

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Чирикова Лилия Ивановна

Должность: Директор филиала

Дата подписания: 19.04.2024 11:52:32

Уникальный программный ключ:

750e77999bb0631a43cb70c4a379c1095bce032814fee919138f73a4ce0cad5

## Аннотация рабочей программы дисциплины

**Специальность:** 23.05.06 Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей

**Специализация:** Управление техническим состоянием железнодорожного пути

**Форма обучения:** заочная

**Дисциплина:** Б1.О.06 Общий курс железных дорог

**Цели освоения дисциплины:** формирование у студентов цельного представления о транспорте, как о самостоятельной сфере профессиональной деятельности, и транспортных системах; взаимосвязи развития транспортных систем в новых условиях экономических отношений.

**Формируемые компетенции:**

**ОПК-3.** Способен принимать решения в области профессиональной деятельности, применяя нормативную правовую базу, теоретические основы и опыт производства и эксплуатации транспорта.

Индикатор:

ОПК-3.3. применяет знание теоретических основ, опыта производства и эксплуатации железнодорожного транспорта для анализа работы железных дорог;

ОПК-3.4. применяет нормативные правовые документы для обеспечения бесперебойной работы железных дорог и безопасности движения;

ОПК-3.7. применяет нормативную правовую базу в области профессиональной деятельности для принятия решений, анализа и оценки результатов социально-правовых отношений.

**Планируемые результаты обучения:** В результате освоения дисциплины студент должен:

**Знать:** элементы транспортной инфраструктуры, определения, показатели и способы улучшения показателей безопасности движения.

**Уметь:** оценивать эффективность функционирования инфраструктуры, обеспеченность безопасности транспортного процесса.

**Владеть:** методами организации перевозочного процесса и обеспечения безопасности движения транспортных средств в различных условиях, методикой оптимизации технологических процессов и проектирования объектов транспортной инфраструктуры с учетом обеспечения безопасности движения.

**Содержание дисциплины:**

Раздел 1. Основные понятия о транспорте и транспортных системах

Раздел 2. Значение транспорта для народного хозяйства страны. Основные показатели его работы

Раздел 3. Система управления транспортом.

Раздел 4. Инфраструктура ж.д. транспорта, системы обеспечения движения поездов

Раздел 5. Раздельные пункты

Раздел 6. Подвижной состав

Раздел 7. Организация железнодорожных перевозок и движения поездов.

Раздел 8. Подготовка к занятиям

**Виды учебной работы:** лекции, практические занятия, самостоятельная работа.

**Используемые образовательные технологии:** традиционные и инновационные.

**Формы текущего контроля успеваемости:** тестирование, отчеты по практическим работам, дискуссия, контрольная работа.

**Формы промежуточной аттестации:** зачет (1), реферат (1).

**Трудоемкость дисциплины:** 3 ЗЕТ.