**Аннотация рабочей программы дисциплины** Специальность 23.05.03 Подвижной состав железных дорог Специализация Грузовые вагоны

Квалификация Инженер путей сообщения

Форма обучения заочная

# Дисциплина: Б1.О.30 Транспортная безопасность

# Цели освоения дисциплины:

# изучение современных методов, теоретических и практических основ обеспечения транспортной безопасности, способов оценки влияния различных угроз на уровень безопасности, методов планирования и осуществления мероприятий по снижению и исключению факторов опасности, приобретение навыков использования полученных знаний в практической работе, формирование у студентов профессиональных компетенций.

# Задачами освоения дисциплины: являются получение навыков планирования и реализации транспортной безопасности.

# Формируемые компетенции:

ОПК-6 Способен организовывать проведение мероприятий по обеспечению безопасности движения поездов, повышению эффективности использования материально-технических, топливно-энергетических, финансовых ресурсов.

Индикатор: ОПК-6.1. Использует знание национальной политики Российской Федерации в области транспортной безопасности при оценке состояния безопасности транспортных объектов;

Индикатор: ОПК-6.2. Разрабатывает мероприятия по повышению уровня транспортной безопасности и эффективности использования материально-технических, топливно-энергетических, финансовыхресурсов;

Индикатор: ОПК-6.3. Соблюдает требования охраны труда и технику безопасности при организации и проведении работ;

Индикатор: ОПК-6.4. Планирует и организует мероприятия с учетом требований по обеспечению безопасности движения поездов.

**Планируемые результаты обучения:**

В результате освоения дисциплины студент должен:

# Знать:

нормативную правовую базу по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте, средства, используемые при совершении террористических актов и современные методы их выявления, ведомственную систему организации противодействия актам незаконного вмешательства в работу железнодорожного транспорта и комплекс мер по обеспечению безопасности его инфраструктуры, систему охранной безопасности объектов железнодорожного транспорта, методы прогнозирования террористических актов и диверсий на федеральном железнодорожном транспорте с целью их предотвращения, правила технической эксплуатации, обязанности и ответственность работников железнодорожного транспорта, основные принципы организации конфиденциальной информации, основные требования к работе с документами, содержащими конфиденциальную информацию (служебную, коммерческую).

# Уметь:

анализировать оперативную обстановку, прогнозировать возможность применения террористами конкретных методов, сил и средств террористической деятельности, организовывать и контролировать систему мер по транспортной безопасности на железнодорожном транспорте, организовывать и проводить обучение работников железнодорожного транспорта приемам и методам противодействия незаконному вмешательству в работу железнодорожного транспорта, определять потенциальные угрозы и действия, влияющие на защищенность объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств железнодорожного транспорта, обеспечивать выполнение мероприятий по транспортной безопасности на этих объектах в зависимости от ее различных уровней.

**Владеть:**

основными методами, способами и средствами планирования и реализации обеспечения транспортной безопасности.

# Содержание дисциплины:

Раздел 1. Надзор в сфере обеспечения транспортной безопасности. Нормативно-правовая база транспортной безопасности.

 Раздел 2. Мобилизационная подготовка по переходу. транспортного комплекса на работу в условиях военного времени.

 Раздел 3. Принципы обеспечения транспортной безопасности. Общие сведения о защите объектов транспортной инфраструктуры и транспортных средств.

Раздел 4. Выполнение контрольной работы.

Раздел 5. Подготовка к аудиторным занятиям.

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

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

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

**Формы промежуточной аттестации:** зачет (4).

**Трудоемкость дисциплины:** 3 ЗЕТ