



Негосударственное образовательное частное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Центр подготовки кадров энергетики»

195220, г. Санкт-Петербург, ул. Гжатская, 21, литера Б, помещение 7, офис 1
ИНН 7804089259 КПП 780401001 ОГРН 1027802496039 НОУЧ ДПО ЦПКЭ
Р/с 40703810680000000073 К/с 30101810200000000704
БИК 044030704 в Ф.ОПЕРУ БАНКА ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург
Тел. (812) 959-98-43, (931) 583-85-65
metodist@cpk-energy.ru, почтовый адрес 194223, Санкт-Петербург, а/я 44

План комплектования учебных групп на 2024 год

Сроки проведения занятий в очном формате обучения

№ гр.	Сроки проведения	Тема	Стоимость обучения, руб.
<i>Январь</i>			
1/24	23.01-02.02 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
2/24	23.01-02.02 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
3/24	23.01-26.01 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
4/24	23.01-02.02 72 часа	Релейная защита электроустановок 0,4-6-10 кВ	32800
5/24	29.01-02.02 40 часов	Подготовка на должность мастера РЭС	25400
6/24	29.01-02.02 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий электропередачи	25400
7/24	29.01-02.02 40 часов	Интеллектуальные устройства релейной защиты 6-10-35 кВ ООО "НТЦ "Механотроника"	25400
<i>Февраль</i>			
8/24	06.02-16.02 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
9/24	06.02-16.02 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 6-10-35-110 кВ (электромонтеры ОВБ)	32800
10/24	06.02-16.02 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
11/24	06.02-16.02 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
12/24	06.02-16.02 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800
13/24	06.02-16.02 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
14/24	06.02-16.02 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи	32800
15/24	12.02-16.02 40 часов	Эксплуатация коммутационного оборудования	25400
16/24	12.02-16.02 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт коммутационного оборудования	25400
17/24	12.02-16.02 40 часов	Высоковольтные выключатели	25400
18/24	12.02-16.02 40 часов	Современные системы прогнозирования и предотвращения аварийных ситуаций при эксплуатации выключателей и КРУ	25400
19/24	13.02-16.02 32 часа	Техническое обслуживание и ремонт масляных выключателей	23600

<i>Март</i>			
20/24	12.03-22.03 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
21/24	12.03-22.03 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
22/24	12.03-15.03 32 часа	Электроснабжение потребителей	23600
23/24	12.03-15.03 32 часа	Энергоэффективность и энергосбережение	23600
24/24	12.03-22.03 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
25/24	12.03-22.03 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
26/24	12.03-22.03 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи	32800
27/24	18.03-22.03 40 часов	Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок промышленных предприятий - потребителей электрической энергии	25400
<i>Апрель</i>			
28/24	02.04-05.04 32 часа	Автоматизированные системы управления технологическими процессами в энергетике	23600
29/24	02.04-12.04 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
30/24	02.04-12.04 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800
31/24	02.04-12.04 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
32/24	02.04-12.04 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 6-10-35-110 кВ (электромонтеры ОВБ)	32800
33/24	08.04-12.04 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт оборудования подстанций	25400
34/24	08.04-12.04 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт трансформаторного оборудования	25400
35/24	08.04-12.04 40 часов	Эксплуатация трансформаторного оборудования	25400
36/24	08.04-11.04 32 часа	Техническое обслуживание и ремонт силовых трансформаторов	23600
37/24	16.04-19.04 32 часа	Дизель-генераторные установки	23600
38/24	16.04-19.04 32 часа	Источники и системы бесперебойного питания	23600
39/24	16.04-26.04 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования электростанций	32800
40/24	16.04-26.04 72 часа	Оперативное управление электростанциями	32800
41/24	16.04-26.04 72 часа	Микропроцессорная защита генераторов, трансформаторов, шин, ЛЭП	35100
42/24	16.04-26.04 72 часа	Наладка устройств РЗА электроустановок 10-110 кВ	32800
43/24	16.04-26.04 72 часа	Структура микропроцессорных защит "Экра", "ABB", "Бреслер", "Релематика". Функции, выбор уставок, наладка	32800
44/24	16.04-19.04 32 часа	Организация и проведение переключений в электроустановках электростанций. Вывод оборудования в ремонт, приемка и опробование после ремонта	23600
45/24	22.04-26.04 40 часов	Эксплуатация электрических машин	25400
46/24	22.04-24.04 24 часа	Системы возбуждения синхронных генераторов	21000
47/24	22.04-26.04 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт электрических машин	25400

<i>Май</i>			
48/24	14.05-24.05 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
49/24	14.05-24.05 72 часа	Оперативное управление оборудованием КТЦ электростанций	32800
50/24	14.05-24.05 72 часа	Эксплуатация тепломеханического оборудования тепловых электростанций	32800
51/24	14.05-24.05 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
52/24	14.05-24.05 72 часа	Автоматическое управление и контроль параметров тепломеханического оборудования станций	32800
53/24	14.05-17.05 32 часа	Топочные устройства энергетических котлов	23600
54/24	14.05-24.05 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи	32800
55/24	15.05-17.05 24 часа	Подготовка твёрдого топлива к сжиганию	21000
56/24	20.05-24.05 40 часов	Управление водно-химическими режимами, очисткой и регенерацией использованной воды. Защита технологического оборудования ТЭС от коррозии	25400
57/24	28.05-07.06 72 часа	Организация оперативно-технологического и ситуационного управления электрическими сетями	35000
58/24	28.05-07.06 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
59/24	28.05-07.06 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
60/24	28.05-07.06 72 часа	Организация эффективной эксплуатации предприятий электрических сетей 0,4-6-10 кВ	35000
61/24	28.05-31.05 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
<i>Июнь</i>			
62/24	03.06-07.06 40 часов	Человеческий фактор в обеспечении надежной работы энергопредприятий	29000
63/24	03.06-07.06 40 часов	Подбор, оценка и обучение персонала. Современные технологии и практические методики	29000
64/24	03.06-07.06 40 часов	Профессиональные стандарты и их применение	25400
65/24	03.06-07.06 40 часов	Создание системы наставничества на предприятиях	25400
<i>Сентябрь</i>			
66/24	03.09-13.09 72 часа	Организация эффективной эксплуатации предприятий электрических сетей 0,4-6-10 кВ	35000
67/24	03.09-13.09 72 часа	Организация оперативно-технологического и ситуационного управления электрическими сетями	35000
68/24	03.09-13.09 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
69/24	03.09-13.09 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
70/24	03.09-13.09 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
71/24	03.09-13.09 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
72/24	03.09-13.09 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи	32800
73/24	03.09-06.09 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
74/24	17.09-27.09 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800

75/24	17.09-27.09 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
76/24	17.09-27.09 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
77/24	17.09-27.09 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 6-10-35-110 кВ (электромонтеры ОВБ)	32800
78/24	17.09-20.09 32 часа	Цифровая подстанция	23600
79/24	17.09-20.09 32 часа	Внедрение цифровых технологий по стандартам ИЕС 61850 на подстанциях. Требования к техническим характеристикам современного оборудования цифровых подстанций	23600
80/24	23.09-27.09 40 часов	Подготовка на должность начальника РЭС	25400
81/24	23.09-27.09 40 часов	Профессиональные стандарты и их применение	25400
82/24	23.09-27.09 40 часов	Создание системы наставничества на предприятиях	25400
83/24	23.09-27.09 40 часов	Подбор, оценка и обучение персонала. Современные технологии и практические методики	29000
84/24	23.09-27.09 40 часов	Человеческий фактор в обеспечении надежной работы энергопредприятий	29000
85/24	23.09-27.09 40 часов	Подготовка на должность мастера РЭС	25400
86/24	23.09-27.09 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт оборудования подстанций	25400
Октябрь			
87/24	01.10-11.10 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
88/24	01.10-11.10 72 часа	Оперативное управление оборудованием КТЦ электростанций	32800
89/24	01.10-11.10 72 часа	Эксплуатация тепломеханического оборудования тепловых электростанций	32800
90/24	01.10-11.10 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
91/24	01.10-11.10 72 часа	Автоматическое управление и контроль параметров тепломеханического оборудования станций	32800
92/24	01.10-11.10 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи	32800
93/24	01.10-04.10 32 часа	Система автоматического регулирования и защиты паровых турбин	23600
94/24	07.10-11.10 40 часов	Управление водно-химическими режимами, очисткой и регенерацией использованной воды. Защита технологического оборудования ТЭС от коррозии	25400
95/24	15.10-18.10 32 часа	Цифровизация РЭС. Внедрение технологий "Умные сети"	23600
96/24	15.10-18.10 32 часа	Современные цифровые и психологические технологии для административного персонала	23600
97/24	15.10-25.10 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
98/24	15.10-25.10 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
99/24	15.10-25.10 72 часа	Релейная защита электроустановок 0,4-6-10 кВ	32800
100/24	21.10-24.10 32 часа	Надзор за трассами кабельных линий	23600
101/24	21.10-24.10 32 часа	Особенности эксплуатации кабельных линий в современных условиях	23600
102/24	21.10-24.10 32 часа	Кабели с изоляцией из сшитого полиэтилена	23600

103/24	21.10-25.10 40 часов	Интеллектуальные устройства релейной защиты 6-10-35 кВ ООО "НТЦ "Механотроника"	25400
104/24	28.10-01.11 40 часов	Устройства серии SIPROTEC и пакет программ DIGSI фирмы "SIEMENS"	29000
105/24	28.10-01.11 40 часов	Релейная защита "SIEMENS"	29000
Ноябрь			
106/24	05.11-15.11 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
107/24	05.11-08.11 32 часа	Режимы работы электрических сетей	23600
108/24	05.11-15.11 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 6-10-35-110 кВ (электромонтеры ОББ)	32800
109/24	05.11-15.11 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800
110/24	05.11-15.11 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
111/24	11.11-15.11 40 часов	Эксплуатация коммутационного оборудования	25400
112/24	11.11-15.11 40 часов	Высоковольтные выключатели	25400
113/24	11.11-15.11 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт коммутационного оборудования	25400
114/24	11.11-15.11 40 часов	Современные системы прогнозирования и предотвращения аварийных ситуаций при эксплуатации выключателей и КРУ	25400
115/24	12.11-15.11 32 часа	Техническое обслуживание и ремонт элегазовых выключателей	23600
116/24	19.11-22.11 32 часа	Источники и системы бесперебойного питания	23600
117/24	19.11-22.11 32 часа	Дизель-генераторные установки	23600
118/24	19.11-29.11 72 часа	Оперативное управление электростанциями	32800
119/24	19.11-22.11 32 часа	Режимы работы электрических станций в энергосистеме	23600
120/24	19.11-29.11 72 часа	Структура микропроцессорных защит "Экра", "АВВ", "Бреслер", "Релематика". Функции, выбор уставок, наладка	32800
121/24	19.11-29.11 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования электростанций	32800
122/24	19.11-29.11 72 часа	Наладка устройств РЗА электроустановок 10-110 кВ	32800
123/24	19.11-29.11 72 часа	Микропроцессорная защита генераторов, трансформаторов, шин, ЛЭП	35100
124/24	25.11-29.11 40 часов	Организация ремонта электротехнического оборудования электростанций	25400
125/24	25.11-29.11 40 часов	Эксплуатация трансформаторного оборудования	25400
126/24	25.11-29.11 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт трансформаторного оборудования	25400
127/24	25.11-28.11 32 часа	Техническое обслуживание и ремонт силовых трансформаторов	23600

<i>Декабрь</i>			
128/24	03.12-13.12 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
129/24	03.12-13.12 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
130/24	03.12-13.12 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
131/24	03.12-06.12 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
132/24	03.12-13.12 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
133/24	03.12-13.12 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи	32800
134/24	09.12-13.12 40 часов	Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок промышленных предприятий - потребителей электрической энергии	25400
135/24	09.12-13.12 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий электропередачи	25400

Повышение квалификации специалистов может быть проведено также в *дистанционном* формате. Для уточнения сроков проведения дистанционного обучения необходимо связываться непосредственно с методическим отделом:

e-mail:

srke@yandex.ru

телефоны:

+7-812-959-98-43

+7-931-583-85-65

+7-921-959-98-43