

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

Аннотация рабочей программы дисциплины

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Специальность: 23.05.04 Эксплуатация железных дорог

Дисциплина: Б1.В.03 Лабораторный практикум "Организация движения поездов"

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a45cbb7b4a579c1095bcef032814fee919138f73a4ce0cad5

Форма обучения: заочная

Цели освоения дисциплины: подготовка будущих специалистов к работе дежурного по станции, является приобретение навыков и умений по управлению движением поездов на станциях, по правильной оценке положения на станциях, по обеспечению безопасности движения в поездной и маневровой работе в экстремальных ситуациях, посредством обеспечения этапов формирования компетенций, предусмотренных учебным планом, в части представленных ниже знаний, умений и владений, транспорта законодательства.

Формируемые компетенции:

ПКС-2: Способен принимать решения по управлению вагонопотоками на железнодорожных станциях и участках в изменяющейся поездной обстановке.

ПКС-2.1. Умение составлять сменно-суточный план работы железнодорожной станции в соответствии с техническим планом, показателями эксплуатационной работы и проведенным анализом;

ПКС-2.2. Умение взаимодействовать со смежными службами по вопросам планирования маневровой работы на железнодорожной станции;

ПКС-2.3. Владеет навыками управлять движением поездов, принимать решения по организации движения поездов по участку в изменяющейся поездной обстановке;

ПКС-2.4. Умение взаимодействовать со смежными службами по вопросам организации движения поездов по участку.

Планируемые результаты обучения: В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать: Функциональные и должностные обязанности дежурного по станции, общие положения и требования основных нормативных документов, регламентирующих движение поездов и производство маневровой работы, особенно в условиях неисправностей технических устройств и сбоев в эксплуатационной работе на станциях, автоматизацию управления поездной работой на станциях.

Уметь: Правильно оценивать положение на станции и прогнозировать его развитие, своевременно получать и фиксировать оперативную информацию; обеспечивать безопасность движения в поездной и маневровой работе в экстремальных ситуациях.

Владеть: Навыками управления движением транспортных средств, работы на АРМ ДСП/ДНЦ, оформления и ведения соответствующей документации, связанной с движением поездов.

Содержание дисциплины:

Раздел 1. Организация работы дежурного по станции.

Раздел 2. Организация работы дежурного по станции в нестандартных ситуациях.

Раздел 3. Самостоятельная работа.

Раздел 4. Общие понятия по работе поездного диспетчера.

Раздел 5. Работа поездного диспетчера в нестандартных ситуациях.

Раздел 6. Самостоятельная работа.

Виды учебной работы: лекции, лабораторные работы, самостоятельная работа.

Используемые образовательные технологии: традиционные и инновационные.

Формы текущего контроля успеваемости: опрос по теории, тестирование, отчеты по лабораторным работам.

Формы промежуточной аттестации: зачет (4), зачет с оценкой (4).

Трудоемкость дисциплины: 6 ЗЕТ.