



**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-energo.ru, cpke@yandex.ru почтовый адрес 194223, Санкт-Петербург, а/я 44

План комплектования учебных групп на 2022 год

№ гр.	Сроки проведения	Тема	Стоимость обучения, руб.
Январь			
1/22	25.01-04.02 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
2/22	25.01-04.02 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
3/22	25.01-28.01 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
4/22	25.01-04.02 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
5/22	25.01-04.02 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
6/22	25.01-04.02 72 часа	Релейная защита электроустановок 0,4-6-10 кВ	32800
7/22	25.01-04.02 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
8/22	31.01-04.02 40 часов	Подготовка на должность мастера РЭС	25400
9/22	31.01-04.02 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий электропередачи	25400
10/22	31.01-04.02 40 часов	Первая помощь пострадавшим на производстве	25400
11/22	31.01-03.02 32 часа	Работы под напряжением на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах напряжением до 35 кВ	23600
Февраль			
12/22	08.02-18.02 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 6-10-35-110 кВ (электромонтеры ОВБ)	32800
13/22	08.02-18.02 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
14/22	08.02-18.02 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
15/22	08.02-18.02 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
16/22	08.02-18.02 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800
17/22	08.02-18.02 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
18/22	14.02-18.02 40 часов	Эксплуатация коммутационного оборудования	25400
19/22	14.02-18.02 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт коммутационного оборудования	25400
20/22	14.02-18.02 40 часов	Высоковольтные выключатели	25400
21/22	14.02-18.02 40 часов	Современные системы прогнозирования и предотвращения аварийных ситуаций при эксплуатации выключателей и КРУ	25400
22/22	15.02-18.02 32 часа	Техническое обслуживание и ремонт элегазовых выключателей	23600
23/22	28.02-04.03 40 часов	Релейная защита "SIEMENS"	29000
24/22	28.02-04.03 40 часов	Устройства серии SIPROTEC и пакет программ DIGSI фирмы "SIEMENS"	29000

<i>Март</i>			
25/22	15.03-25.03 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
26/22	15.03-25.03 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
27/22	15.03-18.03 32 часа	Режимы работы электрических сетей	23600
28/22	15.03-25.03 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
29/22	15.03-25.03 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
30/22	15.03-18.03 32 часа	Электроснабжение потребителей	23600
31/22	15.03-18.03 32 часа	Энергоэффективность и энергосбережение	23600
32/22	15.03-25.03 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
33/22	21.03-24.03 32 часа	Автоматизированные системы управления технологическими процессами в энергетике	25000
34/22	21.03-24.03 32 часа	Особенности эксплуатации кабельных линий в современных условиях	23600
35/22	21.03-24.03 32 часа	Надзор за трассами кабельных линий	23600
36/22	21.03-25.03 40 часов	Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок промышленных предприятий - потребителей электрической энергии	25400
37/22	21.03-24.03 32 часа	Кабели с изоляцией из сшитого полиэтилена	23600
38/22	28.03-31.03 32 часа	Эксплуатация и техническое обслуживание терминалов РЗА МІСОМ	26900
<i>Апрель</i>			
39/22	05.04-15.04 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
40/22	05.04-15.04 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
41/22	05.04-15.04 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
42/22	05.04-15.04 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800
43/22	05.04-08.04 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
44/22	05.04-15.04 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
45/22	05.04-15.04 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
46/22	11.04-15.04 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт оборудования подстанций	25400
47/22	11.04-15.04 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт трансформаторного оборудования	25400
48/22	11.04-15.04 40 часов	Эксплуатация трансформаторного оборудования	25400
49/22	11.04-15.04 40 часов	Первая помощь пострадавшим на производстве	25400
50/22	19.04-29.04 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования электростанций	32800
51/22	19.04-29.04 72 часа	Оперативное управление электростанциями	32800
52/22	19.04-29.04 72 часа	Микропроцессорная защита генераторов, трансформаторов, шин, ЛЭП	35100
53/22	19.04-29.04 72 часа	Наладка устройств РЗА электроустановок 10-110 кВ	32800

54/22	19.04-29.04 72 часа	Структура микропроцессорных защит "Экра", "АВВ", "Бреслер", "Релематика". Функции, выбор уставок, наладка	32800
55/22	19.04-22.04 32 часа	Дизель-генераторные установки	23600
56/22	25.04-29.04 40 часов	Эксплуатация электрических машин	25400
57/22	25.04-27.04 24 часа	Системы возбуждения синхронных генераторов	21000
58/22	25.04-29.04 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт электрических машин	25400
Май			
59/22	17.05-27.05 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
60/22	17.05-27.05 72 часа	Оперативное управление оборудованием КТЦ электростанций	32800
61/22	17.05-27.05 72 часа	Эксплуатация тепломеханического оборудования тепловых электростанций	32800
62/22	17.05-27.05 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
63/22	17.05-27.05 72 часа	Автоматическое управление и контроль параметров тепломеханического оборудования станций	32800
64/22	17.05-27.05 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
65/22	17.05-20.05 32 часа	Топочные устройства энергетических котлов	23600
66/22	18.05-20.05 24 часа	Подготовка твёрдого топлива к сжиганию	21000
67/22	23.05-25.05 24 часа	Экологическая безопасность, экологический контроль и мониторинг	21000
68/22	23.05-27.05 40 часов	Управление водно-химическими режимами, очисткой и регенерацией использованной воды. Защита технологического оборудования ТЭС от коррозии	25400
69/22	31.05-10.06 72 часа	Организация оперативно-технологического и ситуационного управления электрическими сетями	35000
70/22	31.05-10.06 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
71/22	31.05-10.06 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
72/22	31.05-10.06 72 часа	Организация эффективной эксплуатации предприятий электрических сетей 0,4-6-10 кВ	35000
73/22	31.05-03.06 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
Июнь			
74/22	06.06-10.06 40 часов	Человеческий фактор в обеспечении надежной работы энергопредприятий	29000
75/22	06.06-10.06 40 часов	Создание системы наставничества на предприятиях	25400
76/22	06.06-10.06 40 часов	Менеджмент в энергетике	29000
77/22	06.06-10.06 40 часов	Подбор, оценка и обучение персонала. Современные технологии и практические методики	29000
78/22	06.06-10.06 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий электропередачи	25400
79/22	06.06-09.06 32 часа	Работы под напряжением на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах напряжением до 35 кВ	23600
80/22	06.06-10.06 40 часов	Профессиональные стандарты и их применение	25400

Сентябрь			
81/22	06.09-16.09 72 часа	Организация эффективной эксплуатации предприятий электрических сетей 0,4-6-10 кВ	35000
82/22	06.09-16.09 72 часа	Организация оперативно-технологического и ситуационного управления электрическими сетями	35000
83/22	06.09-09.09 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
84/22	06.09-16.09 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
85/22	06.09-16.09 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
86/22	06.09-16.09 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
87/22	06.09-16.09 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
88/22	06.09-16.09 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
89/22	12.09-16.09 40 часов	Подготовка на должность начальника РЭС	25400
90/22	12.09-16.09 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт трансформаторного оборудования	25400
91/22	12.09-16.09 40 часов	Эксплуатация трансформаторного оборудования	25400
92/22	20.09-30.09 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800
93/22	20.09-30.09 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
94/22	20.09-30.09 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
95/22	20.09-30.09 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 6-10-35-110 кВ (электромонтеры ОВБ)	32800
96/22	26.09-29.09 32 часа	Цифровизация РЭС. Внедрение технологий "Умные сети"	23600
97/22	26.09-30.09 40 часов	Профессиональные стандарты и их применение	25400
98/22	26.09-30.09 40 часов	Создание системы наставничества на предприятиях	25400
99/22	26.09-30.09 40 часов	Современные цифровые и психологические технологии для административного персонала	25400
100/22	26.09-30.09 40 часов	Подбор, оценка и обучение персонала. Современные технологии и практические методики	29000
101/22	26.09-29.09 32 часа	Цифровая подстанция	23600
Октябрь			
102/22	04.10-14.10 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
103/22	04.10-14.10 72 часа	Оперативное управление оборудованием КТЦ электростанций	32800
104/22	04.10-07.10 32 часа	Топочные устройства энергетических котлов	23600
105/22	04.10-14.10 72 часа	Эксплуатация тепломеханического оборудования тепловых электростанций	32800
106/22	04.10-14.10 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
107/22	04.10-14.10 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
108/22	04.10-14.10 72 часа	Автоматическое управление и контроль параметров тепломеханического оборудования станций	32800
109/22	05.10-07.10 24 часа	Подготовка твёрдого топлива к сжиганию	21000

110/22	10.10-12.10 24 часа	Экологическая безопасность, экологический контроль и мониторинг	21000
111/22	10.10-14.10 40 часов	Управление водно-химическими режимами, очисткой и регенерацией использованной воды. Защита технологического оборудования ТЭС от коррозии	25400
112/22	18.10-28.10 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
113/22	18.10-28.10 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
114/22	18.10-28.10 72 часа	Релейная защита электроустановок 0,4-6-10 кВ	32800
115/22	18.10-21.10 32 часа	Электроснабжение потребителей	23600
116/22	18.10-21.10 32 часа	Энергоэффективность и энергосбережение	23600
117/22	18.10-21.10 32 часа	Автоматизированные системы управления технологическими процессами в энергетике	25000
118/22	24.10-27.10 32 часа	Надзор за трассами кабельных линий	23600
119/22	24.10-27.10 32 часа	Особенности эксплуатации кабельных линий в современных условиях	23600
120/22	24.10-27.10 32 часа	Кабели с изоляцией из сшитого полиэтилена	23600
121/22	24.10-28.10 40 часов	Подготовка на должность мастера РЭС	25400
122/22	31.10-03.11 32 часа	Эксплуатация и техническое обслуживание терминалов РЗА MICOM	26900
Ноябрь			
123/22	07.11-11.11 40 часов	Устройства серии SIPROTEC и пакет программ DIGSI фирмы "SIEMENS"	29000
124/22	07.11-11.11 40 часов	Релейная защита "SIEMENS"	29000
125/22	08.11-18.11 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 35-110 кВ	32800
126/22	08.11-18.11 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
127/22	08.11-11.11 32 часа	Режимы работы электрических сетей	23600
128/22	08.11-18.11 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 6-10-35-110 кВ (электромонтеры ОББ)	32800
129/22	08.11-18.11 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 35-110 кВ	32800
130/22	08.11-18.11 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования подстанций 35-110 кВ и выше	32800
131/22	08.11-18.11 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
132/22	08.11-18.11 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
133/22	14.11-18.11 40 часов	Эксплуатация коммутационного оборудования	25400
134/22	14.11-18.11 40 часов	Высоковольтные выключатели	25400
135/22	14.11-18.11 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт коммутационного оборудования	25400
136/22	14.11-18.11 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт оборудования подстанций	25400
137/22	14.11-18.11 40 часов	Современные системы прогнозирования и предотвращения аварийных ситуаций при эксплуатации выключателей и КРУ	25400
138/22	14.11-18.11 40 часов	Первая помощь пострадавшим на производстве	25400

139/22	15.11-18.11 32 часа	Техническое обслуживание и ремонт элегазовых выключателей	23600
140/22	22.11-02.12 72 часа	Оперативное управление электростанциями	32800
141/22	22.11-25.11 32 часа	Режимы работы электрических станций в энергосистеме	23600
142/22	22.11-02.12 72 часа	Структура микропроцессорных защит "Экра", "АВВ", "Бреслер", "Релематика". Функции, выбор уставок, наладка	32800
143/22	22.11-02.12 72 часа	Эксплуатация электротехнического оборудования электростанций	32800
144/22	22.11-02.12 72 часа	Наладка устройств РЗА электроустановок 10-110 кВ	32800
145/22	22.11-02.12 72 часа	Микропроцессорная защита генераторов, трансформаторов, шин, ЛЭП	35100
146/22	22.11-25.11 32 часа	Дизель-генераторные установки	23600
147/22	28.11-30.11 24 часа	Системы возбуждения синхронных генераторов	21000
148/22	28.11-02.12 40 часов	Эксплуатация электрических машин	25400
149/22	28.11-02.12 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт электрических машин	25400
<i>Декабрь</i>			
150/22	06.12-16.12 72 часа	Оперативно-диспетчерское управление электрическими сетями 0,4-6-10 кВ	32800
151/22	06.12-16.12 72 часа	Эксплуатация электрических сетей 0,4-6-10 кВ	32800
152/22	06.12-16.12 72 часа	Охрана труда, расследование несчастных случаев	32800
153/22	06.12-16.12 72 часа	Инструктор-реаниматор с правом массового обучения по оказанию первой помощи при критических состояниях	32800
154/22	06.12-09.12 32 часа	Оперативные переключения в электроустановках	23600
155/22	06.12-16.12 72 часа	Подготовка на должность начальника электрического цеха	32800
156/22	06.12-16.12 72 часа	Предэкзаменационная подготовка	41000
157/22	12.12-16.12 40 часов	Эксплуатация и безопасное обслуживание электроустановок промышленных предприятий - потребителей электрической энергии	25400
158/22	12.12-16.12 40 часов	Техническое обслуживание и ремонт воздушных линий электропередачи	25400
159/22	12.12-15.12 32 часа	Работы под напряжением на воздушных линиях электропередачи и в распределительных устройствах напряжением до 35 кВ	23600