

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
дополнительного профессионального образования
«ПЕТЕРБУРГСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ»
(ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»)



УТВЕРЖДАЮ

Директор ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»

С.В. Юнгблюдт

21

декабря

2023г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

*программы повышения квалификации «Современные технологии вибрационного
контроля турбогенераторов» 0939/18*

Год набора: 2024

Направление подготовки: Электроэнергетика и электротехника

Программа разработана с учетом профессиональных стандартов:

40.108 «Специалист по неразрушающему контролю», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации N 976 н от 3 декабря 2015 г.,

20.016 «Работник по эксплуатации электротехнического оборудования тепловой электростанции», утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 29 декабря 2015 г. N 1177н,

а также квалификационных требований, указанных в квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и других служащих, утвержденном постановлением Министерства труда и социального развития РФ от 29 января 2004 г. № 4 «Об утверждении квалификационного справочника должностей руководителей, специалистов и других служащих организаций электроэнергетики».

Цель программы: получение и (или) совершенствование новых компетенций, необходимых для оперативной диагностики и технических осмотров турбогенераторов методом вибрационного контроля.

Категория слушателей: лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование, а также лица, получающие высшее образование в области электроэнергетики:

- мастер, старший мастер (среднее техническое образование; требования к опыту практической работы – стаж работы в электроэнергетике не менее трёх лет);
- инженер, инженер 2 категории, инженер 1 категории, ведущий инженер (высшее образование – бакалавриат; требования к опыту практической работы: для должностей с категорией – не менее одного года в должности инженера с более низкой (предшествующей) категорией в организациях электроэнергетики или отраслях, связанных с профилем работы подразделения).

Трудоемкость программы: 0,5 зач. ед., 18 академических часов

Минимальный срок обучения: 1 неделя – очно

Форма обучения: очная

Программа реализуется очная, с возможным использованием ЭО и ДОТ

Численность группы: от 3 чел.

№ п/п	Наименование образовательных (профессиональных) модулей программы повышения квалификации/Наименование тем	Трудоемкость в часах	Объем аудиторных часов			Обучение с ДОТ		Форма контроля
			Всего ауд. часов	лекции	Практич. занятия/ лабораторные работы	Контактная работа с преподавателям	Самостоятельная работа	
1	Основные источники вибрации турбогенераторов.	6	6	6	-	6	-	текущий контроль
2	Современные приборы измерения параметров вибраций.	6	6	4	2	6	-	
3	Оценка технического состояния генераторов по результатам измерения вибрационных параметров.	6	6	2	4	6	-	
Итоговая аттестация		зачет						
ИТОГО		18	18	12	6	18	-	

Итоговая аттестация: *зачет*

Заместитель директора по учебной работе
ФГАОУ ДПО «ПЭИПК»



Брейдер Н.А.

И.О.Заведующий кафедрой ДЭО



Пугачев А.А.