

ЧАСТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ЭНЕРГОЦЕНТР»

УТВЕРЖДАЮ

Директор
ЧОУ ДПО "Энергоцентр"

Ю.А. Туй



« 16 » октября 2023 г.

ПС-035-2023

**Программа профессионального обучения -
программа переподготовки**

**МАШИНИСТ БУРИЛЬНО-КРАНОВОЙ
САМОХОДНОЙ МАШИНЫ**

Программа рассмотрена
на заседании методической комиссии
Протокол №10 от 16.10.2023 г.

2023 г.

3. Содержание программы

3.1. Учебно-тематический план

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего, час	В том числе			контроль знаний
			лекции	практич., лаборат. занятия	самоподготовка	
	Теоретическое обучение	72	70	2	-	-
1.	Устройство бурильно-крановых самоходных машин	14	14	-	-	-
1.1	Назначение бурильных машин	2	2	-	-	-
1.2	Основные узлы бурильных машин	10	10	-	-	-
1.3	Технические данные бурильных машин.	2	2	-	-	-
2	Эксплуатация бурильно-крановых самоходных машин	10	10	-	-	-
2.1	Требования к персоналу, обслуживающему бурильно-крановые самоходные машины и необходимой документации на рабочем месте	2	2	-	-	-
2.2	Организация рабочего места	2	2	-	-	-
2.3	Выполнение работ бурильно-крановыми самоходными машинами	4	4	-	-	-
2.4	Профилактические работы с бурильно-крановыми самоходными машинами	2	2	-	-	-
3.	Гидрооборудование бурильно-крановых самоходных машин	12	12	-	-	-
3.1	Основные сведения о гидравлических насосах, устанавливаемых на бурильно-крановых самоходных машинах	2	2	-	-	-
3.2	Основные узлы гидропривода, назначение и принцип действия	10	10	-	-	-
4.	Техническое обслуживание бурильно-крановых самоходных машин	12	12	-	-	-
4.1	Ежесменное техническое обслуживание	3	3	-	-	-
4.2	Техническое обслуживание ТО-1	3	3	-	-	-
4.3	Техническое обслуживание ТО-2	3	3	-	-	-
4.4	Сезонное обслуживание	3	3	-	-	-
5.	Ремонт бурильно-крановых самоходных машин	8	8	-	-	-
5.1	Операции, выполняемые при текущем ремонте	6	6	-	-	-
5.2	Порядок подготовки к капитальному ремонту	2	2	-	-	-
6.	Грузозахватные приспособления	4	4	-	-	-
6.1	Требование Правил к грузозахватным приспособлениям	2	2	-	-	-
6.2	Требования Правил к стропам	2	2	-	-	-
7.	Охрана труда	12	10	2	-	зачет
7.1	Основные законодательные документы по охране труда	2	2	-	-	-
7.2	Меры безопасности при производстве работ	2	2	-	-	-
7.3	Меры безопасности при установке опор линий электропередачи	2	2	-	-	-
7.4	Организация охраны труда и проведения работ в действующих электроустановках на предприятии	2	2	-	-	-

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего, час	В том числе			контроль знаний
			лекции	практич., лаборат. занятия	самоподготовка	
	электрических сетей					
7.5	Оказание первой помощи пострадавшим при несчастных случаях	2	-	2	-	-
7.6	Пожарная безопасность	2	2	-	-	-
	Производственное обучение	160	-	160	-	Дневник ПО
1.	Инструктаж по ОТ и пожарной безопасности, ознакомление с рабочим местом машиниста БКСМ	8	-	8	-	-
2.	Организация технического обслуживания бурильно-крановых самоходных машин	16	-	16	-	-
3.	Проведение ежесменного технического обслуживания	16	-	16	-	-
4.	Проведение технического обслуживания ТО-1	16	-	16	-	-
5.	Проведение технического обслуживания ТО-2	16	-	16	-	-
6.	Проведение сезонного обслуживания СО	16	-	16	-	-
7.	Выполнение операций по проведению бурильных работ под руководством инструктора	64	-	64	-	-
8.	Практическая квалификационная работа	8		8		
	Итоговая аттестация	8	-	-	-	экзамен
	ВСЕГО:	240	70	162		

3.2 Календарный учебный график

№ модуля	№ темы	Наименование разделов, дисциплин, тем	Виды учебной нагрузки	Номера недель обучения								Итого, час	
				1	2	3	4	5	6	7	8		
				количество часов									
1		Теоретическое обучение	обяз. уч.	40	32								72
			сам. р.										
2		Производственное обучение	обяз. уч.		8	40	40	40	32				160
			сам. р.										
		Итоговая аттестация	обяз. уч.						8			8	
Всего час. в неделю обязательной учебной нагрузки				40	40	40	40	40	40			240	
Всего час. в неделю самостоятельной работы обучающихся													
Всего часов в неделю				40	40	40	40	40	40			240	