

Общество с ограниченной ответственностью

«Учебный центр Перспектива-Уфа»

СОГЛАСОВАНО:

На педагогическом совете

«13» сентября 2022г.

УТВЕРЖДАЮ:

Директор ООО

«Учебный центр Перспектива-Уфа»

С.В. Макаров

«13» сентября 2022г.



РАБОЧАЯ УЧЕБНАЯ ПРОГРАММА  
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ

**повышения квалификации водителей, осуществляющих перевозки опасных  
грузов в соответствии с Соглашением о международной дорожной перевозке  
опасных грузов**

**(специализированный курс по перевозке радиоактивных материалов класса 7)**

г. Уфа 2022 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка	3
Учебный план обучения	5
Содержание тем учебно-тематического плана	6
Календарный учебный график	8
Организационно – педагогические условия реализации программы	10
Оценочные средства	12
Учебно – методические материалы, обеспечивающие реализацию программы	13
Перечень нормативно-правовых документов и учебно-методической литературы	14

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Рабочая учебная программа (Далее – Программа) предназначена для подготовки работников, назначенных в качестве водителей, перевозящих опасные радиоактивные грузы.

Программа разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
- Приказа Минтранса РФ от 11 января 2022 г. N 1 «Об утверждении типовых программа профессионального обучения по программам повышения квалификации водителей, осуществляющих перевозки опасных грузов в соответствии с соглашением о международной дорожной перевозке опасных грузов».
- Приказа Министерства транспорта РФ № от 31 июля 2020 г. N 282 года «Об утверждении Профессиональных и квалификационных требований к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих перевозки автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом»
- Приказа Минпросвещения России от 26 августа 2020 г. N 438 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения"
- Приказом Минтранса России от 30 июля 2020 г. N 265 "Об утверждении Порядка выдачи свидетельств о подготовке водителей автотранспортных средств, перевозящих опасные грузы, и утверждения курсов такой подготовки"
- Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ приложения А и В).

**Цель:** Приобретение водителями знаний, умений, навыков и формирование компетенций, необходимых для профессиональной деятельности водителя, осуществляющего перевозки радиоактивных грузов, в соответствии с Соглашением о международной дорожной перевозке опасных грузов (далее - водитель, перевозящий опасные грузы).

**В результате освоения Программы обучения обучающийся должен знать:**

- основные требования законодательных и нормативных правовых актов в области перевозок автомобильным транспортом радиоактивных материалов;
- виды опасности, характерные для радиоактивного излучения, включая ионизирующее;
- основные принципы воздействия радиоактивных материалов на организм человека и окружающую среду;
- специальные требования, предъявляемые к таре и упаковке, обработке, совместной погрузке, укладке и перевозке радиоактивных материалов;
- правила маркировки упаковок, транспортных пакетов и контейнеров, используемых при перевозке радиоактивных материалов;
- правила погрузочно-разгрузочных работ, размещения и крепления при перевозке радиоактивных материалов;
- режимы движения транспортных средств при перевозке радиоактивных материалов и требования к местам стоянки таких транспортных средств;
- необходимые для перевозки радиоактивных материалов дополнительные транспортно-сопроводительные документы, порядок их получения и заполнения;
- требования к транспортным средствам, контейнерам и дополнительному оборудованию при перевозке радиоактивных материалов;

- специальные меры, принимаемые в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов;
- первоочередные действия в случае обнаружения повреждения упаковки или утечки радиоактивного материала;
- порядок действий при ликвидации пожара и меры безопасности, направленные на устранение возможного возгорания, взрыва, опасного воздействия других опасных грузов, находящихся в зоне аварии с радиоактивным грузом;
- основы оказания первой помощи пострадавшим в результате аварии при перевозках радиоактивных материалов;
- меры по дезактивации лиц, подвергшихся загрязнению в результате аварии, транспортных средств, оборудования и прилегающей территории.

**Обучающийся должен уметь:**

- использовать соответствующие законодательные и нормативные правовые акты в области перевозок автомобильным транспортом радиоактивных материалов;
- пользоваться приборами для измерения радиоактивного излучения и дополнительным оборудованием;
- определять первичные симптомы поражения человека радиоактивным излучением;
- оказывать первую (доврачебную) помощь пострадавшим при аварии с радиоактивным грузом;
- проводить дезактивацию лиц, а также транспортных средств, подвергшихся загрязнению в результате аварии.

**Категория слушателей:** допускаются водители, имеющие российское национальное водительское удостоверение соответствующей категории и стаж работы в качестве водителя транспортного средства указанной категории не менее трех лет, а также прошедшие обучение по программе профессионального обучения по программе повышения квалификации водителей, осуществляющих перевозки опасных грузов в соответствии с ДОПОГ (базовый курс). Допускается наличие иностранного национального или международного водительского удостоверения соответствующей категории в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации.

**Срок обучения:** 12 часов

**Форма обучения:** очная, с отрывом от производства.

**Режим занятий:** 8 часов в день. Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет один академический час (45 минут); время, отводимое Программой, на проведение практических занятий по вопросам оказания первой помощи, тушения пожара и мер, принимаемых в случае происшествия или аварии, выделяется в объеме, предусмотренном Программой, из расчета один академический час на пять обучающихся.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

**повышения квалификации водителей, осуществляющих перевозки опасных грузов в соответствии с Соглашением о международной дорожной перевозке опасных грузов (специализированный курс по перевозке радиоактивных материалов класса 7)**

N п/п	Разделы (темы) курса подготовки - специализированный курс по перевозке радиоактивных материалов класса 7 (первичное обучение)	Количество учебных часов		
		всего	в том числе:	
			теоретические занятия	практические занятия
1	Нормативные правовые акты при перевозках радиоактивных материалов автомобильным транспортом	1	1	-
2	Виды опасности, характерные для радиоактивного излучения, включая ионизирующее излучение	2	2	-
3	Специальные требования, предъявляемые к упаковке, обработке, совместной погрузке, укладке и перевозке радиоактивных материалов	3	2	1
4	Требования к транспортным средствам, контейнерам и дополнительному оборудованию при перевозке радиоактивных материалов	2	1	1
5	Специальные меры, принимаемые в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов	2	1	1
	Квалификационный экзамен	2	-	2
	Всего учебных часов	12	7	5

## СОДЕРЖАНИЕ ТЕМ УЧЕБНОГО ПЛАНА

### **1. Нормативные правовые акты при перевозках радиоактивных материалов автомобильным транспортом**

1.1. Основные предписания ДОПОГ, касающиеся Правил перевозки радиоактивных грузов. Правила МАГАТЭ по безопасной перевозке радиоактивных грузов.

1.2. Федеральный закон от 21 ноября 1995 г. N 170-ФЗ "Об использовании атомной энергии" и иные нормативные правовые акты, касающиеся перевозок радиоактивных материалов класса 7 и обеспечения безопасности занятого персонала и населения при таких перевозках.

### **2. Виды опасности, характерные для радиоактивного излучения, включая ионизирующее излучение**

2.1. Понятия: радиоактивность, излучение, период полураспада, доза, мощность дозы.

2.2. Перечень радиоактивных материалов класса 7, их классификация и свойства.

2.3. Виды излучений: ионизирующие; альфа-, бета-, гамма-излучение; неионизирующие; нейтронное. Деление ядер и ядерная реакция.

2.4. Вредное воздействие радиоактивных материалов на организм человека и окружающую среду: внутреннее облучение людей, внешнее облучение людей и предметов, критическая масса ядерных элементов, теплообразование и тепловыделение элементов с высокой активностью.

2.5. Влияние на организм человека радиоактивного излучения, первичные симптомы поражения.

2.6. Приборы для измерения радиоактивного излучения.

### **3. Специальные требования, предъявляемые к упаковке, обработке, совместной погрузке, укладке и перевозке радиоактивных материалов**

3.1. Виды упаковок и требования к ним (освобожденные и промышленные упаковки, упаковки типа А, В и С).

3.2. Общие требования к упаковкам: сертификат об утверждении конструкции упаковки; целостность и непроницаемость упаковки; пределы содержания упаковок; способность упаковки выдержать аварию.

3.3. Маркировка упаковок, транспортных пакетов и контейнеров.

3.4. Правила погрузочно-разгрузочных работ, размещения и крепления при перевозке радиоактивных материалов класса 7: загрузка и укладка; совместная загрузка, в том числе при перевозке в условиях исключительного использования; одновременная перевозка других грузов и требования к отдельному размещению; разрешенные пределы активности и допустимые уровни излучения; ограничения максимального значения транспортного индекса упаковок, транспортных пакетов и грузов; ограничения максимального значения индекса безопасности по критичности; распределение упаковок, содержащих делящийся материал.

3.5. Дополнительные требования в отношении загрузки, перевозки, обработки и разгрузки упаковки, транспортного пакета или контейнера.

3.6. Режим движения при перевозке и требования к местам стоянки транспортных средств, перевозящих радиоактивные материалы.

3.7. Дополнительные транспортно-сопроводительные документы при перевозке радиоактивных материалов: разрешение на перевозку; свидетельство ДОПОГ о подготовке водителя; протокол об измерении излучения; сертификат на упаковку радиоактивных веществ и

другие документы. Порядок получения документов и их заполнения.

3.П. Практическое занятие направлено на оформление документов при перевозках радиоактивных материалов по предлагаемому перечню.

#### **4. Требования к транспортным средствам, контейнерам и дополнительному оборудованию при перевозке радиоактивных материалов**

4.1. Специальные предписания относительно дополнительного оборудования транспортных средств, перевозящих радиоактивные материалы (огнетушители, световые предупредительные сигналы и другое оборудование). Назначение и роль защитного экрана.

4.2. Особенности маркировки знаками опасности транспортных средств, цистерн и контейнеров. Требования к знакам опасности и информационным табло, которые крепятся на транспортных средствах, контейнерах, цистернах.

4.П. Практическое занятие направлено на изучение требований по маркировке транспортных средств и контейнеров, используемых при перевозках радиоактивных материалов по предлагаемому перечню таких материалов.

#### **1. Специальные меры, принимаемые в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов**

5.1. Действия водителя в случае аварии или инцидента при перевозке радиоактивных материалов: удаление из опасной зоны людей, оповещение соответствующих аварийных служб и местных органов власти, ограждение места аварии.

5.2. Последствия аварий, связанных с различными типами упаковок; первоочередные действия в случае обнаружения повреждения упаковки или утечки радиоактивного материала.

5.3. Меры по ликвидации пожара и меры безопасности, направленные на устранение возможного возгорания, взрыва, опасного воздействия других опасных грузов, находящихся в зоне аварии с радиоактивным материалом.

5.4. Оказание помощи пострадавшим; дезактивация лиц, подвергшихся загрязнению, в результате аварии и при работах по ликвидации ее последствий. Порядок проведения дезактивации транспортных средств, оборудования и прилегающей территории.

5.5. Аварийные меры при перевозке делящихся и неделимых материалов.

5.П. Практическое занятие направлено на изучение требований по дезактивации персонала и транспортных средств в предлагаемых заданием случаях.

## КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

### Повышение квалификации водителей, осуществляющих перевозки опасных грузов в соответствии с соглашением о международной дорожной перевозке опасных грузов (специализированный курс по перевозке радиоактивных материалов класса 7)

Неделя, день недели	1 неделя	
	1	2
<b>Курс, дисциплина</b>		
<b>Нормативные правовые акты при перевозках радиоактивных материалов автомобильным транспортом</b>	<b>1</b>	
Тема 1.1. Основные предписания ДОПОГ, касающиеся перевозки радиоактивных грузов. Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов		
Тема 1.2. Федеральный закон от 21 ноября 1995 г. N 170-ФЗ "Об использовании атомной энергии» и иные нормативные правовые акты, касающиеся перевозок радиоактивных материалов класса 7 и обеспечения безопасности занятого персонала и населения при таких перевозках.		
<b>Виды опасности, характерные для радиоактивного излучения, включая ионизирующее излучение.</b>	<b>2</b>	
Тема 2.1. Понятия: радиоактивность, излучение, период полураспада, доза, мощность дозы.		
Тема 2.2. Перечень радиоактивных материалов класса 7, их классификация и свойства.		
Тема 2.3. Виды излучений: ионизирующие; альфа-, бета-, гамма-излучение; неионизирующие; нейтронное. Деление ядер и ядерная реакция.		
Тема 2.4. Вредное воздействие радиоактивных материалов на организм человека и окружающую среду: внутреннее облучение людей, внешнее облучение людей и предметов, критическая масса ядерных элементов, теплообразование и тепловыделение элементов с высокой активностью.		
Тема 2.5. Влияние на организм человека радиоактивного излучения, первичные симптомы поражения.		
Тема 2.6. Приборы для измерения радиоактивного излучения.		
<b>Специальные требования, предъявляемые к упаковке, обработке, совместной погрузке, укладке и перевозке радиоактивных материалов.</b>	<b>3</b>	
Тема 3.1. Виды упаковок и требования к ним (освобожденные и промышленные упаковки, упаковки типа А, В и С).		
Тема 3.2. Общие требования к упаковкам: сертификат об утверждении конструкции упаковки; целостность и непроницаемость упаковки; пределы содержания упаковок; способность упаковки выдержать аварию.		
Тема 3.3. Маркировка упаковок, транспортных пакетов и контейнеров.		
Тема 3.4. Правила погрузочно-разгрузочных работ, размещения и крепления при перевозке радиоактивных материалов класса 7: загрузка и укладка; совместная загрузка, в том числе при перевозке в условиях исключительного использования; одновременная перевозка других грузов и требования к отдельному размещению; разрешенные пределы активности и допустимые уровни излучения; ограничения максимального значения транспортного индекса упаковок, транспортных пакетов и грузов; ограничения максимального значения индекса безопасности по критичности; распределение упаковок, содержащих делящийся материал.		
Тема 3.5. Дополнительные требования в отношении загрузки, перевозки, обработки и разгрузки упаковки, транспортного пакета или контейнера.		
Тема 3.6. Режим движения при перевозке и требования к местам стоянки транспортных средств, перевозящих радиоактивные материалы.		
Тема 3.7. Дополнительные транспортно-сопроводительные документы при перевозке радиоактивных материалов: разрешение на перевозку; свидетельство ДОПОГ о подготовке		



водителя; протокол об измерении излучения; сертификат на упаковку радиоактивных веществ и другие документы. Порядок получения документов и их заполнения.		
<b>Практическое занятие.</b> Направленно на оформление документов при перевозках радиоактивных материалов по предлагаемому перечню.		
<b>Требования к транспортным средствам, контейнерам и дополнительному оборудованию при перевозке радиоактивных материалов.</b>	<b>2</b>	
Тема 4.1. Специальные предписания относительно дополнительного оборудования транспортных средств, перевозящих радиоактивные материалы (огнетушители, световые предупредительные сигналы и другое оборудование). Назначение и роль защитного экрана.		
Тема 4.2. Особенности маркировки знаками опасности транспортных средств, цистерн и контейнеров. Требования к знакам опасности и информационным табло, которые крепятся на транспортных средствах, контейнерах, цистернах.		
<b>Практическое занятие.</b> Направлено на изучение требований по маркировке транспортных средств и контейнеров, используемых при перевозках радиоактивных материалов по предлагаемому перечню таких материалов.		
<b>Специальные меры, принимаемые в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов.</b>		<b>2</b>
Тема 5.1. Действия водителя в случае аварии или инцидента при перевозке радиоактивных материалов: удаление из опасной зоны людей, оповещение соответствующих аварийных служб и местных органов власти, ограждение места аварии.		
Тема 5.2. Последствия аварий, связанных с различными типами упаковок; первоочередные действия в случае обнаружения повреждения упаковки или утечки радиоактивного материала.		
Тема 5.3. Меры по ликвидации пожара и меры безопасности, направленные на устранение возможного возгорания, взрыва, опасного воздействия других опасных грузов, находящихся в зоне аварии с радиоактивным материалом.		
Тема 5.4. Оказание помощи пострадавшим; дезактивация лиц, подвергшихся загрязнению, в результате аварии и при работах по ликвидации ее последствий. Порядок проведения дезактивации транспортных средств, оборудования и прилегающей территории.		
Тема 5.5. Аварийные меры при перевозке делящихся и неделимых материалов.		
<b>Практическое занятие.</b> Направленно на изучение требований по дезактивации персонала и транспортных средств в предлагаемых заданием случаях.		
<b>Квалификационный экзамен.</b>		<b>1</b>

## ОРГАНИЗАЦИОННО – ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ОБУЧЕНИЯ

Организационно-педагогические условия реализации рабочей учебной программы обеспечивают реализацию рабочей программы в полном объеме, соответствие качества подготовки обучающихся установленным требованиям, соответствие применяемых форм, средств, методов обучения и воспитания возрастным, психофизическим особенностям, склонностям, способностям, интересам и потребностям обучающихся.

Теоретическое обучение проводится в оборудованном учебном кабинете с использованием учебно-материальной базы, соответствующей установленным требованиям.

Продолжительность учебного часа теоретических и практических занятий составляет 1 академический час (45 минут).

Квалификационные требования, предъявляемые к педагогическим работникам Учебного центра, определяются ФЗ «Об образовании в РФ» и иными нормативными актами (квалификационными справочниками и/ или профессиональными стандартами).

Квалификационные требования, предъявляемые к должности «Преподаватель»:

- Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика»
- Высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или высшее образование – бакалавриат, направленность (профиль) которого, соответствует преподаваемому предмету, курсу, модулю;
- Дополнительное профессиональное образование на базе среднего профессионального образования (программ подготовки специалистов среднего звена) или высшего образования (бакалавриата), - профессиональная переподготовка, направленность (профиль) которого, соответствует преподаваемому предмету, курсу, модулю;
- При отсутствии педагогического образования - дополнительное профессиональное образование в области профессионального образования; дополнительная профессиональная программа может быть освоена после трудоустройства.
- Педагогическую деятельность должны осуществлять лица, имеющие среднее профессиональное или высшее образование и отвечающие квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональным стандартам, а также свидетельство о профессиональной подготовке консультанта по вопросам безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом, выданное в соответствии с приказом Минтранса России от 28 июля 2020 г. N 257 "Об утверждении Порядка проведения экзамена и выдачи свидетельств о профессиональной подготовке консультантов по вопросам безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом"

Информационно-методические условия реализации Рабочей программы включают:

- Рабочую программу;
- Учебно - тематический план;
- Календарный учебный график;
- Методические материалы и разработки;
- Расписание занятий.

Обучение проводится:

1. В форме лекционных занятий в оборудованном учебном классе с использованием соответствующей учебно – материальной базы (теоретическое обучение);
2. В форме лекционных занятий – вебинаров с использованием информационно – телекоммуникационной сети Интернет;
3. В форме практических занятий в специально оборудованном классе.
4. В форме самостоятельной работы путем изучения учебно – методического материала по программе (теоретическое обучение).

При реализации программы применяются следующие методы обучения:

1. Словесные:
  - лекция,
  - объяснение,
  - беседа,
  - дискуссия.
2. Наглядные:
  - иллюстрация,
  - демонстрация видеофильмов.
3. Практические:
  - упражнения,
  - практические занятия.

Выбор методов обучения определяется преподавателем для каждого занятия в соответствии с составом и уровнем подготовленности слушателей, степенью сложности изучаемого материала, наличием и состоянием технических средств.

Материально-технические условия реализации Рабочей учебной программы соответствуют требованиям к учебно-материальной базе, предъявляемым к образовательным организациям.

## ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Текущий контроль успеваемости и промежуточной аттестации (оценки) обучающихся, проводится в начале каждого занятия преподавателем.

Профессиональное обучение завершается итоговой аттестацией в форме квалификационного экзамена, включающего в себя практическую квалификационную работу и проверку теоретических знаний в форме письменного задания, которое может дополняться устными вопросами. Каждому обучающемуся должно быть задано не менее 15 письменных вопросов по специальному курсу подготовки водителей по перевозке радиоактивных материалов класса 7 с охватом, в том числе, следующих тем:

2. Нормативно-правовые акты при перевозках радиоактивных материалов автомобильным транспортом;
3. Виды опасности, характерные для радиоактивного, включая ионизирующее, излучения;
4. Специальные требования, предъявляемые к упаковке, обработке, совместной погрузке, укладке и перевозке радиоактивных материалов;
5. Требования к транспортным средствам, контейнерам и дополнительному оборудованию при перевозке радиоактивных материалов;
6. Специальные меры, принимаемые в случае аварии при перевозке радиоактивных материалов.

Практическая квалификационная работа и проверка теоретических знаний при проведении квалификационного экзамена проводятся с использованием материалов, утверждаемых руководителем организации, осуществляющей образовательную деятельность.

Результаты квалификационного экзамена оформляются протоколом.

Документ о квалификации (свидетельство о профессии рабочего, должности служащего), выдаваемый организацией, осуществляющей образовательную деятельность, обучающимся при успешной сдаче квалификационного экзамена оформляется на бланке, образец которого самостоятельно устанавливается организацией, осуществляющей образовательную деятельность.

Индивидуальный учет результатов освоения обучающимся образовательной программы, а также хранение в архивах информации об этих результатах производится организацией, осуществляющей образовательную деятельность, на бумажных и (или) электронных носителях.

**УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЕ РЕАЛИЗАЦИЮ ПРОГРАММЫ**

<b>Технические средства обучения</b>		
Компьютер с соответствующим программным обеспечением	штук	1
Мультимедийный проектор	штук	1
Экран	штук	1
Магнитно-маркерная доска	штук	1
Тренажер сердечно-легочной и мозговой реанимации	штук	1
Тренажер-манекен для отработки приемов восстановления проходимости верхних дыхательных путей	штук	1
Средства оказания первой помощи	1 комплект (достаточный для обучения одной группы)	
Средства индивидуальной защиты	1 комплект (достаточный для обучения одной группы)	
Средства пожаротушения	1 комплект (достаточный для обучения одной группы)	
<b>Учебно-наглядные пособия</b>		
Информационные материалы, плакаты.	штук	10
Приложение А и Приложение В к ДОПОГ	комплект	20
<b>Информационный стенд</b>		
Копия лицензии на осуществление образовательной деятельности либо выписка из реестра лицензий	штук	1
Программа профессионального обучения	штук	1
Учебный план	штук	1
Календарный учебный график (на каждую учебную группу)	штук	1
Расписание занятий	штук	1
Адрес официального сайта в информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"	штук	<a href="http://perspekt174.ru">http://perspekt174.ru</a>

## ПЕРЕЧЕНЬ НОРМАТИВНО – ПРАВОВЫХ ДОКУМЕНТОВ И УЧЕБНО – МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Федерального закона от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».
2. Приказа Минтранса РФ от 11 января 2022 г. N 1 «Об утверждении типовых программа профессионального обучения по программам повышения квалификации водителей, осуществляющих перевозки опасных грузов в соответствии с соглашением о международной дорожной перевозке опасных грузов».
3. Приказом Министерства транспорта РФ № от 31 июля 2020 г. N 282 года «Об утверждении Профессиональных и квалификационных требований к работникам юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих перевозки автомобильным транспортом и городским наземным электрическим транспортом»
4. Приказом Минпросвещения России от 26 августа 2020 г. N 438 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным программам профессионального обучения"
5. Соглашение о международной дорожной перевозке опасных грузов (ДОПОГ приложения А и В).
6. ГОСТ 19433-88. Грузы опасные. Классификация и маркировка.
7. ГОСТ 26319-84. Грузы опасные. Упаковка.
8. ГОСТ 14192-96. Маркировка грузов.
9. ГОСТ Р 51057-2001 Техника пожарная. Огнетушители переносные.
10. ГОСТ Р 41.58-2001. Единые предписания, касающиеся официального утверждения: I. Задних защитных устройств.
11. ГОСТ 8.417-2002 Единицы величин.
12. ГОСТ Р 41.105-2005. Единообразные предписания, касающиеся транспортных средств, предназначенных для перевозки опасных грузов в отношении конструктивных особенностей.
13. Методическое пособие. Меры безопасности при ликвидации аварийных ситуаций с опасными веществами.
14. Пахно, А., Перевозка опасных грузов автомобильным транспортом: Пособие для консультантов / А. Пахно, В. Шок. – М.: Спецпортал.
15. Пахно, А., Перевозка опасных грузов автомобильным транспортом. Пособие для водителей: базовый курс / А. Пахно, В. Шок. – М.: Спецпортал.
16. Пахно, А., Перевозка опасных грузов в цистернах: Пособие для водителей / А. Пахно, В. Шок. – М.: Спецпортал.
17. Пахно, А., Перевозка взрывчатых веществ и изделий / А. Пахно, В. Шок. – М.: Спецпортал.
18. Пахно, А., Перевозка нефтепродуктов в автоцистернах: Пособие для водителей / А. Пахно, В. Шок. – М.: Спецпортал.
19. Письменная инструкция в соответствии с ДОПОГ должна находиться на транспортном средстве, осуществляющем перевозку опасных грузов (основание - п. 1.4.2.2.6, 8.1.2 ДОПОГ).
20. Питкевич, П.Ф., Безопасная перевозка опасных грузов в Цистернах. Пособие для водителей и перевозчиков (с цветными инструкциями).

21. Подготовка водителей по перевозке опасных грузов. Базовый курс (2 тома). В издание включены экзаменационные тесты ДОПОГ.
22. Подготовка водителей по перевозке опасных грузов. Специализированный курс. 1 класс. В издание включены экзаменационные тесты ДОПОГ. (2 тома).
23. Правила дорожного движения в Российской Федерации.
24. Сборник нормативных документов по международным перевозкам.
25. Штрафы и ответственность за перевозку опасных грузов.