

**АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ОБРАЗОВАТЕЛЬНО-КОНСУЛЬТАЦИОННЫЙ ЦЕНТР  
«ЭНЕРГОПЕРСОНАЛ»**

**Утверждаю**  
Генеральный директор  
АНО ДПО «ОКЦ «Энергоперсонал»

  
С.А. Кропачев  
« 04 » 2017 г.



**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
(дополнительное образование)  
**«Повышение квалификации лица, ответственного за безопасную работу  
электростанции передвижной (дизельной)»**  
(16 часов)

**Краснодар, 2017**

## Пояснительная записка

### 1. Общие положения.

1.1. Настоящая программа определяет организационно-методические подходы к обучению по курсу повышения квалификации лиц, ответственных за безопасную работу электростанции передвижной (дизельной) в целях приобретения слушателями профессиональных навыков и умений, необходимых для осуществления своей деятельности.

1.2. Для обучения приглашается электротехнический персонал энергопредприятий.

### 2. Организация обучения.

2.1. Обучение организуется АНО ДПО «Образовательно-консультационный центр «Энергоперсонал», в соответствии с прилагаемой программой обучения.

2.2. Для проведения занятий приглашаются преподаватели вузов и наиболее подготовленные специалисты.

2.3. Формы обучения: лекция, работа в группах, обучение на ситуациях, заполнение документов, практические занятия, индивидуальные консультации. При обучении используются технические средства, наглядные и раздаточные материалы.

2.4. В процессе самостоятельной подготовки слушатели изучают материал в объеме основных положений нормативных и инструктивных документов с учетом рекомендаций преподавателей.

2.5. Продолжительность обучения – 16 часов, количество человек в группе – не более 50.

2.6. По окончании занятий слушатели сдают экзамены в устной форме, результаты заносятся в журнал учета проведения занятий.

2.7. По результатам обучения слушателю выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца

**Учебный план**  
**Дополнительной образовательной программы по курсу: «Повышение**  
**квалификации лица, ответственного за безопасную работу электростанции**  
**передвижной (дизельной)»**

№	Наименование разделов и тем	Всего часов				Форма контроля
		В том числе:				
		Аудиторные занятия			Дистанционное обучение	
		всего	лекции	практич. занятия		
<b>1</b>	<b>Общее устройство и работа дизельной электростанции (ДЭС):</b>	<b>5</b>	<b>2</b>		<b>3</b>	<b>зачет</b>
1.1	Принцип работы двигателя внутреннего сгорания (ДЭС); состав, назначение, устройство систем и узлов передвижного двигателя	1			1	
1.2	Основные параметры рабочих процессов (ДВС)	1	0,5		0,5	
1.3	Тепломеханические системы ДЭС	1	0,5		0,5	
1.4	Электротехнические системы ДЭС	1	0,5		0,5	
1.5	Системы пожарной безопасности ДЭС, общие сведения о горюче-смазочных материалах	1	0,5		0,5	
<b>2.</b>	<b>Техника безопасности при эксплуатации ДЭС:</b>	<b>8</b>	<b>3</b>		<b>5</b>	<b>зачет</b>
2.1	Оперативное обслуживание и производство работ	2	0,5		1,5	
2.2	Организационные мероприятия, обеспечивающие безопасность работ	1			1	
2.3	Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ	1	0,5		0,5	
2.4	Меры безопасности при эксплуатации стационарных и передвижных электростанций	1	0,5		0,5	
2.5	Защитные средства, требования к ним	1	0,5		0,5	
2.6	Причины аварий и травматизма при эксплуатации электротехнического и механического оборудования	1	0,5		0,5	
2.7	Оказание первой и экстренной реанимационной помощи пострадавшим при несчастном случае	1	0,5		0,5	
<b>3</b>	<b>Первый пуск и контроль параметров ДЭС</b>	<b>2</b>		<b>2</b>		
	<b>Экзамен</b>	<b>1</b>				<b>1 Экзамен</b>
	<b>Итого</b>	<b>16</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>1</b>