

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ЧУДПО «Энергетический институт
повышения квалификации

АО «Мособлэнерго»

С.А. Кропачев

01 сентября 2022 г.

Учебный план

«Машинист электростанции передвижной»

Цель программы: профессиональная подготовка, направленная на получение слушателями знаний, умений и навыков по профессии рабочего «Машинист электростанции передвижной», необходимых для обеспечения электроснабжения потребителей электрической энергии посредством передвижных электростанций, их надежной технической эксплуатации.

Срок обучения: 256 уч. час.

Категория слушателей: рабочие.

№	Наименование темы	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
1	Общие вопросы охраны труда	1	1	
2	Общетехнический курс	8	8	
3	Качество электрической энергии	1	1	
4	Классификация электростанций передвижных	1	1	
5	Основные параметры и принципы работы двигателей внутреннего сгорания	56	6	48
6	Принцип устройства и режимы работы генераторов	32	6	24
7	Электрооборудование передвижных электростанций	32	12	24
8	Обслуживание электрооборудования передвижных электростанций	32	12	24
9	Ремонт электрооборудования передвижных электростанций	32	4	24
10	Передача и распределение электроэнергии	6	6	
11	Типовая инструкция по охране труда «Машинист электростанции передвижной»	7	7	
12	Охрана труда при эксплуатации электроустановок	2	2	
13	Основы пожарной безопасности	1	1	

№	Наименование темы	Всего (часов)	Теория (часов)	Практика/ стажировка (часов)
14	Действия в аварийных ситуациях. Оказание первой помощи	1	1	
15	Электробезопасность. Средства индивидуальной защиты	1	1	
16	Охрана окружающей среды	1	1	
17	Самоподготовка и консультации	40	40	
18	Итоговая аттестация (квалификационный экзамен)	2	2	
Итого		256	112	144