**УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ   
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ  
УРАЛЬСКОГО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА**

Институт реализует широкий спектр образовательных программ для работающих специалистов, включая программы краткосрочного повышения квалификации (от 20 до 144 академических часов) и программы профессиональной переподготовки (260-508 академических часов). В первом случае, успешно завершив обучение, слушатель получает удостоверение установленного образца о краткосрочном повышении квалификации. Во втором случае – диплом установленного образца о профессиональной переподготовке, дающий право заниматься профессиональной деятельностью в области освоенных знаний.

В образовательном процессе по ДПО используются активные методы обучения (кейсы, практические занятия) и приборно-лабораторная база института. Обучение возможно как в очной форме (с выездом в УрФУ, либо - с выездом преподавателей на территорию предприятия-заказчика) так и в форме вебинаров (теоретическая часть курса, на практическую часть требуется выезд в УрФУ).

График обучения и стоимость представлены в таблице.

Для участия в обучении необходимо направить запрос на электронный адрес института: [enin@urfu.ru](mailto:enin@urfu.ru). При заказе корпоративной программы обучения содержание (учебный план) и сроки согласовываются отдельно.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование программы | Продолжи-тельность, час. | Сроки проведения | Стоимость обучения, руб. |
|  | Высокочастотные каналы релейной защиты на постах ПВЗУ-Е | 72 | 16 января-27 января | 40 000 |
| 13 марта – 24 марта |
| 15 мая – 26 мая |
| 18 сентября – 29 сентября |
| 13 ноября – 24 ноября |
|  | Высокочастотные каналы противоаварийной автоматики на аппаратуре АКА Кедр | 72 | 06 февраля - 17 февраля | 40 000 |
| 03 апреля – 14 апреля |
| 16 октября – 27 октября |
| 11 декабря – 22 декабря |
|  | Релейная защита и автоматика электроэнергетических систем | 72 | 15 мая – 26 мая *1* | 30 000 |
| 13 ноября – 24 ноября *1* |
|  | Теоретические основы релейной защиты электроэнергетических систем | 72 | 30 января-10 февраля *1* | 30 000 |
| 04 сентября – 15 сентября*1* |
|  | Диспетчерское управление  современными энергосистемами | 72 | 30 января-10 февраля *1* | 30 000 |
| 13 ноября – 24 ноября *1* |
|  | Программный комплекс RastrWin: новые возможности расчета и оптимизации режимов ЭЭС | 24 | 27 февраля – 02 марта | 20 000 |
| 27 ноября – 30 ноября |
| 04 декабря – 07 декабря |
|  | Управление режимами энергосистем | 36 | 09 октября – 12 октября | 16 000 |
|  | Автоматизированные системы  коммерческого учета электроэнергии | 24 | 24 апреля – 27 апреля | 16 000 |
|  | Контроль, испытания и диагностика высоковольтного оборудования.  Защита оборудования от перенапряжения | 72 | 27 ноября – 08 декабря | 30 000 |
|  | Основы проектирования  высоковольтной подстанции | 72 | по мере комплектования группы | 30 000 |
|  | Эксплуатация трансформаторных подстанций и распределительных пунктов | 108 | по мере комплектования группы | 35 000 |
|  | Микропроцессорные терминалы  защиты и автоматики | 24 | по мере комплектования группы | 20 000 |
|  | Электроэнергетические системы и сети (*Профессиональная переподготовка на базе высшего образования*) | 508 | Начало занятий 2 октября 2017 года | 75 000 |
|  | Промышленная теплоэнергетика  (*Профессиональная переподготовка на базе высшего образования*) | 260 | Начало занятий 6 марта | 60 000 |
|  | Эффективная и безопасная эксплуатация котлов и котельных | 108 | 11 сентября –  22 сентября | 15 000 |
|  | Современные требования по обеспечению безопасности при ведении работ в области использования атомной энергии | 72 | по мере комплектования группы | 15 000 |
|  | Правовое регулирование энергосбережения и энергосервиса. Энергетический менеджмент | 72 | по мере комплектования группы | 15 000 |
|  | Основы энергосбережения, учёта и энергосервиса в городском и промышленном энергохозяйстве | 72 | 6 марта –  20 марта | 15 000 |
| 11 сентября –  22 сентября |
|  | Газотурбинные установки в составе парогазовых энергетических установок | 72 | по мере комплектования группы | 15 000 |
|  | Эксплуатация компрессорных станций магистральных газопроводов с газотурбинным приводом | 72 | по мере комплектования группы | 15 000 |
|  | Энергосбережение при эксплуатации трубопроводов и оборудования тепловых сетей | 72 | 6 марта –  20 марта | 15 000 |
| 11 сентября –  22 сентября |
|  | Современные системы автоматизированного электропривода и технологической автоматики | 72 | 6 марта –  20 марта | 15 000 |
| 11 сентября –  22 сентября |
|  | Регулируемый электропривод постоянного тока | 72 | 6 марта –  20 марта | 15 000 |
| 11 сентября –  22 сентября |
|  | Энергосберегающие технологии на основе  частотно-регулируемых электроприводов. | 72 | 6 марта –  20 марта | 15 000 |
| 11 сентября –  22 сентября |
|  | Оценка технического состояния и надежная эксплуатация силовых трансформаторов 10-750 кВ. Возможности экспертно-диагностической и информационной системы по сбору и анализу информации об эксплуатации электрооборудования | 72 | 20 марта 2017 г. –  26 марта 2017 г. | 15 000 |