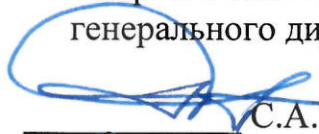


**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ГАЗПРОМ ДОБЫЧА ОРЕНБУРГ»**

УТВЕРЖДАЮ

Временно исполняющий
обязанности главного инженера –
первого заместителя
генерального директора


С.А. Решетников
30.07 2020

Направление: ОБЩЕОТРАСЛЕВОЕ


КОМПЛЕКТ
учебно-программной документации для
переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии
«Машинист электростанции передвижной»

Образовательная организация: Учебно-производственный центр

Код документа: СНО 08.10.16.23.14

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебно-
производственного центра


Т.П. Ковалева
30.07 2020

Лист согласования прилагается

г. Оренбург 2020

АННОТАЦИЯ

Настоящий Комплект учебно-программной документации (далее – Комплект) предназначен для переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Машинист электростанции передвижной» 4-7-го разрядов.

В программе теоретического обучения рассматривается устройство, назначение, правила эксплуатации и технического обслуживания электростанций передвижных различных мощностей.

В программе практической подготовки отрабатываются навыки управления электростанцией передвижной различной мощности, их эксплуатации и технического обслуживания.

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 | Временно исполняющим обязанности главного инженера – первого заместителя генерального директора С.А. Решетниковым <u>30.07.</u> 2020 |
| 4 СРОК ДЕЙСТВИЯ | 5 лет |
| 5 ВВЕДЕН ВЗАМЕН | Сборника учебных, тематических планов и программ профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих «Машинист электростанции передвижной», утвержденной в 2015 году |

© ООО «Газпром добыча Оренбург», 2020

© Разработка УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2020

© Оформление УПЦ ООО «Газпром добыча Оренбург», 2020

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

«Машинист электростанции передвижной» 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 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | 60 | |
| ОП.01 | Материаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1 |
| ОП.02 | Электроматериаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.03 | Техническая механика* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.04 | Черчение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.05 | Электротехника* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.06 | Слесарное дело* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.07 | Основы экологии и охрана окружающей среды* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.08 | Охрана труда и промышленная безопасность | 16 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.09 | Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | 74 | |
| СТ.00 | Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология | 74 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| ПМ.01 ПШ.01 | Практическая подготовка | 160 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| Оценка результатов обучения | | 24 | |
| | Консультация | 8 | |
| ИА.01 | Квалификационный экзамен: | | |
| | Практическая квалификационная работа | 8 | |
| | Теоретический экзамен | 8 | |
| Всего | | 320 | |

5.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

переподготовки рабочих по профессии

«Машинист электростанции передвижной» 5-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 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | 60 | |
| ОП.01 | Материаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.02 | Электроматериаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.03 | Техническая механика* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.04 | Черчение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.05 | Электротехника* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.06 | Слесарное дело* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.07 | Основы экологии и охрана окружающей среды* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-1.2 |
| ОП.08 | Охрана труда и промышленная безопасность | 16 | ОК 1-9 ПК 1.1-1.3 |
| ОП.09 | Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | 74 | |
| СТ.00 | Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология | 74 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| ПМ.01 ПП.01 | Практическая подготовка | 160 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| Оценка результатов обучения | | 24 | |
| | Консультация | 8 | |
| ИА.01 | Квалификационный экзамен: | | |
| | Практическая квалификационная работа | 8 | |

| Индекс | Компоненты программы (наименование учебных циклов, предметов, профессиональных модулей, практик и др.) | Объем обучения (кол-во часов) | Коды формируемых компетенций |
|-------------------------------|--|--|------------------------------------|
| | Теоретический экзамен | 8 | |
| Всего | | 320 | |
| * Изданы отдельными выпусками | | | |

5.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения по программе переподготовки рабочих по профессии «Машинист электростанции передвижной» 5-го разряда определяется расписанием учебных занятий.

5.7 Вводное занятие

Знакомство со слушателями.

Цель обучения. Ознакомление слушателей с расписанием занятий. Посещаемость занятий.

Ознакомление слушателей с правилами пользования сотовыми телефонами во время занятий в УПЦ.

Ознакомление слушателей с лицензией на осуществление образовательной деятельности, с Положением об обучении в Учебно-производственном центре ООО «Газпром добыча Оренбург».

Ознакомление слушателей с правилами пожарной безопасности: места для курения, действия при возникновении пожара, эвакуационные выходы, расположение огнетушителей.

Ознакомление слушателей с учебным планом по профессии «Машинист электростанции передвижной»: продолжительность обучения, порядок оформления дневников учета практической подготовки, порядок и форма проведения итоговой аттестации.

Посещение и пользование библиотекой УПЦ. Заполнение анкет, выбор старосты группы.

6.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации (повышения разряда) рабочих
по профессии «Машинист электростанции передвижной» 5-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 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | 60 | |
| ОП.01 | Материаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1 |
| ОП.02 | Электроматериаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.03 | Техническая механика* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.04 | Черчение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.05 | Электротехника* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.06 | Слесарное дело* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.07 | Основы экологии и охрана окружающей среды* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.08 | Охрана труда и промышленная безопасность | 16 | ОК 1-9 ПК 1.1-1.3 |
| ОП.09 | Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-1.3 |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | 74 | |
| СТ.00 | Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология | 74 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| ПМ.01 ПП.01 | Практическая подготовка | 160 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| Оценка результатов обучения | | 24 | |
| | Консультация | 8 | |
| ИА.01 | Квалификационный экзамен: | | |
| | Практическая квалификационная работа | 8 | |
| | Теоретический экзамен | 8 | |

| Индекс | Компоненты программы (наименование учебных циклов, предметов, профессиональных модулей, практик и др.) | Объем обучения (кол-во часов) | Коды формируемых компетенций |
|-------------------------------|---|--|------------------------------------|
| Всего | | 320 | |
| * Изданы отдельными выпусками | | | |

6.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации (повышении разряда) рабочих по профессии «Машинист электростанции передвижной» 5-го разряда определяется расписанием учебных занятий.

6.7 Вводное занятие

Знакомство со слушателями.

Цель обучения. Ознакомление слушателей с расписанием занятий. Посещаемость занятий.

Ознакомление слушателей с правилами пользования сотовыми телефонами во время занятий в УПЦ.

Ознакомление слушателей с лицензией на осуществление образовательной деятельности, с Положением об обучении в Учебно-производственном центре ООО «Газпром добыча Оренбург».

Ознакомление слушателей с правилами пожарной безопасности: места для курения, действия при возникновении пожара, эвакуационные выходы, расположение огнетушителей.

Ознакомление слушателей с учебным планом по профессии «Машинист электростанции передвижной»: продолжительность обучения, порядок оформления дневников учета практической подготовки, порядок и форма проведения итоговой аттестации.

Посещение и пользование библиотекой УПЦ. Заполнение анкет, выбор старосты группы.

7.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации (повышения разряда) рабочих
по профессии «Машинист электростанции передвижной» 6-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 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | 60 | |
| ОП.01 | Материаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1 |
| ОП.02 | Электроматериаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.03 | Техническая механика* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.04 | Черчение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.05 | Электротехника* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.06 | Слесарное дело* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.07 | Основы экологии и охрана окружающей среды* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.08 | Охрана труда и промышленная безопасность | 16 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.09 | Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | 74 | |
| СТ.00 | Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология | 74 | ОК 1-9, ПК 1.1-1.3 |
| ПМ.01 ПП.01 | Практическая подготовка | 160 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| Оценка результатов обучения | | 24 | |
| | Консультация | 8 | |
| ИА.01 | Квалификационный экзамен: | | |
| | Практическая квалификационная работа | 8 | |
| | Теоретический экзамен | 8 | |

| Индекс | Компоненты программы (наименование учебных циклов, предметов, профессиональных модулей, практик и др.) | Объем обучения (кол-во часов) | Коды формируемых компетенций |
|-------------------------------|--|--|------------------------------------|
| Всего | | 320 | |
| * Изданы отдельными выпусками | | | |

7.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации (повышении разряда) рабочих по профессии «Машинист электростанции передвижной» 6-го разряда определяется расписанием учебных занятий.

7.7 Вводное занятие

Знакомство со слушателями.

Цель обучения. Ознакомление слушателей с расписанием занятий. Посещаемость занятий.

Ознакомление слушателей с правилами пользования сотовыми телефонами во время занятий в УПЦ.

Ознакомление слушателей с лицензией на осуществление образовательной деятельности, с Положением об обучении в Учебно-производственном центре ООО «Газпром добыча Оренбург».

Ознакомление слушателей с правилами пожарной безопасности: места для курения, действия при возникновении пожара, эвакуационные выходы, расположение огнетушителей.

Ознакомление слушателей с учебным планом по профессии «Машинист электростанции передвижной»: продолжительность обучения, порядок оформления дневников учета практической подготовки, порядок и форма проведения итоговой аттестации.

Посещение и пользование библиотекой УПЦ. Заполнение анкет, выбор старосты группы.

8.5 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации (повышения разряда) рабочих
по профессии «Машинист электростанции передвижной» 7-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 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | 60 | |
| ОП.01 | Материаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1 |
| ОП.02 | Электроматериаловедение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.03 | Техническая механика* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.04 | Черчение* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.05 | Электротехника* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.06 | Слесарное дело* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.07 | Основы экологии и охрана окружающей среды* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-1.2 |
| ОП.08 | Охрана труда и промышленная безопасность | 16 | ОК 1-9 ПК 1.1-1.3 |
| ОП.09 | Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве* | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-1.3 |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | 74 | |
| СТ.00 | Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология | 74 | ОК 1-9, ПК 1.1-1.3 |
| ПМ.01 ПП.01 | Практическая подготовка | 160 | ОК 1-9, ПК 1.1-1.3 |
| Оценка результатов обучения | | 24 | |
| | Консультация | 8 | |
| ИА.01 | Квалификационный экзамен: | | |
| | Практическая квалификационная работа | 8 | |
| | Теоретический экзамен | 8 | |

| Индекс | Компоненты программы (наименование учебных циклов, предметов, профессиональных модулей, практик и др.) | Объем обучения (кол-во часов) | Коды формируемых компетенций |
|-------------------------------|--|--|------------------------------------|
| Всего | | 320 | |
| * Изданы отдельными выпусками | | | |

8.6 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации (повышении разряда) рабочих по профессии «Машинист электростанции передвижной» 7-го разряда определяется расписанием учебных занятий.

8.7 Вводное занятие

Знакомство со слушателями.

Цель обучения. Ознакомление слушателей с расписанием занятий. Посещаемость занятий.

Ознакомление слушателей с правилами пользования сотовыми телефонами во время занятий в УПЦ.

Ознакомление слушателей с лицензией на осуществление образовательной деятельности, с Положением об обучении в Учебно-производственном центре ООО «Газпром добыча Оренбург».

Ознакомление слушателей с правилами пожарной безопасности: места для курения, действия при возникновении пожара, эвакуационные выходы, расположение огнетушителей.

Ознакомление слушателей с учебным планом по профессии «Машинист электростанции передвижной»: продолжительность обучения, порядок оформления дневников учета практической подготовки, порядок и форма проведения итоговой аттестации.

Посещение и пользование библиотекой УПЦ. Заполнение анкет, выбор старосты группы.

**9 ОСНОВНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ –
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
(ПЕРИОДИЧЕСКОГО) РАБОЧИХ
по профессии «Машинист электростанции передвижной»
4-7-го разрядов**

9.1 Учебный план

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации (периодического) рабочих
по профессии «Машинист электростанции передвижной»
4-7-го разрядов

Форма обучения – очная

| Индекс | Компоненты программы | Объем обучения | Коды формируемых компетенций |
|------------------------------------|---|----------------|------------------------------|
| | Вводное занятие | 0,5 | |
| ОП.00 | Общепрофессиональный учебный цикл | 12 | |
| ОП.01 | Охрана труда и промышленная безопасность | 8 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| ОП.02 | Приемы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве* | 4 | ОК 1-9 ПК 1.1-3.3 |
| П.00 | Профессиональный учебный цикл | 19,5 | |
| СТ.00 | Теоретическая часть профессионального учебного цикла – специальная технология | 19,5 | ОК 1-9, ПК 1.1-3.3 |
| Оценка результатов обучения | | 8 | |
| ИА.01 | Теоретический экзамен | 8 | |
| Всего | | 40 | |

* Изданы отдельными выпусками

9.2 Календарный учебный график

Календарный учебный график обучения по программе повышения квалификации (периодического) рабочих по профессии «Машинист электростанции передвижной» 4-7-го разрядов определяется расписанием учебных занятий.

9.3 Вводное занятие

Знакомство со слушателями.

Цель обучения. Ознакомление слушателей с расписанием занятий.
Посещаемость занятий.