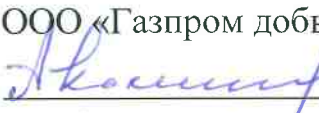


**ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ГАЗПРОМ»**  
**Общество с ограниченной ответственностью «Газпром добыча Ноябрьск»**  
**(ООО «Газпром добыча Ноябрьск»)**

---

УТВЕРЖДАЮ  
Главный инженер –  
первый заместитель  
генерального директора  
ООО «Газпром добыча Ноябрьск»  
 А.В. Кононов  
« 13 » 12 / 2021 г.

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ

**КОМПЛЕКТ**  
**УЧЕБНО-ПРОГРАММНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ**  
для обучения по курсу целевого назначения

**ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  
**ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОГО ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯ**

СНО 08.10.16.292.45

г. Ноябрьск 2021

## АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации предназначен для обучения рабочих по курсу целевого назначения «Эксплуатация и техническое обслуживание взрывозащищенного электрооборудования».

В программе рассматриваются вопросы обеспечения безопасности, надежности при проведении ремонта, монтажа, демонтажа и технического обслуживания взрывозащищенного электрооборудования; организации безопасной эксплуатации взрывозащищенного электрооборудования; организации контроля проведения электромонтажных работ и т.д.

### Сведения о документе:

1 РАЗРАБОТАН	Учебно-производственным центром ООО «Газпром добыча Ноябрьск»
2 ВНЕСЕН	-
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Главным инженером – первым заместителем генерального директора ООО «Газпром добыча Ноябрьск» Кононовым А.В. 13.12.2021
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВЗАМЕН	Комплекта учебно-программной документации для обучения по курсу целевого назначения «Эксплуатация и техническое обслуживание взрывозащищенного электрооборудования» СНО 08.10.16.256.45

- © ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2021
- © Разработка  
Учебно-производственного центра  
ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2021
- © Оформление  
Учебно-производственного центра  
ООО «Газпром добыча Ноябрьск», 2021

Распространение настоящего Комплекта учебно-программной документации осуществляется в соответствии с действующим законодательством и соблюдением правил, установленных ПАО «Газпром».

### Список исполнителей:

## 7 УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

обучения рабочих по курсу целевого назначения  
«Эксплуатация и техническое обслуживание взрывозащитного электрооборудования»

Наименование дисциплин, профессиональных модулей, практик и др.	Объем времени, отведенный на освоение разделов, тем, час						Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Консультации и аудиторные	Самостоятельная работа				лекции	лабораторно-практические занятия
		Всего	лекции		из них лабораторно-практические занятия	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
Введение	1	1	1	-	-	-	ОК 1 ОК 2 ПК 1.1	-	1	-
<b>ВД (ПМ1) Безопасная эксплуатация и техническое обслуживание взрывозащитного оборудования</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	-	-	<b>8</b>	-	-	-	-
1.1. Основные нормативные документы, регламентирующие эксплуатацию взрывозащитного оборудования. Понятия и определения	2	2	1	-	-	1	ОК 1 ОК 2 ПК 1.1 ПК 1.2	Текущий контроль: устный опрос	1	-
1.2. Устройство и классификация электрооборудования взрывозащитных электроустановок	2	2	1	-	-	1	ОК 1 ОК 2 ПК 1.1	Текущий контроль: устный опрос	1	-
1.3. Монтаж взрывозащитного электрооборудования	2	2	1	-	-	1	ОК 1 ОК 2 ПК 1.1	Текущий контроль: устный опрос	1	-
1.4. Эксплуатация и техническое	4	4	2	-	-	2	ОК 1 ОК 2	Текущий контроль:	1,2	-

обслуживание взрывозащищенных электроустановок										ПК 1.1	устный опрос		
1.5. Ремонт взрывозащитного электрооборудования	3	3	1	-	-	2	-	-		ОК 1 ОК 2 ПК 1.1	Текущий контроль; устный опрос	1,2	-
1.6. Требования безопасности при эксплуатации взрывозащитного оборудования	2	2	1	-	-	1	-	-		ОК 1 ОК 2 ПК 1.2	Текущий контроль; устный опрос	1,2	-
<b>Консультации**</b>	4	-	-			4							
<b>Итоговый контроль</b>	4	-	-			4					Экзамен*		
<b>Итого:</b>	24	16	8	-	-	8	-	-			4		

\* Экзамен проводится с использованием экзаменационных билетов (в форме 10 тестовых заданий), сформированных из Тестовых дидактических материалов данной программы.

\*\* Преподавателю рекомендуется во время проведения консультаций использовать АОС. В этом случае консультации необходимо проводить в компьютерном классе.

Примечание – Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:  
 1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);  
 2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);  
 3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).

## 8 КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Календарный учебный график обучения по курсу целевого назначения «Эксплуатация и техническое обслуживание взрывозащищенного электрооборудования» составляется в рамках рабочей учебно-программной документации перед началом обучения по программе и определяется расписанием учебных занятий.

### 8.1. Примерный календарный учебный график

В примерном календарном учебном графике указана последовательность реализации программы по дням, включая обязательные аудиторные учебные занятия (лекции (Л), лабораторно-практические занятия (Пр)).

Компоненты программы	Порядковые номера дней						Практика/ стажировка	Итоговый контроль
	1 день		2 день		3 день			
	Л	Пр.	Л	Пр.	Л	Пр.		
Введение	1	–	–	–	–	–	–	–
1.1. Основные нормативные документы, регламентирующие эксплуатацию взрывозащищенного оборудования. Понятия и определения	1	–	1	–	–	–	–	–
1.2. Устройство и классификация электрооборудования взрывозащищенных электроустановок	1	–	1	–	–	–	–	–
1.3. Монтаж взрывозащищенного электрооборудования	1	–	1	–	–	–	–	–
1.4. Эксплуатация и техническое обслуживание взрывозащищенных электроустановок	2	–	2	–	–	–	–	–
1.5. Ремонт взрывозащищенного электрооборудования	1	–	2	–	–	–	–	–
1.6. Требования безопасности при эксплуатации взрывозащищенного оборудования	1	–	1	–	–	–	–	–
<b>Консультации</b>	–	–	–	–	4	–	–	–
<b>Итоговый контроль</b>	–	–	–	–	4	–	–	Экзамен
<b>ИТОГО</b>	<b>8</b>	–	<b>8</b>	–	<b>8</b>	–	–	–