



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

КГЭУ


«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГЭУ»)

Лицензия на осуществление образовательной
деятельности от 26.05.2016 г. серия 90Л01 № 0009197
регистрационный № 2158, выданной Федеральной
службой по надзору в сфере образования и науки



УТВЕРЖДАЮ

Директор ИДПО ФГБОУ
ВО «КГЭУ»

 Р. Ф. Ахметов
« 11 » 06 2019 г.

**Прайс-лист образовательных услуг Института дополнительного
профессионального образования
на 2020 год**

№ п/п	Наименование программы	Кол-во часов	Стоимость, руб.
КУРСЫ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ			
Энергосбережение и повышение энергетической эффективности			
1	Основы энергосбережения и повышения энергетической эффективности в учреждениях социального обслуживания	72	8000
2	Повышение квалификации лиц, ответственных за энергосбережение и повышение энергоэффективности в образовательных учреждениях	72	8000
3	Повышение энергоэффективности в жилищно-коммунальном хозяйстве, энергоснабжающих и промышленных предприятиях	72	27000
4	Повышение эффективности котельного оборудования	72	23000
5	Проведение энергетических обследований и энергоаудит	72	23000
6	Снижение негативного воздействия на окружающую среду и экологических платежей предприятий за счет внедрения инновационных энергоэффективных технологий	72	27000
7	Энерго- и ресурсосберегающие технологии и аппараты очистки жидких и газовых сред на предприятиях топливно-энергетического комплекса	72/102	27000/32000
8	Энергосберегающие технологии и повышение энергетической эффективности на предприятиях нефтехимического комплекса	72	27000
9	Энергосбережение и повышение энергетической эффективности	72	27000
Повышение квалификации специалистов в области строительной или проектной деятельности			
10	Монтаж и пусконаладочные работы при монтаже электротехнических установок. Устройство наружных и внутренних электрических и тепловых сетей, систем, коммуникаций и оборудования	72	8000

№ п/п	Наименование программы	Кол-во часов	Стоимость, руб.
11	Монтаж и эксплуатация электротехнических установок в области строительства особо опасных объектов капитального строительства. Устройство наружных и внутренних электрических и тепловых сетей, систем, коммуникаций и оборудования	104	10000
12	Монтаж и эксплуатация электротехнических установок. Устройство наружных и внутренних электрических и тепловых сетей, систем, коммуникаций и оборудования	72	8000
13	Подготовка проектов внутренних систем электроснабжения	72	8000
14	Подготовка проектов внутренних систем электроснабжения. Особенности устройства инженерных сетей и систем на особо опасных, технически сложных и уникальных объектах	104	10000
15	Подготовка проектов наружных систем электроснабжения	72	16500
16	Подготовка проектов слаботочных систем, внутренней диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами	72	16500
17	Строительство, реконструкция и капитальный ремонт внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений	72	8000
Электроэнергетика			
18	Безопасное управление электрическими распределительными сетями 6-35 кВ	72	23000
19	Выполнение анализа и расчётов минимально допустимых величин напряжений на шинах 110 кВ подстанций для нормальной схемы электрической сети	72	23000
20	Диагностика и мониторинг маслонаполненного оборудования	72	23000
21	Диагностика состояния оборудования высокого напряжения	72	23000
22	Контроль и управление качеством электрической энергии	72	23000
23	Контроль технического состояния кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена. Сравнение существующих методов контроля.	72	27000
24	Контроль технического состояния фарфоровых и полимерных изоляторов 110 - 220 кВ. Сравнение существующих методов контроля фарфоровых и полимерных изоляторов	72	27000
25	Методы проведения высоковольтных испытаний электрооборудования	72	23000
26	Обеспечение качества электроэнергии в электрических сетях	104	32000
27	Обеспечение надежности функционирования электрических сетей при производстве оперативных переключений	72	23000
28	Оптимизация потерь в электрических сетях на основе оперативных данных	72	23000
29	Оптимизация рабочих напряжений в центрах питания радиальных электрических сетей	72	23000
30	Оценка перенапряжения в электрических сетях	72	23000

№ п/п	Наименование программы	Кол-во часов	Стоимость, руб.
31	Повышение квалификации начальников района электрических сетей	72	23000
32	Подготовка проектов систем электроснабжения 0,4-6-10 кВ	72	23000
33	Построение системы диагностики и мониторинга силового трансформатора.	72	23000
34	Потери электроэнергии в электрических сетях	72	23000
35	Применение электрооборудования фирмы «Данфосс» в отраслях промышленности	72	23000
36	Работа с кабелем с изоляцией из сшитого полиэтилена	72	23000
37	Работы под напряжением в электрических сетях 0,4500 кВ.	72	23000
38	Современное состояние метрологического обеспечения, стандартизации и сертификации в электроэнергетике	72	23000
39	Современные вопросы технического регулирования и стандартизации	72	23000
40	Современные микропроцессорные устройства РЗА и противоаварийной автоматики	102	31000
41	Технологические присоединения к электрическим сетям	102	32000
42	Цифровые системы автоматизации и управления	72	23000
43	Эксплуатация и безопасное обслуживание электрических установок	72	6000
44	Эксплуатация и ремонт оборудования подстанций	104	32000
45	Эксплуатация электрических р/с 0,4-10кв традиционным методом и методом работы под напряжением	102	31000
46	Эксплуатация электрических сетей в современных условиях	72	23000
47	Эксплуатация электрической части на тепловых электрических станциях	72	23000
48	Электротехнические испытания и измерения	72	23000
49	ЭПЗ 1636, ДФЗ 201. Структура. Проверка и наладка различных модификаций. Особенности эксплуатации	32	16500
Теплоэнергетика			
50	Автоматизированные системы управления технологическими процессами в нефтегазопереработке	72	27000
51	Автоматизированные системы управления технологическими процессами в ЖКХ	72	27000
52	Автоматизированные системы управления технологическими процессами ТЭС	72	27000
53	Водооборотные циклы промышленных предприятий	72	27000
54	Газохроматографические методы анализа в энергетике, нефтехимии, экологии	72	27000
55	Диспетчеризация, управление и автоматизация инженерными системами в ЖКХ	72	27000
56	Инструментальные методы анализа, лабораторные исследования в промышленности	72	27000
57	Информационные технологии управления предприятиями	72	27000
58	Компьютерные тренажеры, моделирующие работу тепловых электрических станций с ПГУ	72	27000
59	Перспективные технологии подготовки воды на объектах энергетики	72	23000
60	Поверка (калибровка) средств теплотехнических измерений	72	23000
61	Повышение эффективности котельного оборудования	72	23000

№ п/п	Наименование программы	Кол-во часов	Стоимость, руб.
62	Проектирование индивидуальных тепловых пунктов	72	27000
63	Расчет и обоснование нормативов удельного расхода топлива на отпущенную электрическую и тепловую энергию от ТЭС и котельных. Порядок создания и использования ТЭС запасов топлива. Оптимизация режимов работы оборудования ТЭС	102	32000
64	Режимная наладка котлов на жидком, газообразном и твердом топливе	72	27000
65	Режимы работы и эксплуатации ТЭС в современных условиях энергорынка	72	27000
66	Системы электрообогрева промышленных трубопроводов	72	23000
67	Современные технологии водоподготовки и водоочистки на промышленных предприятиях	72	27000
68	Современные технологии очистки воды, водно-химические режимы	72	27000
69	Современные энергоэффективные и экологически безопасные технологии очистки и осушки углеводородных газов на предприятиях топливно-энергетического комплекса	72	27000
70	Тепло-водоснабжение в топливно-энергетическом хозяйстве города (района)	72	27000
71	Тепло-гидравлические режимы систем теплоснабжения	72	27000
72	Химводоочистка и водно-химический режим котельных, ТЭС и ТС	72	27000
73	Хроматографический анализ	104	32000
74	Цифровое образование. Компьютерные тренажеры в большой энергетике	72	23000
75	Эксплуатация оборудования производственно-отопительных котельных	72	27000
76	Эксплуатация современных парогазовых установок на энергетических предприятиях	72	27000
77	Эксплуатация средств теплотехнического контроля	72	27000
78	Эксплуатация тепловых сетей в современных условиях	72	27000
Экономика и менеджмент			
79	Актуальные вопросы антикоррупционной политики	72	3850
80	Архивы организаций	72	16500
81	Бухгалтерский учет и налогообложение. Ведение учета в программе «1С: Бухгалтерия 8» редакция 3.0	72	16500
82	Документоведение и документационное обеспечение управления	72	27000
83	Методология управления проектами	102	32000
84	Независимая оценка квалификаций	18	6500
85	Организация внутреннего контроля и управления рисками: основные подходы, методы и процедуры	40/72	16500/23000
86	Современные методы организации, управления и технологии бережливого производства	102	16500
87	Управление персоналом	72	27000
88	Управленческий учет и бюджетирование на энергетических предприятиях	102	32000
89	Финансовый и инвестиционный менеджмент на предприятиях энергетической отрасли	102	27000

№ п/п	Наименование программы	Кол-во часов	Стоимость, руб.
90	Экономика предприятия: основы управления хозяйственной деятельностью	104	32000
91	Экономические аспекты энергосбережения и повышения энергетической эффективности	72	23000
Экология и аквакультура			
92	Актуальные проблемы техносферной безопасности	72	27000
93	Особенности выращивания рыбы в современных условиях средней полосы России	72	27000
94	Пожарная безопасность в энергетике	72	27000
95	Промышленная безопасность производственных объектов. Эксплуатация во взрывоопасных средах (Ех-оборудование)*	72	14500
96	Практические вопросы эксплуатации биологических очистных сооружений	72	6000
97	Профессиональная подготовка лиц на право работы с отходами I-IV класса опасности	112	6500
98	Снижение негативного воздействия на окружающую среду и экологических платежей предприятий за счет внедрения инновационных энергоэффективных технологий	72	27000
99	Экологические проблемы водных экосистем	72	27000
КУРСЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ			
Теплоэнергетика			
1	Проектирование теплоэнергетических систем	510	50000
2	Промышленная теплоэнергетика	510	50000
3	Тепловые электрические станции	510	50000
4	Тепловые электрические станции и системы теплоснабжения	260/510	30000/50000
5	Теплоэнергетика и теплотехника	510	50000
6	Технология воды и топлива на тепловых и атомных электростанциях	516	70000
Электроэнергетика и электроника			
7	Автоматизация технологических процессов и производств (в энергетике)	510	50000
8	Метрология, стандартизация и сертификация	260/510	30000/50000
9	Управление и информатика в технических системах	510	50000
10	Экономика промышленной теплоэнергетики	510	50000
11	Электрические станции	510	50000
12	Электроснабжение	514	50000
13	Электроэнергетика и электротехника	510	50000
14	Электроэнергетические системы и сети	510	50000
15	Энергосбережение и энергоаудит	510	50000
16	Энергоснабжение и энергообеспечение промышленных предприятий и городов	510	50000
Другие			
16	Аквакультура	510	50000
17	Документоведение и документационное обеспечение управления	260/510	20000/30000
18	Историко-архивоведение	540	20000
19	Менеджмент организации	260	16000
20	Переводчик в сфере профессиональной коммуникации	1500	60000

№ п/п	Наименование программы	Кол-во часов	Стоимость, руб.
21	Практическая психология	504	16000
22	Профессиональное обучение (в области педагогики)	506	16000
23	Управление персоналом	260/380/504	16000/20000/ 25000
24	Юриспруденция	510	50000

Примечание: При одновременном обучении 10 и более человек от компании - стоимость договорная (по калькуляции).