

Институт транспортной техники и систем управления (ИТТСУ)

Среди направлений повышения квалификации и профессиональной переподготовки, реализуемых на базе ИТТСУ, наиболее востребовано «Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте». За последние пять лет обучение по данному направлению прошли более полутора тысяч специалистов ОАО «РЖД».



Ответственный за организацию дополнительного профессионального образования – Ваньшин Александр Евгеньевич, заместитель директора по дополнительному образованию, доцент кафедры «Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте», кандидат технических наук.

Контакты: тел.: (495) 684-24-19, e-mail: aevanshin@gmail.com.

Дополнительное профессиональное образование в ИТТСУ проводится по следующим **укрупненным направлениям подготовки**:

«Техника и технологии наземного транспорта»

программы повышения квалификации:

- «Устройства регулирования движения поездов на метрополитене»;
- «Организация инновационных технологических процессов»;
- «Пуско-наладочные работы систем ЖАТ»;
- «Современные телекоммуникационные технологии в сетях связи метрополитенов»;
- «Анализ работ и техническое обслуживание устройств СЦБ».
- «Особенности конструкции грузовых вагонов «нового поколения» и внедрение современных технологических процессов ремонта тележек, колёсных пар, буксовых улов и автосцепного оборудования. Техническое обслуживание вагонов нового поколения»;
- «Особенности конструкции пассажирских вагонов «нового поколения». Техническое обслуживание вагонов нового поколения»;
- «Современные методы содержания и ремонта тормозного оборудования грузовых вагонов»;

«Современные методы содержания и ремонта тормозного оборудования пассажирских вагонов»;

«Безопасность движения поездов и экспертиза нарушений безопасности»;

«Повышение качества текущего содержания, технического обслуживания и ремонта грузовых вагонов. Эффективное использование вагонов в эксплуатации» (для мастеров ПТО, ППС, текущего ремонта эксплуатационных вагонных депо и мастеров вагоноколёсных мастерских (ВКМ));

«Повышение качества ремонта грузовых вагонов, его влияние на эксплуатационную надёжность» (для инженеров технических отделов ремонтных вагонных депо);

«Повышение качества технического обслуживания и ремонта грузовых вагонов. Эффективное использование вагонов в эксплуатации» (для инженеров по подготовке кадров и инструкторов по технической учёбе);

«Повышение качества технического обслуживания и ремонта грузовых вагонов. Эффективное использование вагонов в эксплуатации» (для инженеров-технологов эксплуатационных и ремонтных вагонных депо);

«Повышение качества текущего содержания и технического обслуживания вагонов. Эффективное использование вагонов в эксплуатации» (для начальников и инструкторов ПТО);

«Повышение качества контроля, технического обслуживания и ремонта вагонов, эффективное использование вагонов в эксплуатации» (для зам. начальников эксплуатационных и ремонтных вагонных депо);

«Совершенствование процессов ремонта, контроля качества и технического обслуживания вагонов» (для инженеров-технологов, начальников участков, метрологов эксплуатационных и ремонтных вагонных депо);

«Контроль качества ремонта вагонов и их эффективное использование» (для приёмщиков вагонов);

«Повышение качества ремонта вагонов и совершенствование вагоноремонтной базы» (для мастеров колесных цехов вагонных депо);

«Современные технологии проектирования и расчёта конструкций вагонов».

программы профессиональной переподготовки:

«Микропроцессорные системы электрической централизации»;

«Проектирование систем обеспечения движением поездов метрополитена»;

«Микропроцессорные системы управления на железнодорожном транспорте»;

«Управление в технических системах»

программы повышения квалификации:

«Организация инновационных технологических процессов»;

«Сертификация продукции»;

«Управление транспортными системами»;
«Оценка соответствия (подтверждение соответствия и испытания) продукции на железнодорожном транспорте»;
«Комплексные технологические процессы технического содержания инфраструктурных объектов»;
«Подтверждение соответствия продукции»;
«Сертификация систем менеджмента качества и производств»;
«Проведение испытаний железнодорожной продукции».

«Техносферная безопасность и природообустройство»

программы повышения квалификации:

«Охрана труда на предприятиях железнодорожного транспорта»;
«Специальная оценка условий труда».

«Менеджмент»

программы повышения квалификации:

«Эффективные коммуникации»;
«Формирование инновационной среды в организации»;
«Развитие ответственности за результат»;
«Командная работа»;
«Развитие потенциала сотрудников»;
«Управление исполнением»;
«Технологии разработки и проведения бизнес-тренингов»;
«Менеджмент образовательных программ и тренинговых технологий»

программы профессиональной переподготовки:

«Менеджмент организации»;
«Эффективное управление персоналом организации».

Обучение реализуется на базе кафедр:

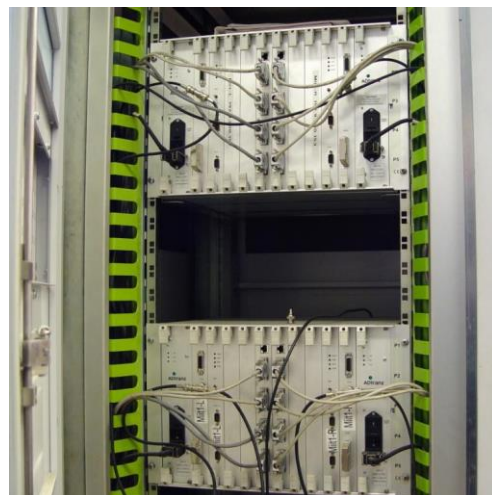
«Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»

Заведующий кафедрой Антонов Антон Анатольевич, доцент, кандидат технических наук.

Контакты: тел.: (495) 684-21-23.

Организатор обучения Зенкович Юрий Иосифович, доцент, заслуженный изобретатель России, кандидат технических наук.

Контакты: тел.: (495) 684-29-22.



Для повышения качества подготовки работников дистанций СЦБ железных дорог России на кафедре установлено уникальное оборудование: системы микропроцессорной централизации Ebilock-950, микропроцессорной



диспетчерской централизации «Диалог», системы комплексных локомотивных устройств безопасности «КЛУБ» и «БЛОК», а также микропроцессорная автоблокировка АБТЦ-МШ.

Для закрепления знаний на практике проводятся выездные занятия на полигонах Московской дирекции инфраструктуры.

«Машиноведение, проектирование, стандартизация и сертификация»

Заведующий кафедрой Карпычев Владимир Александрович, доцент, доктор технических наук.

Контакты: тел.: (499) 578-23-56.

«Центр подготовки экспертов (ЦПЭ МИИТ)»

Организатор обучения руководитель ЦПЭ РУТ (МИИТ) Кузнецов Михаил Васильевич.

Контакты: тел.: (916) 456-82-48.

«Электропоезда и локомотивы»

Заведующий кафедрой Пудовиков Олег Евгеньевич, доцент, доктор технических наук.

Организатор обучения Чучин Антон Александрович, доцент, кандидат технических наук.

Контакты: тел.: (495) 684-22-05.



«Управление и защита информации»

Заведующий кафедрой Баранов Леонид Аврамович, профессор, доктор технических наук.

Контакты: тел.: (495) 684-48-23.

Организатор обучения Сидоренко Валентина Геннадьевна, профессор, доктор технических наук.

Контакты: тел.: (495) 684-24-75.

«Управление безопасностью в техносфере»

Заведующий кафедрой Пономарёв Валентин Михайлович, профессор, доктор технических наук.

Организатор обучения Глинчиков Дмитрий Юрьевич, доцент, кандидат технических наук.

Контакты: тел.: (495) 684-21-69, e-mail: glinchikov58@mail.ru.

«Вагоны и вагонное хозяйство»

Заведующий кафедрой Петров Геннадий Иванович, профессор, доктор технических наук.

Контакты: тел.(495) 684-22-32

«Управление производством и кадровое обеспечение транспортного комплекса»

Заведующий кафедрой Козырев Валентин Александрович, профессор, доктор технических наук.

Контакты: тел.(495) 684-28-52

Организатор обучения Зенина Надежда Николаевна, доцент, кандидат экономических наук.

Контакты: тел.: (905) 551-35-52,
e-mail: znn1@yandex.ru.

