

**Аннотация к рабочей программе  
профессионального обучения повышения квалификации водителей, осуществляющих  
перевозки опасных грузов в соответствии с Европейским соглашением о международной  
дорожной перевозке опасных грузов (специализированный курс по перевозке веществ и  
изделий класса 1) (первичное обучение)**

Характеристика опасных грузов класса 1 и их физико-химические свойства. Виды опасности, характерные для взрывчатых и пиротехнических веществ и изделий. Термины и определения. Характеристика взрывчатых и пиротехнических веществ и изделий и их физико-химические свойства. Знаки опасности, указывающие на опасные свойства грузов класса 1. Основные причины и факторы, которые могут привести к возникновению взрыва. Вещества и изделия, не допускаемые к перевозке. Перечень сводных позиций. Глоссарий наименований.

Требования к таре и упаковке. Маркировка и знаки опасности для опасных грузов класса 1. Виды тары, применяемой при перевозке опасных грузов класса 1. Требования к материалам для изготовления тары. Маркировка и знаки опасности на упаковках, контейнерах, цистернах. Расположение знаков опасности на таре, упаковке, контейнере, транспортном средстве. Примеры маркировки. Объем и назначение информации на знаках опасности. Знаки опасности, наносимые на транспортные средства.

Транспортные средства и дополнительное оборудование при перевозках опасных грузов класса 1. Типы транспортных средств и допуск их к перевозке опасных грузов класса 1. Требования, предъявляемые к транспортным средствам при перевозке опасных грузов класса 1.

Специальные требования, предъявляемые к совместной погрузке веществ и изделий класса 1. Превентивные меры безопасности. Требования, предъявляемые к совместной погрузке, перевозке веществ и изделий класса 1. Особенности превентивных мер безопасности при перевозках веществ и изделий класса 1.

Организация перевозок опасных грузов класса 1. Особенности оформления путевого листа и транспортной накладной при перевозке опасных грузов класса 1. Разрешительная система при перевозках грузов класса 1. *Практическое занятие* направлено на приобретение навыков оформления транспортной накладной при перевозке опасных грузов класса 1.

Меры по ликвидации последствий аварий при перевозках опасных грузов класса 1. Основные причины аварий и инцидентов при перевозке опасных грузов класса 1. Действия водителей и других членов экипажа персонала в аварийных ситуациях, ликвидация последствий аварий. *Практическое занятие* направлено на отработку навыков водителя по использованию системы ЭРА-ГЛОНАСС в аварийной ситуации с учетом перевозок опасных грузов класса 1 в условиях данного региона.

**Аннотация к рабочей программе  
профессионального обучения повышения квалификации водителей, осуществляющих  
перевозки опасных грузов в соответствии с Европейским соглашением о международной  
дорожной перевозке опасных грузов (специализированный курс по перевозке веществ и  
изделий класса 1) (повторное обучение)**

Характеристика опасных грузов класса 1 и их физико-химические свойства. Виды опасности, характерные для взрывчатых и пиротехнических веществ и изделий. Термины и определения. Характеристика взрывчатых и пиротехнических веществ и изделий и их физико-химические свойства. Знаки опасности, указывающие на опасные свойства грузов класса 1. Основные причины и факторы, которые могут привести к возникновению взрыва. Вещества и изделия, не допускаемые к перевозке. Перечень сводных позиций. Глоссарий наименований.

Требования к таре и упаковке. Маркировка и знаки опасности для опасных грузов класса 1. Виды тары, применяемой при перевозке опасных грузов класса 1. Требования к материалам для изготовления тары. Маркировка и знаки опасности на упаковках, контейнерах, цистернах. Расположение знаков опасности на таре, упаковке, контейнере, транспортном средстве. Примеры маркировки. Объем и назначение информации на знаках опасности. Знаки опасности, наносимые на транспортные средства.

Транспортные средства и дополнительное оборудование при перевозках опасных грузов класса 1. Типы транспортных средств и допуск их к перевозке опасных грузов класса 1. Требования, предъявляемые к транспортным средствам при перевозке опасных грузов класса 1.

Специальные требования, предъявляемые к совместной погрузке веществ и изделий класса 1. Превентивные меры безопасности. Требования, предъявляемые к совместной погрузке, перевозке веществ и изделий класса 1. Особенности превентивных мер безопасности при перевозках веществ и изделий класса 1.

Организация перевозок опасных грузов класса 1. Особенности оформления путевого листа и транспортной накладной при перевозке опасных грузов класса 1. Разрешительная система при перевозках грузов класса 1. *Практическое занятие* направлено на приобретение навыков оформления транспортной накладной при перевозке опасных грузов класса 1.

Меры по ликвидации последствий аварий при перевозках опасных грузов класса 1. Основные причины аварий и инцидентов при перевозке опасных грузов класса 1. Действия водителей и других членов экипажа персонала в аварийных ситуациях, ликвидация последствий аварий. *Практическое занятие* направлено на отработку навыков водителя по использованию системы ЭРА-ГЛОНАСС в аварийной ситуации с учетом перевозок опасных грузов класса 1 в условиях данного региона.