Публичное акционерное общество
«УРАЛКАЛИЙ»

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель генерального
директора - технический
директор
_____Э.В.Смирнов
«___» _____ 2023г

ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ
(переподготовка)
по профессии «машинист электровоза шахтного 5 разряда»

Профессия –**машинист электровоза шахтного**

Квалификация – **5 разряд**

Код профессии – **14399**

г. Березники
2023 г.

Учебный план программы профессионального обучения (переподготовка) по профессии «машинист электровоза шахтного» 5 разряда

Категория слушателей: рабочие

Форма обучения: очная, курсовая, самоподготовка

Режим теоретических занятий: 8 академических часов в день.

Для всех видов аудиторных занятий академический час устанавливается продолжительностью 45 минут.

№ темы	Наименование дисциплины	Всего часов	Кол-во часов по видам занятий					Форма контроля
			теория	самоподготовка	ПО при 7,2-час. раб.дне	ПО при 8-час. раб.дне	ПО при 11-час. раб.дне	
1	**Специальные дисциплины**							
1.1	Введение	2	2	-	-	-	-	Собеседование
1.2	Основные сведения по горному делу	2	2	-	-	-	-	Собеседование
1.3	Специальные мероприятия по безопасному ведению горных работ на рудниках в условиях газового режима	4	4	-	-	-	-	Собеседование
1.4	Техническое черчение. Горнотехническая документация.	2	2	-	-	-	-	Собеседование
1.5	Основные сведения из материаловедения	2	2	-	-	-	-	Собеседование
1.6	Основы электротехники. Электроснабжение рудника	8	6	2	-	-	-	Собеседование
1.7	Слесарное дело.	2	2	-	-	-	-	Собеседование
1.8	Общие сведения о подземном транспорте	2	2	-	-	-	-	Собеседование
1.9	Рудничные рельсовые пути. Вагонетки.	4	4	-	-	-	-	Собеседование
1.10	Шахтные электровозы.	28	24	4	-	-	-	Тест
1.11	Автоматизация электровозной откатки.	2	2	-	-	-	-	Собеседование
1.12	Эксплуатация и ремонт электровозов.	16	14	2	-	-	-	Тест
	Итого за дисциплину:	**74**	**66**	**8**	-	-	-	
2	**Общепрофессиональные дисциплины**							

№ темы	Наименование дисциплины	Всего часов	Кол-во часов по видам занятий					Форма контроля
			теория	самоподготовка	ПО при 7,2-час. раб.дне	ПО при 8-час. раб.дне	ПО при 11-час. раб.дне	
2.1	Охрана труда и промышленная безопасность	20	20	-	-		-	Тест
2.2	Охрана окружающей среды	2	-	2	-		-	Тест
2.3	Оказание первой помощи пострадавшим	8	8	-	-		-	Тест
	Итого за дисциплину:	**30**	**28**	**2**	-		-	-
	Квалификационный экзамен:	**2**	**2**	-	-		-	**Экзамен**
	Итого по теоретическому обучению	**106**	**96**	**10**	-		-	
3	**Производственное обучение**							
3.1	Первичный инструктаж на рабочем месте, с изучением инструкций по рабочему месту и охране труда	7,2/8/11	-	-	7,2	8	11	-
3.2	Обучение операциям и приемам, выполняемым машинистом электровоза, и безопасным методам и приемам труда							
3.2.1	Изучение профиля откаточных путей. Регулирование скорости движения	43,2/40/44	-	-	43,2	40	44	-
3.2.2	Управление электровозом, отработка приемов экстреного торможения.	36/32/33	-	-	36	32	33	-
3.2.3	Ознакомление со световой сигнализацией и расположением датчиков сигнализации и автострелок.	79,2/80/77	-	-	79,2	80	77	-
3.2.4	Выполнение маневровых работ, формирование состава	72/72/66	-	-	72	72	66	
3.2.5	Ознакомление и приемы работ при разбуривание вагонеток и электровозов, перевозка негабаритов	36/40/33	-	-	36	40	33	

№ темы	Наименование дисциплины	Всего часов	Кол-во часов по видам занятий					Форма контроля
			теория	самоподготовка	ПО при 7,2-час. раб.дне	ПО при 8-час. раб.дне	ПО при 11-час. раб.дне	
3.3	Самостоятельное выполнение работ	86,4/ 88/88	-	-	86,4	88	88	-
3.4	Выполнение квалификационной (пробной) работы	7,2/8/ 11	-	-	7,2	8	11	Пробная работа
	Итого:	**367,2/ 368/ 363**	-	-	**367,2**	**368**	**363**	-