7 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.03 «Автоматизация и телемеханизация процессов добычи, сбора и подготовки нефти и газа»

7.7.1 Тематический план

Разделы, темы	Объем часов		Уровень освоения	
	всего	в т. ч. на лабораторно-практические занятия	Лекции	лабораторно-практические занятия
1 Устройство, назначение и принцип работы АСУ ТП	2	–	1	–
2 Автоматизация и телемеханизация производственных процессов	6	–	2	–
Итого	8			