

**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ САНКТ - ПЕТЕРБУРГ»  
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР**

---

Направление: ТРАНСПОРТИРОВКА ГАЗА

**КОМПЛЕКТ  
учебно-программной документации  
для профессионального обучения –  
повышения квалификации рабочих по профессии  
«Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии»  
4-6-й разряды**

Образовательное подразделение: Учебно-производственный центр

Код документа: СНО 04.10.16.09.32

Санкт-Петербург 2023

## **АННОТАЦИЯ**

---

Комплект учебно – программной документации предназначен для повышения квалификации рабочих по профессии «Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии» 4-6-го разрядов.

Комплект разработан на основе профессионального стандарта «Работник по электрохимической защите от коррозии линейных сооружений и объектов».

В программе теоретического обучения рассматриваются вопросы эксплуатации средств электрохимической защиты, основные сведения о коррозии металлов, пассивной и активной защите наружной и внутренней поверхности трубопроводов.

В практической части программы отрабатываются навыки защиты трубопроводов от коррозии, выполнения монтажных, эксплуатационных и ремонтных работ на сооружениях электрохимической защиты.

Комплект УПД предназначен для работников, осуществляющих обучение в образовательном подразделении «Учебно – производственный центр» ООО «Газпром трансгаз Санкт - Петербург», а также руководителей и специалистов, занимающихся организацией учебного процесса.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
повышения квалификации рабочих  
по профессии «Монтер по защите подземных трубопроводов  
от коррозии» 4-5-го разрядов

Форма обучения – очная

Индекс	Компоненты программы (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	Объем обучения (количество часов)
<b>Обязательная часть учебных циклов и практика</b>		<b>454</b>
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>	<b>32</b>
<b>ОП.01</b>	Основы природоохранной деятельности	8
<b>ОП.02</b>	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность	10
<b>ОП.03</b>	Материаловедение	8
<b>ОП.04</b>	Черчение	6
<b>ОП.05</b>	Электротехника	10
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл***</b>	<b>422</b>
<b>СТ.00</b>	Теоретическая часть профессионального учебного цикла – Специальная технология	<b>78</b>
<b>ПМ.01</b>	Выполнение под руководством работника более высокого уровня квалификации отдельных видов работ по электрохимической защите линейных сооружений и объектов	78
<b>МДК.01.01</b>	Выполнение отдельных видов работ по электрохимической защите подземных и подводных металлических конструкций, в том числе под руководством работника более высокого уровня квалификации	40
<b>МДК.01.02</b>	Выполнение отдельных видов работ по электрохимической защите внутренней поверхности металлических конструкций, в том числе под руководством работника более высокого уровня квалификации	38
<b>ПР.00</b>	Практика ****	<b>344</b>
<b>УП.01</b>	Учебная практика	24
<b>ПП.01</b>	Производственная практика	320
<b>Оценка результатов обучения</b>		<b>26</b>

<b>Индекс</b>	<b>Компоненты программы</b> (наименование учебных циклов, дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.)	<b>Объем обучения</b> (количество часов)
	Консультации	10
<b>ИА.01</b>	<b>Квалификационный экзамен:</b>	
	Экзамен	8
	Практическая квалификационная работа	8
<b>Всего</b>		<b>480</b>

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации рабочих по профессии «Монтер по защите подземных трубопроводов от коррозии» 4-5-го разрядов определяется расписанием учебных занятий

### КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Индекс	Компоненты программы	Порядковые номера учебных недель													Всего часов	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
<b>ОП.00</b>	<b>Общепрофессиональный учебный цикл</b>														-	<b>32</b>
ОП.01	Основы природоохранной деятельности	8													-	8
ОП.02	Охрана труда, промышленная и пожарная безопасность (общие вопросы)	8	2												-	10
ОП.03	Материаловедение	8													-	8
ОП.04	Черчение	6													-	6
ОП.05	Электротехника с основами электронной техники	10													-	10
<b>П.00</b>	<b>Профессиональный учебный цикл</b>														-	<b>422</b>
СТ.00	Специальная технология		38	32	8										-	78
<b>ПР.00</b>	<b>Практика</b>														-	<b>344</b>
УП.00	Учебная практика			8	16										-	24
ПП.00	Производственная практика					40	40	40	40	40	40	40	40	40	-	320
<b>Оценка результатов обучения-</b>																<b>26</b>
	Консультации				8										-	8
ИА.01	Квалификационный экзамен														-	8
	Экзамен				8										-	8
<b>Всего часов в неделю обязательных учебных занятий</b>		<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>40</b>	<b>-</b>	<b>480</b>