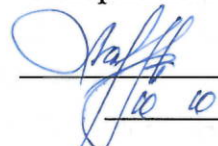


**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ОРЕНБУРГ»**

---

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер –  
первый заместитель  
генерального директора

  
П.Н. Ларёв  
10 10 2022

Направление: ТРАНСПОРТИРОВКА ГАЗА

**КОМПЛЕКТ**  
учебно-программной документации для профессионального обучения  
рабочих по профессии «Планиметрист»

Образовательная организация: Учебно-производственный центр

Код документа: СНО 04.10.16.141.14

СОГЛАСОВАНО

Временно исполняющий  
обязанности начальника  
Учебно-производственного  
центра

  
О.С. Галанова  
04.10.2022

Лист согласования прилагается

**Оренбург 2022**

## АННОТАЦИЯ

---

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

В программе теоретического обучения рассматриваются основы метрологии, виды планиметров, правила работы с ними, методы обработки диаграмм расходомеров, правила ведения технической документации.

В программе практики отрабатываются навыки эксплуатации различных типов планиметров, проверки и ухода за ним, проводятся работы с электронным планиметром – дигитайзером: создание базы данных в программном обеспечении «Арм-Энерго», вычисление основных параметров по планиметрическим диаграммам.

Настоящий Комплект предназначен для преподавателей и специалистов, занимающихся организацией обучения персонала.

### 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 <i>10.10. 2022</i>
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	Комплекта учебных, тематических планов и программ профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Планиметрист», утвержденного в 2016 году

© ООО «Газпром добыча Оренбург», 2022

© Разработка УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2022

© Оформление УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2022

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  
 «Планиметрист» 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>44</b>	
ОП.01	Черчение*	8	ОК 1-7 ПК 1.1-1.3
ОП.02	Общие сведения по электротехнике*	8	ОК 1-7 ПК 1.1-1.2, 1.5
ОП.03	Охрана труда и промышленная безопасность	16	ОК 1-7 ПК 1.1-1.5
ОП.04	Основы природоохранной деятельности*	4	ОК 1-7
ОП.05	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	8	ОК 1-7
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>66</b>	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология		ОК 1-7 ПК 1.1-1.5
ПМ.01	Эксплуатация и обслуживание планиметров различных типов	66	
<b>ПР.00</b>	<b>Практика</b>	<b>120</b>	
ПП	Производственная практика	120	
<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>256</b>	
* Изданы отдельными выпусками			

**5 ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –  
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ  
(ПЕРИОДИЧЕСКОГО) РАБОЧИХ  
по профессии «Планиметрист» 4-го разряда**

**5.1 Учебный план**

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
повышения квалификации (периодического) рабочих  
по профессии «Планиметрист»  
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 1-6 ПК 1.1-1.5
ОП.02	Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве*	4	ОК 1-6
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>	<b>15,5</b>	
СТ.00	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология	15,5	ОК 1-6, ПК 1.1-1.5
<b>Оценка результатов обучения</b>		<b>4</b>	
ИА.01	Теоретический экзамен	4	
<b>Всего</b>		<b>32</b>	
* Изданы отдельными выпусками			