

## АННОТАЦИЯ

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

(программы повышения квалификации)

#### «Безопасная перевозка опасных грузов на железнодорожном транспорте»

(по профилю основной профессиональной образовательной программы

«23.05.04 Эксплуатация железных дорог»)

#### 1. Цель и задачи дисциплины

**Цели обучения:** научить слушателей безопасным технологиям перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом с целью наилучшего использования транспортных средств по времени и грузоподъёмности, обеспечения их сохранности и сохранности грузов, защиты окружающей среды при перевозке опасных грузов.

**Категория слушателей:** руководители и специалисты ОАО «РЖД»

**Форма обучения:** очная.

**Трудоемкость программы:** 72 часа.

**Сроки освоения программы:** 3 недели.

**Режим занятий: при очном обучении:** 8 часов в день.

#### 2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

##### **ЗНАТЬ:**

- классификацию опасных грузов;
- алфавитный указатель опасных грузов;
- правила перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом;
- правила технического и коммерческого осмотра вагонов для перевозки опасных грузов;
- способы подготовки вагонов и контейнеров для перевозки опасных грузов;
- порядок выдачи свидетельств о техническом состоянии вагонов для перевозки опасных грузов;
- перечень опасных грузов класса 1 и особенности их перевозки;
- правила оформления перевозочных документов;
- правила сопровождения опасных грузов.

##### **УМЕТЬ:**

- проводить идентификацию опасных грузов;
- использовать национальные и международные правовые акты, регламентирующих перевозки опасных грузов;
- осуществлять проверку соответствия и пригодности транспортных средств, предназначенных для перевозки опасных грузов;
- внедрять и применять передовые методы организации труда;
- организовывать обучение подчинённого персонала;
- определять соответствие и пригодность тары, вагонов, контейнеров, цистерн предназначенных для перевозки опасных грузов;

– проводить производственный инструктаж в области перевозок опасных грузов.

### **3. Содержание и структура дисциплины**

Модуль 1 Нормативно-техническое регулирование вопросов безопасности перевозки опасных грузов железнодорожным транспортом.

Модуль 2 Классификация опасных грузов.

Модуль 3 Перевозка опасных грузов железнодорожным транспортом.

Модуль 4 Требования к организации погрузочно-разгрузочных работ с опасными грузами.

Модуль 5 Порядок производства маневровой работы с вагонами, загруженными опасными грузами.

Модуль 6 Охрана окружающей среды и экологическая безопасность на железнодорожном транспорте.

Модуль 7 Вопросы безопасности и охраны труда при производстве погрузочно-разгрузочных работ с опасными грузами.

### **4. Объем дисциплины**

Объем дисциплины – 72 часа, в том числе:

лекции – 30 часов

практические и семинарские занятия, лабораторные работы – 6 часов

выездные занятия, электронное обучение и др. – 32 часа

тренинг, деловые игры и др. – 4 часа

Форма контроля знаний – зачет.