

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

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер –
первый заместитель
генерального директора


П.Н. Ларёв
22.03.2021

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕОЕ

КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации для
профессионального обучения рабочих по профессии

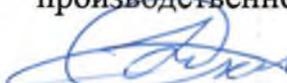
**«Слесарь по ремонту оборудования котельных и
пылеприготовительных цехов»**

Образовательная организация: Учебно-производственный центр

Код документа: СНО 08.10.16.130.14

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебно-
производственного центра


Т.П. Ковалева
22.03.2021

Лист согласования прилагается

г. Оренбург 2021

АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации для профессионального обучения рабочих (далее – Комплект) предназначен для переподготовки и повышения квалификации (повышения разряда, периодического) по профессии «Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов» 4–6-го разрядов, разработан на основе требований профессионального стандарта «Слесарь по ремонту оборудования котельных».

В программе теоретического обучения рассматриваются основные сведения об общем устройстве котельных, пылеприготовительных цехов, паровых и водогрейных котлов; схемы, конструкции и назначение вспомогательного оборудования котельных (вентиляторов дымососов, экономайзеров, насосов, теплообменных аппаратов и т.д.), порядок проведения технического обслуживания и ремонта оборудования котельных.

В программе практики изучаются безопасные способы выявления возможных неисправностей оборудования котельных и пылеприготовительных цехов, выполнения работ по техническому обслуживанию, ремонту, регулировке, проведения испытаний котлов и вспомогательного оборудования.

Настоящий комплект предназначен для преподавателей и специалистов, занимающихся профессиональным обучением рабочих по профессии «Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов».

Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Оренбург»
2 ВНЕСЕН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Оренбург»
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Главным инженером – первым заместителем генерального директора П.Н. Ларёв <u>28.03</u> 2021
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	Сборника учебных, тематических планов и программ для переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов», утвержденного в 2016 году

© ООО «Газпром добыча Оренбург», 2021

© Разработка УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2021

© Оформление УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2021

Настоящие учебно-методические материалы не могут быть полностью или частично воспроизведены, тиражированы и распространены без разрешения Учебно-производственного центра ООО «Газпром добыча Оренбург».

4.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

переподготовки рабочих по профессии

«Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов»
4-го разряда

Форма обучения – очная

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, предметов, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (кол-во часов)	Коды формируемых компетенций
	Вводное занятие	2	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	68	
ОП.01	Электротехника*	8	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.02	Материаловедение*	8	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.03	Слесарное дело*	16	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.04	Основные сведения по технической механике*	4	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.05	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 1-9
ОП.06	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.07	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	8	ОК 1-9
П.00	Профессиональный учебный цикл	306	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	82	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ПМ.01 ПП.01	Практическая подготовка	224	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
Оценка результатов обучения		24	
	Консультация	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Практическая квалификационная работа	8	
	Теоретический экзамен	8	
Всего		400	
* Изданы отдельными выпусками			

5.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации (повышения разряда) рабочих по профессии
«Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов»
5-го разряда

Форма обучения – очная

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, предметов, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (кол-во часов)	Коды формируемых компетенций
	Вводное занятие	2	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	60	
ОП.01	Электротехника*	4	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.02	Материаловедение*	8	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.03	Слесарное дело*	16	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.04	Основные сведения по технической механике*	4	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.05	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 1-9
ОП.06	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.07	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	4	ОК 1-9
П.00	Профессиональный учебный цикл	314	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	90	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ПМ.01 ПП.01	Практическая подготовка	224	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
Оценка результатов обучения		24	
	Консультация	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Практическая квалификационная работа	8	
	Теоретический экзамен	8	
Всего		400	
* Изданы отдельными выпусками			

6.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации (повышения разряда) рабочих по профессии
«Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов»
6-го разряда

Форма обучения – очная

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, предметов, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (кол-во часов)	Коды формируемых компетенций
	Вводное занятие	2	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	60	
ОП.01	Электротехника*	4	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.02	Материаловедение*	8	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.03	Слесарное дело*	16	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.04	Основные сведения по технической механике*	4	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.05	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 1-9
ОП.06	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.07	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	4	ОК 1-9
П.00	Профессиональный учебный цикл	314	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	90	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ПМ.01 ПП.01	Практическая подготовка	224	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
Оценка результатов обучения		24	
	Консультация	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Практическая квалификационная работа	8	
	Теоретический экзамен	8	
Всего		400	

* Изданы отдельными выпусками

**7 ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
(ПЕРИОДИЧЕСКОГО) РАБОЧИХ
по профессии «Слесарь по ремонту оборудования котельных и
пылеприготовительных цехов»
4–6-го разрядов**

7.1 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
повышения квалификации (периодического) рабочих
по профессии «Слесарь по ремонту оборудования котельных и
пылеприготовительных цехов»
4–6-го разрядов

Индекс	Компоненты программы	Форма обучения – очная	
		Объем обучения	Коды формируемых компетенций
	Вводное занятие	0,5	
ОП.00	Общепрофессиональный учебный цикл	12	
ОП.01	Охрана труда и промышленная безопасность	8	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
ОП.02	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	4	ОК 1-9
П.00	Профессиональный учебный цикл	19,5	
СТ.01	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	19,5	ОК 1-9, ПК 1.1-1.2
Оценка результатов обучения		8	
ИА.01	Теоретический экзамен	8	
Всего		40	
* Изданы отдельными выпусками			

7.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации (периодического) рабочих по профессии «Слесарь по ремонту оборудования котельных и пылеприготовительных цехов» 4–6-го разрядов определяется расписанием учебных занятий.

7.3 Вводное занятие

Знакомство со слушателями.

Цель обучения. Ознакомление слушателей с расписанием занятий.
Посещаемость занятий.