

КРАТКАЯ АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДПО

Название образовательного учреждения	ФГБОУ ВПО «Казанский государственный энергетический университет
Название программы повышения квалификации	Высокоскоростной железнодорожный транспорт
Приоритетное направление модернизации и технологического развития экономики России	Технологии высокоскоростной транспортировки пассажиров и грузов
Наименование конкретного проекта по приоритетному направлению модернизации и технологического развития экономики России	Разработка проектно-конструкторской для повышения энергоэффективности и ресурсосбережения
Руководитель образовательного учреждения: Ф.И.О., должность	Абдуллазянов Эдвард Юнусович, ректор
Адрес образовательного учреждения	420066, республика Татарстан, г. Казань, ул. Красносельская, д.51
Контактное лицо по программе повышения квалификации (Ф.И.О., должность)	Павлов Павел Павлович заведующий кафедрой, доцент Аухадеев Авер Эрикович
Контактные телефоны / факс	519-43-54
Сайт образовательного учреждения	www.kgeu.ru
Целевая группа специалистов, на которых ориентирована программа	Специалисты по эксплуатации и ремонту высокоскоростного транспорта; специалисты в области организации высокоскоростного движения.
Краткое описание образовательной программы, в том числе: задачи обучения по программе, особенности программы	Курс закладывает представления об основах проектирования высокоскоростного транспорта и его основных узлов, тяговых электрические машины высокоскоростного транспорта, электронных и электромеханических систем управления электрическими машинами высокоскоростного транспорта.
Структура программы (включая количество и наименование модулей)	Модуль 1. Высокоскоростной железнодорожный транспорт Модуль 2. Виды тяги высокоскоростных поездов Модуль 3. Тенденции развития высокоскоростного железнодорожного транспорта Модуль 4. Подвижной состав с наклонными кузовами.
Перечень основных актуальных компетенций инженерных кадров, подлежащих формированию по итогам обучения	способность к профессиональной эксплуатации современного оборудования и приборов (ПК-7); способность к внедрению достижений отечественной и зарубежной науки и техники (ПК-24);

	<p>готовность составлять практические рекомендации по использованию результатов научных исследований (ПК-40);</p> <p>готовность представлять результаты исследования в виде отчетов, рефератов, научных публикаций и на публичных обсуждениях (ПК-41);</p> <p>способность проводить поиск по источникам патентной информации, определять патентную чистоту разрабатываемых объектов техники, подготавливать первичные материалы к патентованию изобретений, регистрации программ для ЭВМ и баз данных (ПК-43);</p> <p>готовность к составлению заявок на оборудование и запасные части и подготовке технической документации на ремонт (ПК-49);</p> <p>способность к реализации различных форм учебной работы (ПК-51).</p>
Срок обучения по программе в часах	72
Реализуемая форма обучения	С отрывом от работы
Стоимость обучения одного специалиста по программе	15 000 руб. (в группе не менее 3-х человек)