

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля) / практики

Б1.О.20 Правила технической эксплуатации

Специальность/направление подготовки: 23.05.05 Системы обеспечения движения поездов

Специализация/профиль: Телекоммуникационные системы и сети железнодорожного транспорта

Цели освоения дисциплины (модуля) / практики

Целью дисциплины является вооружение студентов знанием принципов, условий и методов обеспечения безопасности движения поездов, привитие навыков комплексного подхода к решению этой проблемы, а так же воспитание у них чувства ответственности за обеспечение безаварийной работы железных дорог.

Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)/практики.

Индикаторы достижения компетенций

ОПК-6 Способен организовывать проведение мероприятий по обеспечению безопасности движения поездов, повышению эффективности использования материально-технических, топливно-энергетических, финансовых ресурсов, применению инструментов бережливого производства, соблюдению охраны труда и техники безопасности

ОПК-6.3 Определяет последовательность действий в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности при организации и проведении работ

В результате освоения дисциплины (модуля)/практики обучающийся должен

Знать:

- основные нормативы содержания устройств ЖАТС,
- действия работников, связанных с движением поездов, по обеспечению безопасности движения по специальности;
- классификацию возможных последствий нарушений ПТЭ;
- выход из возможных нестандартных ситуаций, ответственность за допущенные нарушения;
- нормы и требования ПТЭ в системах и устройствах железнодорожного транспорта;
- требования ОТ и ТБ при организации проведения работ с системами ЖАТС.

Уметь:

- составлять план мероприятий, направленных на повышение надежности технических средств ЖАТС, обеспечивающих безопасность движения;
- использовать в работе нормативно-правовой и руководящей документации при организации и проведении работ с системами устройств ЖАТС;
- проводить инструктаж по ОТ и ТБ при организации проведения работ с системами ЖАТС.

Владеть:

- навыками организации мероприятий по повышению уровня транспортной безопасности;
- способностью применять в трудовой деятельности принципы обеспечения безопасности движения поездов при эксплуатации систем и устройств ЖАТС.

Трудоёмкость дисциплины/практики: 3 ЗЕ.