

АННОТАЦИЯ

Рабочий комплект учебно-программной документации предназначен для переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Оператор товарный» 3–6-го разрядов, разработан на основе требований профессионального стандарта «Оператор товарный», утв.пр. Минтруда России от 27.06.2018 № 420н, типового комплекта УПД для профессиональной подготовки и повышения квалификации по профессии «Оператор товарный» 2–7-го разрядов, СНО 03.06/04.12.16.084.03, «УМУгазпром» ЧУ ДПО «Газпром ОНУТЦ», 2020 г.

В программе теоретического обучения рассматриваются особенности организации и осуществления операций по приему, хранению, отпуску и обеспечению количественной и качественной сохранности продуктов нефте-, газопереработки, правила ведения документации на товарную продукцию, назначение, правила обслуживания, особенности безопасной эксплуатации оборудования для хранения, отпуска и транспортировки продуктов нефте-, газопереработки, технологических трубопроводов и коммуникации, средств автоматизации, контрольно-измерительных приборов.

В программе практики изучаются безопасные способы выполнения работ по обслуживанию оборудования и коммуникаций и по приему, хранению и отпуску товарной продукции.

Рабочий комплект предназначен для руководителей и специалистов Учебно-производственного центра и филиалов ООО «Газпром добыча Уренгой», занимающихся организацией обучения рабочих.

Сведения о документе

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром при администрации и филиалом ООО «Газпром добыча Уренгой» Управление материально-техническим снабжением и комплектацией
2 ВНЕСЕН	Учебно-производственным центром при администрации ООО «Газпром добыча Уренгой»
3 УТВЕРЖДЕН	Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Уренгой» <u>Д.В. Дикамовым</u> <u>28.12.2021 г. № СЭД 101676</u>
4 СОГЛАСОВАН	Филиалом ООО «Газпром добыча Уренгой» Управление материально-технического снабжения и комплектации <u>21.12. 2021 г. № СЭД 99455</u>
5 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
6 ВЗАМЕН	Введен впервые

© ПАО «Газпром», 2022

© Разработка и оформление УПД

ООО «Газпром добыча Уренгой», 2022

Распространение настоящих УММ осуществляется в соответствии с действующим законодательством и с соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ:

Старший мастер участка по хранению и реализации ГСМ и химикатов

Управление материально-технического снабжения и комплектации филиала

ООО «Газпром добыча Уренгой»

А.А. Маразенков

Инженер по подготовке кадров I категории

Учебно-производственного центра

при администрации

ООО «Газпром добыча Уренгой»

Т.Н. Воробьева

Методическое обеспечение разработки и составления рабочего комплекта учебно-программной документации:

Методист Учебно-производственного центра при администрации

ООО «Газпром добыча Уренгой»

И.М. Хафизова

РЕЦЕНЗЕНТ:

зам Начальник базы Управление материально-технического снабжения и комплектации филиала ООО «Газпром добыча Уренгой»

Д.А. Денисов

Начальник участка по хранению и реализации ГСМ и химикатов

Управление материально-технического снабжения и комплектации филиала

ООО «Газпром добыча Уренгой»

Д.В. Чернецов

СОДЕРЖАНИЕ

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.	6
1.1 Область применения	6
1.2 Цель реализации основных программ профессионального обучения рабочих по профессии	6
1.3 Нормативно-правовые основания разработки	7
1.4 Требования к обучающимся.	8
1.5 Срок обучения	9
1.6 Общая характеристика основных программ профессионального обучения рабочих по профессии.	10
2 ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ.	13
3 ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	19
4 ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ – ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ «ОПЕРАТОР ТОВАРНЫЙ» 3-ГО РАЗРЯДА.	21
4.1 Квалификационная характеристика.	21
4.2 Характеристика профессиональной деятельности обученных рабочих.	35
4.3 Планируемые результаты обучения	35
4.4 Примерные условия реализации программы переподготовки рабочих по профессии.	37
4.5 Учебный план.	40
4.6 Календарный учебный график.	41
4.7 ОП.00 Общепрофессиональный учебный цикл	43
4.7.1 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.01 «Основы природоохранной деятельности».	43
4.7.2 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.02 «Производственная безопасность»	49
4.7.3 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.03 «Электротехника с основами электронной техники»	63
4.7.4 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.04 «Основы гидравлики и газовой динамики».	70
4.7.5 Тематический план и содержание программы учебной дисциплины общепрофессионального учебного цикла ОП.05 «Основы работы на персональном компьютере с АОС и тренажерами-имитаторами».	74
4.8 Тематический план и содержание программы учебной спецдисциплины профессионального учебного цикла СТ.00 «Специальная технология».	76
4.8.1 Тематический план.	76
4.8.2 Содержание программы учебной дисциплины.	77
4.9 Тематический план и содержание программы ПР.00 «Практика».	83
4.9.1 Тематический план.	83
4.9.2 Содержание программы практики.	84

5 ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ – ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ РАБОЧИХ ПО ПРОФЕССИИ «ОПЕРАТОР ТОВАРНЫЙ» 4-6-ГО РАЗРЯДОВ	93
5.1 Квалификационная характеристика	93
5.2 Характеристика профессиональной деятельности обученных рабочих.	108
5.3 Планируемые результаты обучения.	109
5.4 Примерные условия реализации программы повышения квалификации рабочих по профессии	111
5.5 Учебный план.	113
5.6 Календарный учебный график.	114
5.7 Тематический план и содержание программы учебной спецдисциплины профессионального учебного цикла СТ.00 «Специальная технология».	116
5.7.1 Тематический план.	116
5.7.2 Содержание программы учебной дисциплины.	117
5.8 Тематический план и содержание программы ПР.00 «Практика».	123
5.8.1 Тематический план.	123
5.8.2 Содержание программы практики.	124
6 ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ОСНОВНЫХ ПРОГРАММ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ.	133
6.1 Общая характеристика контроля и оценивания качества освоения основных программ профессионального обучения по профессии.	133
6.2 Комплект контрольно-оценочных средств.	135
6.2.1 Перечень практических квалификационных работ для определения уровня квалификации.	135
6.2.2 Перечень экзаменационных вопросов.	142
6.2.3 Примерный перечень тестовых дидактических материалов.	150
7 МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ.	169
7.1 Методические рекомендации по организации и проведению учебного процесса.	169
7.2 Учебно-методическое обеспечение	170
7.2.1 Список рекомендуемых нормативных документов учебной и методической литературы*	170
7.2.2 Перечень рекомендуемых наглядных пособий и интерактивных обучающих систем	177
ПРИЛОЖЕНИЕ № 1	178



УТВЕРЖДАЮ

Начальник

Учебно-производственного центра
ООО «Газпром добыча Уренгой»

Ф.Г. Туктаров

2022 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

переподготовки (из числа лиц, имеющих квалификацию и опыт работы по родственной профессии) и повышения квалификации рабочих по профессии:

«Оператор товарный»

3-6 разряд

Код по ОКПДТР: **16085**
Код профстандарта: **19.025**
Срок обучения: 2,5 месяца
Форма обучения: очная /очно-заочная

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	переподготовка	повышение квалификации
		3 разряд	4-6 разряд
1	Теоретическое обучение*	168	160
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	48	44
ОП.01	Основы природоохранной деятельности	8	8
ОП.02	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	20	20
ОП.03	Электротехника с основами электроники	8	8
ОП.04	Основы гидравлики	8	8
ОП.05	Основы работы на ПК с АОС и ТИ	4	-
СТ.00	Специальная технология	96	92
2	Производственное обучение**	248	256
ПП.00	Производственная практика	240	248
	Оценка результатов обучения	32	32
	Консультации	16	16
ИА.01	Квалификационный экзамен	8	8
	Квалификационная (пробная) работа	8	8
ИТОГО:		416	416
* Теоретическое обучение включает в себя: ОП.00+СТ.00+консультации+квалификационный экзамен			
**Производственное обучение включает в себя: ПР.00+ квалификационная (пробная) работа			

Рабочий учебный план составлен на основании Рабочего комплекта учебно-программной документации для профессионального обучения рабочих по профессии "Оператор товарный", СНО 03.06/04.12.16.2823.27, УПЦ ООО "Газпром добыча Уренгой", 2022.

Рабочий учебный план рассмотрен и одобрен педагогическим советом Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Уренгой» № 2 от 06.05.2022.

Методист
Учебно-производственного центра

И.М. Хафизова