

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
**«Учебный центр Перспектива»**

СОГЛАСОВАНО:  
На педагогическом совете

«29» января 2020г.

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор АНО ДПО  
**«Учебный центр Перспектива»**  
И.Л. Козак



«29» января 2020г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН И ПРОГРАММА**  
Дополнительной профессиональной программы профессиональной  
переподготовки  
**«Консультант по вопросам безопасности перевозки опасных грузов  
автомобильным транспортом в области международных  
автомобильных перевозок»**

г. Челябинск  
2020

## **Содержание**

Пояснительная записка	3
Учебно-тематический план обучения	6
Содержание тем учебно-тематического плана	8
Календарный учебный график	18
Организационно – педагогические условия реализацию программы	20
Оценочные средства	21
Учебно-методические материалы, обеспечивающие реализацию программы	22
Перечень нормативно-технических документов и учебно-методической литературы	23

## **Пояснительная записка**

Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации консультантов по вопросам безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом в области международных автомобильных перевозок разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29 декабря 2012 г. N 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации"
- Положения о Министерстве транспорта Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 30 июля 2004 г. N 395
- Приказа Минтранса России от 9 июля 2012 г. N 203 "Об утверждении Порядка проведения экзамена и выдачи свидетельств о профессиональной подготовке консультантов по вопросам безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом"
- Приказа Минобрнауки России от 1 июля 2013 г. N 499 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным профессиональным программам"
- Предписания раздела 1.8.3 приложения А Европейского соглашения о международной дорожной перевозке опасных грузов от 30 сентября 1957 г. (ДОПОГ)

Обучение проводится по учебно-тематическому плану, предусматривающему повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации и освоение новых компетенций, необходимых для профессиональной деятельности консультанта (далее - первичное обучение), или по учебно-тематическому плану, предусматривающему совершенствование компетенций консультанта (далее - повторное обучение).

Повторное обучение проводится не реже одного раза в пять лет после освоения компетенций консультанта

### **Цель изучения дисциплины**

Целью реализации Программы является совершенствование и (или) повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации, необходимой для профессиональной деятельности консультанта по вопросам безопасности перевозки опасных грузов автомобильным транспортом в международном сообщении

В результате изучения дисциплины слушатель должен:

#### **знать:**

главные причины аварий при перевозках, погрузке, разгрузке и хранении опасных грузов и виды последствий, к которым может привести авария;

положения законодательства Российской Федерации, международных конвенций и соглашений, регламентирующих перевозки опасных грузов;

основы классификации опасных грузов, принципы классификации и классы опасных грузов, их общая характеристика (физические, химические и токсикологические свойства) и особенности классификации в соответствии с требованиями ДОПОГ;

общие требования к таре и упаковке, требования к контейнерам, многоэлементным газовым контейнерам, контейнерам средней грузоподъемности для массовых грузов (КСГМГ), встроенным цистернам и контейнерам-цистернам, сменным цистернам, переносным цистернам (типы, коды, маркировка, конструкция, первоначальные и периодические проверки и испытания), правила подбора упаковок, контейнеров и цистерн;

маркировочные надписи и знаки опасности, информационные табло и таблички оранжевого цвета, нанесение маркировки и знаков опасности на транспортные средства, контейнеры, тару и упаковки, размещение и снятие информационных табло и табличек оранжевого цвета;

способы перевозки опасных грузов (перевозка в таре и упаковках, перевозка

навалом/насыпью, перевозка во встроенных или съемных цистернах и требования по их наполнению, контейнерные перевозки, типы и основные параметры контейнеров для опасных грузов);

ограничения перевозимых опасных грузов и изъятия в отношении номенклатуры и количеств, запрещение совместной погрузки и меры безопасности, связанные с совместной погрузкой, разделение (партионность) при перевозках опасных грузов;

специальные требования к совместной перевозке опасных грузов и продуктов питания, предметов широкого потребления, кормов для животных и других грузов;

требования по обеспечению безопасности при выполнении погрузочно-разгрузочных работ, безопасное размещение и крепление грузов, очистка и/или дегазация транспортных средств, контейнеров и цистерн перед погрузкой и после разгрузки опасных грузов;

вопросы профессиональной подготовки водителей и других работников, занятых в сфере перевозки опасных грузов;

документы, находящиеся у водителя при осуществлении перевозки: транспортно-сопроводительные и иные документы и порядок их заполнения, включая письменные инструкции, свидетельство о допускении транспортного средства, свидетельство о подготовке водителя, паспорт безопасности химической продукции и сферы его применения, специальные разрешения для грузов повышенной опасности, специальные разрешения на движение крупногабаритного и (или) тяжеловесного транспортного средства и другие документы;

содержание письменных инструкций и их применение, защитное снаряжение экипажа и дополнительное оборудование для обеспечения безопасности при перевозках опасных грузов;

правила движения и ограничения, касающиеся движения транспортных средств при перевозках опасных грузов, режим работы водителей;

требования, касающиеся транспортных средств, бортовые приборы ГЛОНАСС/GPS и тахографы, устанавливаемые на транспортных средствах при перевозках опасных грузов;

действия водителя и других членов экипажа в условиях ДТП и других чрезвычайных ситуациях, профилактические меры по обеспечению безопасности при перевозке опасных грузов;

особенности организации мультимодальных перевозок опасных грузов с участием автотранспортных средств;

обязанности и ответственность участников перевозки опасных грузов, меры по осуществлению контроля;

облегченные режимы перевозки опасных грузов, сферы применения ДОПОГ;

требования к плану обеспечения безопасности при перевозках грузов повышенной опасности и/или радиоактивных материалов повышенной опасности;

правила составления ежегодного отчета и отчета о происшествиях при перевозках опасных грузов.

### **уметь:**

использовать в работе международные и российские правовые акты, регламентирующие перевозки опасных грузов;

осуществлять идентификацию опасных грузов;

проводить проверки соответствия нормативным требованиям: транспортных средств, предназначенных для перевозки опасных грузов; оборудования (в том числе размещаемого на транспортных средствах), используемого при перевозках опасных грузов и осуществлении погрузочно-разгрузочных операций; тары и упаковки, контейнеров и цистерн, предназначенных для перевозки опасных грузов;

осуществлять проверки наличия необходимых документов на транспортных средствах, перевозящих опасные грузы и устанавливать их соответствие нормативным требованиям;

определять соответствие персонала, занятого при перевозках опасных грузов, выполняемым функциям;

проводить производственный инструктаж работников, занятых в сфере перевозок опасных грузов и принимать зачеты, исходя из результатов таких инструктажей;

проводить служебные расследования обстоятельств серьезных аварий, инцидентов и грубых нарушений, совершенных при перевозке, погрузке, разгрузке или упаковке опасных грузов, и при необходимости составлять отчет об аварии;

составлять ежегодный отчет о деятельности предприятия, связанной с перевозками опасных

грузов;

подготавливать план обеспечения безопасности предприятия при перевозках грузов повышенной опасности, осуществлять контроль за его выполнением.

**Учебно-тематический план  
Профессиональной переподготовки консультантов ДОПОГ**

№	Разделы (темы) курса обучения	Количество учебных часов			
		Всего	в том числе		
			лекции	Самоподготовка	практические занятия
1	Общая характеристика автотранспортного комплекса в транспортной системе	4	4		
2	Дорожно-транспортная инфраструктура	4		4	
3	Автомобильные перевозки грузов	30	8	16	6
4	Международные перевозки грузов	6	2	4	
5	Транспортно-логистические технологии при перевозках грузов	15	4	11	
6	Организация и безопасность дорожного движения	10	2	6	2
7	Техническая эксплуатация автомобилей	28	6	18	4
8	Топливно-смазочные материалы и защита окружающей среды	8	2	4	2
9	Управление автотранспортной деятельностью	20	8	8	4
10	Трудовые ресурсы на грузовом автомобильном транспорте	6	2	2	2
11	Экономические показатели автотранспортной организации (предприятия)	20	6	10	4
12	Гражданское и налоговое законодательство	15	2	11	2
	<b>Промежуточная аттестация по дисциплине</b>	<b>4</b>			<b>4</b>
13	Социально-экономическое значение проблемы обеспечения безопасности при перевозках опасных грузов автомобильным транспортом	2	2		
14	Нормативно-правовое регулирование перевозок опасных грузов в международном и внутригосударственном сообщении	4	2		1
15	Функции и квалификационные требования к консультантам по вопросам безопасности перевозок опасных грузов	2	2		
16	Классификация, общая характеристика опасных грузов и виды опасности при их перевозках	8	6		2
17	Общие требования к таре, упаковкам, контейнерам и цистернам при перевозках опасных грузов	6	2	2	2
18	Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию при	8	4	2	2

	перевозках опасных грузов				
19	Маркировка, знаки опасности, информационные табло и таблички оранжевого цвета	6	2	2	2
20	Изъятия, ограничения и вопросы совместимости при перевозках опасных грузов	6	2	2	2
21	Способы и организация автомобильных и мультимодальных перевозок	8	2	4	2
22	Обязанности и ответственность участников перевозки опасных грузов и контроль за соблюдением установленных требований	4	2		2
23	Профилактические меры по обеспечению безопасности при осуществлении перевозок и погрузочно-разгрузочных работ	6	2	2	2
24	Действия водителя и экипажа в случае аварий и происшествий при перевозках опасных грузов	4	2		2
25	Транспортно-сопроводительная и разрешительная документация при перевозках опасных грузов	6	2	2	2
26	Составление плана обеспечения безопасности и ежегодного отчета предприятия о перевозках опасных грузов	4	2		2
<b>Промежуточная аттестация по дисциплине</b>		4			2
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>20</b>			<b>20</b>
<b>Всего учебных часов</b>		<b>268</b>	<b>80</b>	<b>113</b>	<b>75</b>

# КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК Профессиональной переподготовки консультантов ДОПОГ

№	Разделы (темы) курса обучения	Календарный график в днях								
		Всего	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Общая характеристика автотранспортного комплекса в транспортной системе	4	4							
2	Дорожно-транспортная инфраструктура	-								
3	Автомобильные перевозки грузов									
4	Международные перевозки грузов		8	4	4					
5	Транспортно-логистические технологии при перевозках грузов		2	2						
6	Организация и безопасность дорожного движения		4	2	2					
7	Техническая эксплуатация автомобилей		2							
8	Топливно-смазочные материалы и защита окружающей среды		6	4	2					
9	Управление автотранспортной деятельностью		2							
10	Трудовые ресурсы на грузовом автомобильном транспорте		8	4	4					
11	Экономические показатели автотранспортной организации (предприятия)		6				2	4		
12	Гражданское и налоговое законодательство		2				2			
13	Социально-экономическое значение проблемы обеспечения безопасности при перевозках опасных грузов автомобильным транспортом		2				2			
14	Нормативно-правовое регулирование перевозок опасных грузов в международном и внутригосударственном сообщении		2				2			
15	Функции и квалификационные требования к консультантам по вопросам безопасности перевозок опасных грузов		2				2			
16	Классификация, общая характеристика опасных грузов и виды опасности при их перевозках		6				4	2		
17	Общие требования к таре, упаковкам, контейнерам и пистернам при перевозках опасных грузов		2				2			
18	Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию при перевозках опасных грузов		4				4			
19	Маркировка, знаки опасности, информационные табло и таблички		2				2			



Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
**«Учебный центр Перспектива»**

**СОГЛАСОВАНО:**

На педагогическом совете

«09 января 2020г.



**Учебно-тематический план  
Профессиональной переподготовки консультантов ДОПОГ**

№	Разделы (темы) курса обучения	Количество учебных часов		
		Всего	в том числе	
			лекции	Самоподготовка
1	Общая характеристика автотранспортного комплекса в транспортной системе	4	4	
2	Дорожно-транспортная инфраструктура	4		4
3	Автомобильные перевозки грузов	30	8	16
4	Международные перевозки грузов	6	2	4
5	Транспортно-логистические технологии при перевозках грузов	15	4	11
6	Организация и безопасность дорожного движения	10	2	6
7	Техническая эксплуатация автомобилей	28	6	18
8	Топливно-смазочные материалы и защита окружающей среды	8	2	4
9	Управление автотранспортной деятельностью	20	8	8
10	Трудовые ресурсы на грузовом автомобильном транспорте	6	2	2
11	Экономические показатели автогрузовой транспортной организации (предприятия)	20	6	10
12	Гражданское и налоговое законодательство	15	2	11
	<b>Промежуточная аттестация по дисциплине</b>	4		4
13	Социально-экономическое значение проблемы обеспечения безопасности при перевозках опасных грузов автомобильным транспортом	2	2	

14	Нормативно-правовое регулирование перевозок опасных грузов в международном и внутригосударственном сообщении	4	2		1
15	Функции и квалификационные требования к консультантам по вопросам безопасности перевозок опасных грузов	2	2		
16	Классификация, общая характеристика опасных грузов и виды опасности при их перевозках	8	6		2
17	Общие требования к таре, упаковкам, контейнерам и цистернам при перевозках опасных грузов	6	2	2	2
18	Требования к транспортным средствам и дополнительному оборудованию при перевозках опасных грузов	8	4	2	2
19	Маркировка, знаки опасности, информационные табло и таблички оранжевого цвета	6	2	2	2
20	Изъятия, ограничения и вопросы совместимости при перевозках опасных грузов	6	2	2	2
21	Способы и организация автомобильных и мультимодальных перевозок	8	2	4	2
22	Обязанности и ответственность участников перевозки опасных грузов и контроль за соблюдением установленных требований	4	2		2
23	Профилактические меры по обеспечению безопасности при осуществлении перевозок и погрузочно-разгрузочных работ	6	2	2	2
24	Действия водителя и экипажа в случае аварий и происшествий при перевозках опасных грузов	4	2		2
25	Транспортно-сопроводительная и разрешительная документация при перевозках опасных грузов	6	2	2	2
26	Составление плана обеспечения безопасности и ежегодного отчета предприятия о перевозках опасных грузов	4	2		2
<b>Промежуточная аттестация по дисциплине</b>		4			2
<b>Итоговая аттестация</b>		<b>20</b>			<b>20</b>
<b>Всего учебных часов</b>		<b>268</b>	<b>80</b>	<b>113</b>	<b>75</b>

Автономная некоммерческая организация  
дополнительного профессионального образования  
**«Учебный центр Перспектива»**

СОГЛАСОВАНО:

На педагогическом совете

«29 » августа 2020г.

УТВЕРЖДАЮ:

Российская Федерация г. Тюмень  
Российский центр дополнительного образования  
«Учебный центр Перспектива»

И.Л. Козак



«29 » августа 2020г.

**КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК**  
**Профессиональной переподготовки консультантов ДОПОГ**

№	Разделы (темы) курса обучения	Календарный график в днях									
		Всего	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Общая характеристика автотранспортного комплекса в транспортной системе	4	4								
2	Дорожно-транспортная инфраструктура	-									
3	Автомобильные перевозки грузов	8	4	4							
4	Международные перевозки грузов	2		2							
5	Транспортно-логистические технологии при перевозках грузов	4		2	2						
6	Организация и безопасность дорожного движения	2			2						
7	Техническая эксплуатация автомобилей	6			4	2					
8	Топливно-смазочные материалы и защита окружающей среды	2				2					
9	Управление автотранспортной деятельностью	8			4	4					
10	Трудовые ресурсы на грузовом автомобильном транспорте	2					2				
11	Экономические показатели автотранспортной организации (предприятия)	6					2	4			
12	Гражданское и налоговое законодательство	2						2			
13	Социально-экономическое значение проблемы обеспечения безопасности при	2						2			

