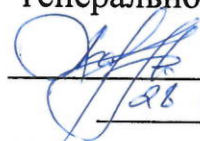


**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ОРЕНБУРГ»**

---

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер –  
первый заместитель  
генерального директора

  
П.Н. Ларёв  
28.01 2021

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

**КОМПЛЕКТ**  
учебно-программной документации для профессионального обучения  
рабочих  
по профессии «Лаборант по анализу газов и пыли»

Образовательная организация: Учебно-производственный центр

Код документа: СНО 08.10.16.80.14

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебно-  
производственного центра

  
Т.П. Ковалева  
28.01 2021

Лист согласования прилагается

г. Оренбург 2021

## АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации (далее – Комплект) предназначен для переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Лаборант по анализу газов и пыли» 4 разряда.

В программе теоретического обучения изучаются методы анализа атмосферного воздуха посредством газоаналитического оборудования, рассматриваются устройство и принципы работы газоаналитических и вспомогательных систем, метеорологического оборудования. Изучаются принципы распространения загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

В рамках практических занятий отрабатываются навыки измерения уровня загрязняющих веществ в атмосферном воздухе при проведении работ, связанных с залповыми выбросами.

Настоящий Комплект предназначен для преподавателей и специалистов, занимающихся профессиональным обучением рабочих по профессии «Лаборант по анализу газов и пыли».

### 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. Ларёвым <u>28.01</u> 2021
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	Сборника учебных, тематических планов и программ переподготовки и повышения квалификации рабочих «Лаборант по анализу газов и пыли», утвержденного в 2015

© ООО «Газпром добыча Оренбург», 2021

© 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»

## 4.4 Учебный план

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

переподготовки рабочих по профессии

«Лаборант по анализу газов и пыли» 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	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>40</b>	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 1-9 ПК 1.1-1.2, 1.4
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-9 ПК 1.1-1.3
ОП.03	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	8	ОК 1-9 ПК 1.1-1.2
ОП. 04	Электротехника*	8	ОК 1-9 ПК 1.7
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>126</b>	
СТ.01	Материаловедение	8	ОК 1-9, ПК 1.1-1.4
СТ.02	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	118	ОК 1-9, ПК 1.1-1.8
ПМ.01 ПП.01	Практическая подготовка	224	ОК 1-9, ПК 1.1-1.8
<b>Оценка результатов обучения</b>		<b>24</b>	
	Консультация	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Практическая квалификационная работа	8	
	Теоретический экзамен	8	
<b>Всего</b>		<b>416</b>	
* Изданы отдельными выпусками			

## 5.4 Учебный план

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышении квалификации (повышении разряда) рабочих по профессии  
«Лаборант по анализу газов и пыли» 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	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>40</b>	
ОП.01	Основы природоохранной деятельности*	8	ОК 1-9 ПК 1.1-1.2, 1.4
ОП.02	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-9 ПК 1.1-1.3
ОП.03	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	8	ОК 1-9 ПК 1.1-1.2
ОП. 04	Электротехника*	8	ОК 1-9 ПК 1.7
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>126</b>	
СТ.01	Материаловедение	8	ОК 1-9, ПК 1.1-1.4
СТ.02	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	118	ОК 1-9, ПК 1.1-1.8
ПМ.01 ПП.01	Практическая подготовка	224	ОК 1-9, ПК 1.1-1.8
<b>Оценка результатов обучения</b>		<b>24</b>	
	Консультация	8	
ИА.01	Квалификационный экзамен:		
	Практическая квалификационная работа	8	
	Теоретический экзамен	8	
<b>Всего</b>		<b>416</b>	
* Изданы отдельными выпусками			



**6 ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
(ПЕРИОДИЧЕСКОГО) РАБОЧИХ  
по профессии «Лаборант по анализу газов и пыли»  
4-го разряда**

**6.1 Учебный план**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**

повышения квалификации (периодического) рабочих  
по профессии «Лаборант по анализу газов и пыли»  
4-го разряда

Форма обучения – очная

Индекс	Компоненты программы	Объем обучения	Коды формируемых компетенций
	Вводное занятие	0,5	
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>12</b>	
ОП.01	Охрана труда и промышленная безопасность	8	ОК 1-9 ПК 1.1-1.3
ОП.02	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	4	ОК 1-9 ПК 1.1-1.2
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>19,5</b>	
СТ.01	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	19,5	ОК 1-9, ПК 1.1-1.8
<b>Оценка результатов обучения</b>		<b>8</b>	
ИА.01	Теоретический экзамен	8	
<b>Всего</b>		<b>40</b>	
* Изданы отдельными выпусками			

**6.2 Календарный учебный график**

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации (периодического) рабочих по профессии «Лаборант по анализу газов и пыли» 4-го разряда определяется расписанием учебных занятий.