

Энерго- и ресурсосберегающие технологии и аппараты очистки жидких и газовых сред на предприятиях топливно-энергетического комплекса

Контактное лицо по программе повышения квалификации (Ф.И.О., должность)	Николаева Лариса Андреевна доцент кафедры «Технология воды и топлива» ФГБОУ ВПО «КГЭУ»
Контактные телефоны / факс	89093082422, 8 (843) 519-42-54
Структура программы (включая количество и наименование модулей)	ДМ1. Топливо-энергетический комплекс России. ДМ2. Теоретические основы разделения жидких сред методом гравитационного отстаивания. ДМ3. Теоретические основы разделения жидких и газовых сред от дисперсной фазы в поле центробежных сил. ДМ4. Теоретические основы модернизации промышленных установок на предприятиях ТЭК. ДМ5. Классификация методов электрообработки воды, применяемых для объектов энергетики. ДМ6. Применение возобновляемого вида топлива на ТЭС. ДМ7. Основные технологические свойства шлама химводоочистки на ТЭС. ПМ1. Проблемы энерго- и ресурсосбережения на предприятиях ТЭК. ПМ2. Разделение жидких сред методом гравитационного отстаивания и пути повышения его эффективности. ПМ3. Процессы разделения жидких и газовых сред в поле центробежных сил. ПМ4. Энерго- и ресурсосбережение при модернизации промышленных установок на предприятиях ТЭК. ПМ5. Ресурсосберегающая технология электрообработки воды для объектов энергетики. ПМ6. Комплексное использование торфа на ТЭС. ПМ7. Ресурсосберегающая технология утилизации шлама водоподготовки на ТЭС.
Объем аудиторных часов по программе	102
Реализуемая форма обучения	С частичным отрывом от работы
Сроки обучения	по согласованию с заказчиком