Негосударственное образовательное учреждение

«Учебно-консультационный центр

Ассоциации международных автомобильных перевозчиков», г. Омск

(НОУ «УКЦ АСМАП»)

УТВЕРДЖАЮ

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВПО «СибАДИ»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Ю. Кирничный

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014г.

Директор НОУ «УКЦ АСМАП»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.Ю.Ольховский

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2014 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ,
ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ВОДИТЕЛЕЙ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ, ПЕРЕВОЗЯЩИХ ОПАСНЫЕ ГРУЗЫ**

Продолжительность обучения – 74 часа:

Форма обучения: очная

Режим обучения: 8 часов в день

Омск – 2014

Программа разработана:

к.т.н., профессор кафедры «Тракторы»

ФГБОУ ВПО «СибАДИ» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Б.В.Савельев

СОГЛАСОВАНО:

Директор Института повышения квалификации

и дополнительного образования,

проректор по научной работе

ФГБОУ ВПО «СибАДИ» ­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В.Бирюков

Заместитель

директора Регионального центра повышения

квалификации ФГБОУ ВПО «СибАДИ» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.С.Капралов

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ 4

1.1. Основание разработки программы 4

1.2. Цели курсов подготовки 4

1.3. Структура и курсы подготовки 4

2. БАЗОВЫЙ КУРС ПОДГОТОВКИ 4

2.1. Квалификационные требования к экспедиторам, сопровождающим перевозку
опасных грузов автомобильным транспортом 4

2.2. Содержание курса 5

2.2.1. Содержание разделов курса 5

3. СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ КУРС "ПЕРЕВОЗКА ОПАСНЫХ ГРУЗОВ В ЦИСТЕРНАХ" 7

3.1. Квалификационные требования к экспедиторам, сопровождающим перевозку
опасных грузов в цистернах 7

3.2. Содержание курса 8

3.2.1. Разделы курса 8

3.2.2. Содержание разделов курса 8

4. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ 9

4.1. Материально-техническое обеспечение подготовки 9

4.2. Учебно-методическое обеспечение курса 11

4.2.1. Нормативные правовые акты в области перевозки опасных грузов автомобильным транспортом 11

4.2.2. Нормативные правовые акты, адаптированные к подготовке для сдачи
экзамена 11

5. ЭКЗАМЕНЫ 12

5.1. Базовый курс 12

5.2. Специализированный курс 12

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**
	1. **Основание разработки программы**

Программа подготовки экспедиторов, сопровождающих перевозку опасных грузов автомобильным транспортом, разработана на основании следующих нормативных правовых актов:

1. ДОПОГ [] (подразделы 1.3.2.2 "Специализированная подготовка" и 1.3.2.3 "Подготовка в области безопасности").

2. ПОГАТ [] (раздел 2.5 "Подготовка персонала", пункт 5.2.2).

* 1. **Цели курсов подготовки**

Основные цели подготовки заключаются в том, чтобы:

- ознакомить сопровождающих перевозку опасных грузов с рисками, связанными с перевозкой опасных грузов;

- дать сопровождающих перевозку опасных грузов базовую информацию, необходимую для сведения к минимуму вероятности происшествия, а в случае происшествия – для принятия мер, необходимых для обеспечения безопасности водителя, других людей и окружающей среды и для ограничения последствий происшествия.

* 1. **Структура и курсы подготовки**

Структура подготовки сопровождающих перевозку опасных грузов соответствует структуре подготовки водителей транспортных средств, перевозящих опасные грузы (см. раздел 8.2.1 ДОПОГ []):

Подготовка проводится в виде базового курса подготовки и, при необходимости, следующих специализированного курса подготовки подготовки по перевозке в цистернах (раздел 8.2.1 ДОПОГ []):

Все экспедиторы, проходят базовый курс подготовки (подраздел 8.2.1.2 ДОПОГ []).

Экспедиторы проходят специализированный курс подготовки по перевозке в цистернах в следующих случаях сопровождения (подраздел 8.2.1.3 ДОПОГ []):

- транспортных средств, перевозящих опасные грузы во встроенных или съемных цистернах вместимостью более 1 м3;

- транспортных средств-батарей общей вместимостью более 1 м3;

- транспортных средств, перевозящих опасные грузы в контейнерах-цистернах, переносных цистернах, многоэлементных газовых контейнерах индивидуальной вместимостью более 3 м3.

1. **БАЗОВЫЙ КУРС ПОДГОТОВКИ**
	1. **Квалификационные требования к экспедиторам,
	сопровождающим перевозку опасных грузов автомобильным транспортом**

Базовый курс подготовки охватывает, по меньшей мере, следующие темы (пункт 8.2.2.3.2 ДОПОГ [6]):

а) общие требования, регулирующие перевозку опасных грузов;

b) основные виды опасности;

с) информация о защите окружающей среды при осуществлении контроля за перевозкой отходов;

d) превентивные меры и меры по обеспечению безопасности при различных видах опасности;

e) меры, принимаемые в случае аварии (оказание первой помощи, обеспечение безопасности дорожного движения, основы использования защитного снаряжения, письменные инструкции и т. д.);

f) маркировка, знаки опасности, информационные табло и таблички оранжевого цвета;

g) что надлежит и что запрещается делать водителю при перевозке опасных грузов;

h) назначение и способы эксплуатации технического оборудования, установленного на транспортных средствах;

i) запрещение совместной погрузки в одно и то же транспортное средство или в один и тот же контейнер;

j) меры предосторожности, принимаемые при погрузке и разгрузке опасных грузов;

k) общая информация, касающаяся гражданской ответственности;

l) информация о мультимодальных перевозках;

m) обработка и укладка упаковок;

n) ограничения движения в туннелях и инструкции по поведению в туннелях (предотвращение происшествий, безопасность, действия в случае пожара или других чрезвычайных ситуаций и т.д.);

o) знание и понимание мер безопасности.

* 1. **Содержание курса**

Таблица 1 – Разделы курса

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Тема | Кол-во час. |
| 1.
 | Нормативное обеспечение перевозки опасных грузов | 1 |
|  | Подготовка водителей и специалистов в области перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. | 1 |
|  | Ответственность за нарушение правил перевозки опасных грузов | 1  |
|  | Термины, используемые в ПОГАТ [] и ДОПОГ [] (изъятия) | 1 |
|  | Классификация опасных грузов | 2  |
|  | Сфера применения ПОГАТ [] и ДОПОГ [] (изъятия) | 1 |
|  | Организация перевозки опасных грузов и движение транспортных средств | 2 |
|  | Обязанности водителя и персонала обслуживающего перевозку | 2 |
|  | Ликвидация последствий инцидентов с опасными грузами | 1 |
|  | Тара и упаковки | 2 |
|  | Маркировка упаковок | 2 |
|  | Транспортные документы | 1 |
|  | Разрешительная система | 1 |
|  | Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию | 2 |
|  | Маркировка транспортных средств | 2 |
|  | Экзамен | 2 |
|  | **Итого** | **24** |

* + 1. **Содержание разделов курса**
			1. ***Нормативное обеспечение перевозки опасных грузов***

Перевозка грузов в порядке оказания транспортной услуги (Правила перевозок грузов автомобильным транспортом [], ДОПОГ []) и для собственных нужд предприятия (ПОГАТ []). Полномочия Ространснадзора [11] в сфере контроля перевозок опасных грузов.

Структура ДОПОГ [] (раздел 1.1.1).

* + - 1. ***Подготовка водителей и специалистов в области перевозки опасных грузов автомобильным транспортом***

Подготовка водителей транспортных средств и порядок проведения экзамена (глава 8.2 ДОПОГ []; приказ Минтранса России от 9 июля 2012 г. № 202 []; раздел 2.5, пункты 5.1.2-5.1.4, 5.1.8 ПОГАТ []).

* + - 1. ***Ответственность***

Административная ответственность за нарушение требований ПОГАТ и ДОПОГ (статья 12.21.2 Кодекса от 30.12.2001 № 195-ФЗ []). Задержание транспортного средства, запрещение его эксплуатации (ст. 27.13 Кодекса от 30.12.2001 № 195-ФЗ []).

* + - 1. ***Термины и их определения***

Основные термины и их определения, применяемые ДОПОГ [] (раздел 1.2.1).

* + - 1. ***Классификация опасных грузов***

Классификация по ГОСТ 19433 []:

- классы и подклассы опасных грузов;

- показатели и критерии классификации опасных грузов.

Группы "особо опасных грузов" (приложение 7.2 ПОГАТ).

Классификация ДОПОГ [] (таблица А раздела 3.2.1):

- классы опасных грузов (глава 2.1);

- классификационный код (раздел 2.2.Х);

- группа упаковки (раздел 1.2.1);

- грузы повышенной опасности (глава 1.10);

- грузы, упакованные в ограниченном количестве (подраздел 1.1.3.4);

- транспортная категория (подраздел 1.1.3.6).

* + - 1. ***Сфера применения ПОГАТ и ДОПОГ (изъятия)***

Сфера применения ПОГАТ [14]:

- субъекты правового регулирования (пункт 1.1);

- изъятия (пункт 1.2);

- перевозка опасных грузов класса 9 (пункт 6.9.2).

Сфера применения ДОПОГ [] (раздел 1.1.3) – изъятия:

- характер транспортной операции (подраздел 1.1.3.1);

- перевозка газов (подраздел 1.1.3.2);

- перевозка жидкого топлива (подраздел 1.1.3.3);

- опасные грузы, упакованные в ограниченных или освобожденных количествах (подраздел 1.1.3.4);

- перевозка порожней неочищенной тары (подраздел 1.1.3.5);

- количества, перевозимые в одной транспортной единице (подраздел 1.1.3.6).

* + - 1. ***Организация перевозки опасных грузов и движение транспортных средств***

Положения ПОГАТ [14]:

- принятие опасных грузов к перевозке;

- проведение погрузочно-разгрузочных работ;

- движение транспортных средств (раздел 2.10);

- организация перевозки групп "особо опасных грузов" (раздел 2.3, приложение 7.2);

- перевозка, очистка и ремонт порожней тары;

- прочее.

Положения ДОПОГ [6]:

- запрещение совместной погрузки (раздел 7.5.2.1);

- общие положения, касающиеся погрузки, разгрузки и обработки грузов;

- движение через туннели (подраздел 1.9.5.2 и глава 8.6).

* + - 1. ***Обязанности водителя и других участников перевозки***

Положения ПОГАТ [14]:

- обязанности автотранспортных организаций (раздел 3.2);

- обязанности водителя (раздел 5.1).

Положения ДОПОГ [6]:

- обязанности перевозчика (подраздел 1.4.2.2);

- требования, которые должны выполняться экипажем транспортного средства (главы 8.3-8.5).

* + - 1. ***Ликвидация последсвий инцидентов с опасным грузом***

Действия водителя, письменные инструкции (подраздел 5.4.3 ДОПОГ [6]. Доврачебная помощь. Пожаротушение [4].

* + - 1. ***Тара и упаковки***

Типы тары. Код для обозначения типов тары (раздел 6.1.2 ДОПОГ).

* + - 1. ***Маркировка упаковок***

Знаки опасности (глава 5.2 ДОПОГ [6]). Опасные грузы, упакованные в ограниченных количествах (глава 3.4 ДОПОГ [6]). Манипуляционные знаки (приложение 7.8 к ПОГАТ).

* + - 1. ***Транспортные документы***

ДОПОГ-свидетельство (пункты 1.6.1.21 и 8.2.2.8.5 ДОПОГ [6]; пункты 5.1.8 и 5.1.9 ПОГАТ []);

Положения ПОГАТ []:

- записи в путевом листе (пункт 5.1.9);

- записи в товарно-транспортной накладной (пункты 2.12.2, 2.12.4, 6.2.3, 6.4.1).

Запись в транспортном документе (глава 5.4 ДОПОГ [6]);

* + - 1. ***Разрешительная система***

Специальное разрешение на движение по автомобильным дорогам транспортного средства, осуществляющего перевозку опасных грузов (приказ Минтранса РФ от 4.06.11 № 179 [11]; таблицы 1.10.3.1.2 и 1.10.3.1.2 ДОПОГ [6]).

* + - 1. ***Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию***

Способы перевозки и классификация транспортных средств по ДОПОГ [6] (подраздел 9.1.1.2).

Требования нормативных правовых актов Российской Федерации:

- проблесковый маячок оранжевого цвета (пункт 3.4 Правил дорожного движения Российской Федерации [13]; пункты 16, 20, 21 Основных положений []);

- красный флажок (раздел 6.2 ПОГАТ [].

Допуск транспортных средств к перевозке опасных грузов (примечание к разделу 9.1.3 ДОПОГ [6]).

Требования ДОПОГ [6] к транспортным средствам, перевозящим опасные грузы в упаковках (кроме опасных грузов класса 1) и навалом/насыпью (подраздел 9.2.1.1, главы 9.4, 9.5);

Дополнительное оборудование:

- требования ПОГАТ [] (пункт 4.1.9);

- требования ДОПОГ [6]: противопожарное (раздел 8.1.4) и прочее оборудование и средства индивидуальной защиты (раздел 8.1.5).

* + - 1. ***Маркировка транспортных средств***

Требования ПОГАТ []. Система информации об опасности (СИО)

- общие положения (раздел 2.8);

- аварийная карточка (пункты 2.8.1 и 2.8.2, приложение 7.5);

- информационная карточка (пункты 2.8.1 и 2.8.2, приложение 7.6);

- информационные таблицы СИО (пункты 2.8.2, 4.1.10 и 4.1.11, приложение 7.4);

- код экстренных мер (пункт, приложение 7.6);

- специальная окраска кузовов транспортных средств (пункты 2.8.5 и 2.8.6).

Маркировка ДОПОГ [6]:

- информационное табло (раздел 5.3.1);

- табличка оранжевого цвета (раздел 5.3.2): технические требования (подраздел 5.3.2.2); размещение (подраздел 5.3.2.1), идентификационный номер опасности (подраздел 5.3.2.3);

- маркировка транспортных средств, перевозящих опасные грузы в упаковках (кроме опасных грузов класса 1) и контейнерах;

- маркировка транспортных средств, перевозящих опасные грузы, упакованные в ограниченном количестве (раздел 3.4).

1. **СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ КУРС
"ПЕРЕВОЗКА ОПАСНЫХ ГРУЗОВ В ЦИСТЕРНАХ"**
	1. **Квалификационные требования к экспедиторам,
	сопровождающим перевозку опасных грузов в цистернах**

В соответствии с пунктом 8.2.2.3.3 ДОПОГ [6] экспедитор должен знать:

a) поведение транспортных средств во время движения, включая перемещения груза;

b) специальные требования, предъявляемые к транспортным средствам;

c) общие теоретические знания в области различных систем наполнения и опорожнения;

d) специальные дополнительные положения, регулирующие использование транспортных средств (свидетельства о допущении; маркировка, свидетельствующая о допущении; информационные табло и таблички оранжевого цвета и т.д.).

* 1. **Содержание курса**
		1. **Разделы курса**

Таблица 2 – Разделы курса

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Тема | Кол-во час. |
|  | Термины и их определения | 2 |
|  | Классификация опасных грузов, перевозимых в цистернах | 2 |
|  | Транспортные документы при перевозках в цистернах | 2 |
|  | Организация перевозки и движение транспортных средств с цистернами | 3 |
|  | Ликвидация последствий инцидентов с опасными грузами | 2 |
|  | Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию | 6 |
|  | Маркировка транспортных средств с цистернами | 6 |
|  | Экзамен | 1 |
|  | **Итого** | **24** |

* + 1. **Содержание разделов курса**
			1. ***Термины и их определения***

Основные термины и их определения, применяемые ДОПОГ [6] (раздел 1.2.1).

* + - 1. ***Классификация опасных грузов, перевозимых в цистернах***

Классификация по ГОСТ 19433 []:

- классы и подклассы опасных грузов (раздел 1.1);

- показатели и критерии классификации опасных грузов (раздел 1.2).

Классификация ДОПОГ [6] (таблица А раздела 3.2.1):

- классы опасных грузов (глава 2.1);

- классификационный код (разделы 2.2.Х, где Х – класс опасного груза);

- группа упаковки (раздел 1.2.1);

- грузы повышенной опасности (глава 1.10).

* + - 1. ***Транспортные документы при перевозках в цистернах***

ДОПОГ-свидетельство (пп. 1.6.1.21 и 8.2.2.8.5 ДОПОГ[6]);

Положения ПОГАТ []:

- записи в путевом листе (п. 5.1.9);

- записи в товарно-транспортной накладной (пункты 2.12.2, 2.12.4, 6.2.3, 6.4.1).

* + - 1. ***Организация перевозки опасных грузов и движение транспортных средств с цистернами***

Требования ПОГАТ [] (глава 6):

- газосброс;

- прочее.

Требования ДОПОГ [6]:

- изъятия (раздел 1.3.1);

- использование транспортных средств с цистернами (глава 7.4);

- защита от накопления статического электричества;

- движение через туннели (подраздел 1.9.5.2 и глава 8.6).

Спецразрешение Ространснадзора [11].

Особенности управления автоцистерной.

* + - 1. ***Ликвидация последсвий инцидентов с опасным грузом***

Письменные инструкции (раздел 5.4.3 ДОПОГ [6]).

Требования ПОГАТ. Вредное воздействие опасных грузов. Действия водителя. Пожаротушение.

* + - 1. ***Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию***

Способы перевозки и классификация ДОПОГ [6] (подраздел 9.1.1.2) транспортных средств, перевозящих опасные грузы. Порядок допуска ранспортных средств к перевозке опасных грузов (раздел 9.1.3 ДОПОГ [6])

Положения ДОПОГ [6]:

- требования к транспортным средствам FL, AT и ОХ (главы 9.2 и 9.7);

- кодирование цистерн (подразделы 4.3.3.1 и 4.3.4.1; разд. 3.2.1, колонка 12);

- использование переносных цистерн (глава 4.2);

- использование встроенных цистерн (глава 4.3);

- требования к конструкции переносных цистерн (глава 6.7);

- требования к конструкции встроенных цистерн (глава 6.8).

Проблесковый маячок оранжевого цвета (пункты 16, 20, 21 Основных положений [9]).

Требования ПОГАТ [] (пункт 2.10.4, разделы 6.2, 6.4 и 6.9).

Дополнительное оборудование:

- требования ДОПОГ [6]: противопожарное (раздел 8.1.4) и прочее оборудование и средства индивидуальной защиты (раздел 8.1.5);

- требования ПОГАТ [] (пункт 4.1.9).

* + - 1. ***Маркировка транспортных средств***

Требования ПОГАТ []. Система информации об опасности (СИО):

- общие положения (пункт 2.8.1);

- информационные таблицы СИО (пункт 2.8.2, приложение 7.4);

- код экстренных мер (пункт 2.8.2, приложение 7.6);

- специальная окраска цистерн транспортных средств (пункты 2.8.5 и 2.8.6).

Маркировка ДОПОГ [6]:

- информационное табло (разд. 5.3.1);

- табличка оранжевого цвета (раздел 5.3.2): технические требования (подраздел 5.3.2.2); размещение (подраздел 5.3.2.1), идентификационный номер опасности (подраздел 5.3.2.3);

- маркировка транспортных средств с цистернами;

- маркировочный знак для веществ, перевозимых при повышенной температуре (раздел 5.3.3);

- знак, предупреждающий о фумигации (глава 5.5).

1. **ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОДГОТОВКИ**
	1. **Материально-техническое обеспечение подготовки**

Перечень плакатов и *презентаций* по темам курсов представлен в таблице 3. Использование плакатов и *презентаций* в конкретном курсе обозначено в таблице тонировкой.

Программное обеспечение для персонального компьютера – тестирование по экзаменационным вопросам курсов.

Таблица 3 – Перечень плакатов и *презентаций*, используемых в темах курсов подготовки

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ТЕМА** | **НАИМЕНОВАНИЕ ПЛАКАТА и *ПРЕЗЕНТАЦИИ*** | **КУРС** |
| Базовый | Перевозка в цистернах |
| Нормативное обеспечение перевозки опасных грузов | *Нормативное обеспечение перевозки опасных грузов* |  |  |
| Ответственность за нарушение правил перевозки опасных грузов | *Ответственность за нарушение правил перевозки опасных грузов* |  |  |
| Классификация опасных грузов | *1. Классификация ГОСТ 19433-88]* |  |  |
|  | *2. Классификация ДОПОГ* |  |  |
|  | 3. Грузы повышенной опасности |  |  |
| Сфера применения ПОГАТ []  | *1. Изъятия ДОПОГ* |  |  |
| и ДОПОГ [] (изъятия) | 2. Максимальное общее количество опасных грузов, перевозимое в одной транспортной единице |  |  |
| Организация перевозки опасных грузов  | *1. Организация перевозки опасных грузов* |  |  |
| и движение транспортных средств | 2. Запрещение совместной погрузки |  |  |
|  | 3. Ограничения на проезд через тоннели |  |  |
| Обязанности водителя и персонала обслуживающего перевозку | *1. Обязанности водителя и персонала обслуживающего перевозку* |  |  |
|  | 2. Письменные инструкции |  |  |
| Тара и упаковки | *1. Тара и упаковки* |  |  |
|  | 2. Коды для обозначения тары |  |  |
| Маркировка упаковок | 1. Знаки опасности |  |  |
|  | 2. Маркировка упаковок и крепление груза |  |  |
| Транспортные документы | 1. Запись в транспортном документе |  |  |
| Разрешительная система | 1. Грузы повышенной опасности |  |  |
| Требования к транспортным средствам | 1. Обозначение транспортных средств |  |  |
|  | *2. Требования к конструкции транспортных средств* |  |  |
|  | *3. Противопожарное оборудование* |  |  |
|  | *4. Дополнительное оборудование* |  |  |
|  | 5. Кодирование цистерн |  |  |
|  | 6. Использование и конструкция переносных цистерн |  |  |
|  | 7. Использование и конструкция встроенных цистерн |  |  |
| Маркировка транспортных средств | *1. Маркировка ПОГАТ* |  |  |
|  | 2. Информационная карточка СИО |  |  |
|  | 3. Специальная окраска кузовов транспортных средств |  |  |
|  | *4. Маркировка ДОПОГ[]* |  |  |
|  | 5. Значение идентификационных номеров опасности |  |  |

* 1. **Учебно-методическое обеспечение курса**
		1. **Нормативные правовые акты в области перевозки опасных грузов автомобильным транспортом**
1. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.
2. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
3. ГОСТ 8.417-2002. Единицы величин.
4. ГОСТ Р 51057-2001. Техника пожарная. Огнетушители переносные.
5. ГОСТ Р 51270-99. Изделия пиротехнические. Общие требования безопасности.
6. Европейское соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ-2013): В 2-х томах. – Нью-Йорк, Женева: Издание ООН, 2012.
7. Кодекс РФ об административных правонарушениях. – Федеральный закон от 30.12.2001 № 195-ФЗ.
8. НП-053-04. Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов. – Утверждены Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору от 04 октября 2004 г. № 5.
9. Основные положения по допуску транспортных средств к эксплуатации и обязанности должности лиц по обеспечению безопасности дорожного движения. – Утверждены постановление Совета Министров–Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090.
10. Порядок выдачи свидетельств о подготовке водителей автотранспортных средств, перевозящих опасные грузы, и утверждения курсов такой подготовки. – Утвержден приказом Минтранса Российской Федерации от 9 июля 2012 г. № 202.
11. Порядок выдачи специального разрешения на движение по автомобильным дорогам транспортного средства, осуществляющего перевозку опасных грузов. – Утвержден приказом Минтранса Российской Федерации от 4 июля 2011 года № 179.
12. Порядок проведения экзамена и выдачи свидетельств о профессиональной подготовке консультантов по вопросам безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом. – Утвержден приказом Минтранса Российской Федерации от 9 июля 2012 г. № 202.
13. Правила дорожного движения Российской Федерации. – Утверждены постановление Совета Министров–Правительства Российской Федерации от 23 октября 1993 г. № 1090.
14. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (ПОГАТ). – Утверждены приказом Минтранса России от 8 августа 1995 г. № 73.
15. Правила перевозок грузов автомобильным транспортом. – Утверждены Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 апреля 2011 г. № 272.
16. СанПиН 2.6.1.1281-03. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы.
17. Технический регламент "О безопасности колесных транспортных средств" – Утвержден Постановлением Правительства Российской Федерации от 10 сентября 2009 г. № 720.
18. Экзаменационные вопросы по базовому курсу подготовки.
19. Экзаменационные вопросы по специализированному курсу "Перевозка опасных грузов в цистернах".
	* 1. **Нормативные правовые акты, адаптированные к подготовке для сдачи экзамена**
20. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка. – *Извлечения.*
21. Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом (ПОГАТ). – Утверждены приказом Минтранса России от 8 августа 1995 г. № 73. – *Извлечения.*
22. Экзаменационные вопросы по базовому курсу. – *Систематизированы по разделам курса.*
23. Экзаменационные вопросы по специализированному курсу "Перевозка опасных грузов в цистернах". – *Систематизированы по разделам курса.*
24. **ЭКЗАМЕНЫ**

Экзамены проводятся в письменной форме.

* 1. **Базовый курс**

Каждому слушателю задается не менее 25 письменных вопросов. Экзамен длится 45 минут. Вопросы могут различаться по степени сложности и иметь неодинаковый вес при оценке результатов. Экзамен считается сданным, если кандидат правильно ответил не менее чем на 75 % поставленных вопросов.

* 1. **Специализированный курс**

К экзаменам по специализированному курсу допускаются экспедиторы, успешно сдавшие экзамен по базовому курсу подготовки.

Экзамены проводятся в письменной форме. Каждому слушателю задается не менее 15 письменных вопросов. Экзамен длится 30 минут. Вопросы могут различаться по степени сложности и иметь неодинаковый вес при оценке результатов.

Экзамен считается сданным, если кандидат правильно ответил не менее чем на 75 % поставленных вопросов.