



СИСТЕМА НЕПРЕРЫВНОГО ФИРМЕННОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАНИЯ ПЕРСОНАЛА

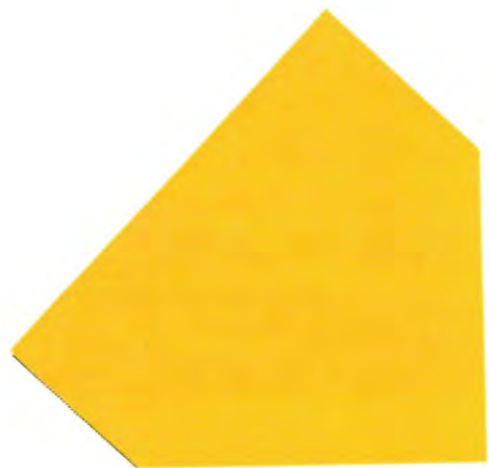
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ОРЕНБУРГ»  
УЧЕБНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЦЕНТР

**НАПРАВЛЕНИЕ: Общеотраслевое**

**ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –  
программа повышения квалификации рабочих  
по курсу**

**«Ремонт и обслуживание  
электрооборудования грузоподъемных  
кранов»**

**СНО 08.10.01.324.14**

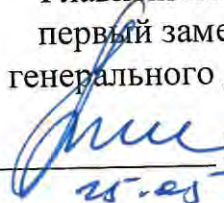


**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ОРЕНБУРГ»**

---

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер –  
первый заместитель  
генерального директора

  
Н.Н. Ларёв  
25.05 2021


Направление: Общеотраслевое

**ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –  
программа повышения квалификации рабочих по курсу  
«Ремонт и обслуживание электрооборудования грузоподъемных кранов»**

Образовательная организация: Учебно-производственный центр  
Код документа: СНО 08.10.01.324.14

СОГЛАСОВАНО

Временно исполняющий  
обязанности начальника Учебно-  
производственного центра

  
21.05 2021 Е.В. Давиденко

Лист согласования прилагается

г. Оренбург 2021

## АННОТАЦИЯ

---

Основная программа профессионального обучения – программа повышения квалификации рабочих по курсу «Ремонт и обслуживание электрооборудования грузоподъемных кранов» (далее – Программа повышения квалификации) предназначена для повышения квалификации персонала, участвующего в работах по ремонту и обслуживанию электрооборудования грузоподъемных кранов.

В Программе повышения квалификации рассматриваются технология выполнения работ по ремонту и обслуживанию электрооборудования грузоподъемных кранов.

### 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>25.05</u> 2021
4 СРОК ДЕЙСТВИЯ	5 лет
5 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	УПД для повышения квалификации рабочих по курсу «Ремонт и обслуживание электрооборудования грузоподъемных кранов», утв. 04.02.2016

© 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».

## 7 УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

### УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

повышения квалификации рабочих по курсу

«Ремонт и обслуживание электрооборудования грузоподъемных кранов»

Наименование тем	Объем времени, отведенный на освоение тем, час					Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Самостоятельная работа				лекции	лабораторно-практические занятия
		Всего	в т. ч. лабораторно-практические занятия	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
Вводное занятие	0,5	0,5	-	-	-	-	-	-	-
ВД1 (ПМ1) Ведение работ по ремонту и обслуживанию электрооборудования грузоподъемных кранов									
1.1 Назначение и область применения Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности опасных производственных объектов, на которых используются подъемные сооружения». Классификация ГПК	3,5	3,5	-	-	-	ОК 1-3 ПК 1.1-1.3	Текущий контроль: устный опрос	1	-

Наименование тем	Объем времени, отведенный на освоение тем, час					Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Самостоятельная работа				лекции	лабораторно-практические занятия
		Всего	в т. ч. лабораторно-практические занятия	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
1.2 Устройство электрооборудования грузоподъемных кранов. Общие характеристики приводов и силового оборудования. Электрические схемы	18	18	-	-	-	ПК 1.1-1.3	Текущий контроль: устный опрос	1	-
1.3 Требования ПУЭ к электрооборудованию грузоподъемных кранов	2	2	-	-	-	ПК 1.1-1.3	Текущий контроль: устный опрос	1	-
1.4 Техническое обслуживание и ремонт электрооборудования грузоподъемных кранов	4	4	-	-	-	ПК 1.1-1.3	Текущий контроль: устный опрос	1	-
1.5 Безопасность выполнения работ при эксплуатации электрооборудования грузоподъемных кранов	8	6	2	-	-	ПК 1.1-1.3	Текущий контроль: устный опрос	1	3

Наименование тем	Объем времени, отведенный на освоение тем, час					Коды формируемых компетенций	Форма контроля	Уровень освоения	
	Всего	Обязательные аудиторные учебные занятия		Самостоятельная работа				лекции	лабораторно-практические занятия
		Всего	в т. ч. лабораторно-практические занятия	Всего	в т. ч. консультаций при выполнении самостоятельной работы				
1.5.1. Охрана труда и требования промышленной безопасности при эксплуатации электрооборудования грузоподъемных кранов	4	4	-	-	-	ПК 1.1-1.3	Текущий контроль: устный опрос	1	-
1.5.2. Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве	4	2	2	-	-	ПК 1.1-1.3	Текущий контроль: устный опрос	1	3
<b>Итого</b>	<b>36</b>	<b>34</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-	-
Теоретический экзамен	4	4	-	-	-	-	-	-	-
<b>Всего</b>	<b>40</b>	<b>38</b>	<b>2</b>	-	-	-	-	-	-
<p>Примечание - Для характеристики уровня освоения учебного материала используются следующие обозначения:</p> <p>1 – ознакомительный (воспроизведение информации, узнавание (распознавание), объяснение ранее изученных объектов, свойств и т. п.);</p> <p>2 – репродуктивный (выполнение деятельности по образцу, инструкции или под руководством);</p> <p>3 – продуктивный (самостоятельное планирование и выполнение деятельности, решение проблемных задач).</p>									