

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника Приволжского
межрегионального территориального
управления воздушного транспорта
Федерального агентства воздушного
транспорта

 Э.И. Даров

« 30 » 01 2025 г.

ПРОГРАММА

**Первоначальная подготовка
персонала, ответственного за обработку и приемку партий
опасных грузов по курсу:
«Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»**

Автономная некоммерческая организация дополнительного образования
«Корпоративный университет Группы компаний Волга-Днепр»
г. Ульяновск, 2025 г.

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

Оглавление

ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	3
ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	4
ГЛАВА 2. ПОДГОТОВКА РАБОТНИКА ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ВОЗЛОЖЕННЫХ НА НЕГО ОБЯЗАННОСТЕЙ.....	8
ГЛАВА 3. ТЕМАТИКА ПЕРИОДИЧЕСКОЙ НАЗЕМНОЙ ПОДГОТОВКИ	13
ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ	14

Разработчик:

АНО ДО «Корпоративный университет»
 Авиационный учебный центр

Управляющий директор



Г.Ф. Гуманова

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

Определения:

Внешняя упаковка – тара, используемая одним грузоотправителем с целью объединения одного или нескольких грузовых мест и образования единой обрабатываемой единицы для удобства обработки и хранения

Грузовая отправка – одно или несколько мест с опасным грузом, принятых эксплуатантом от одного грузоотправителя в одно время и в один адрес, включенных в одну партию и перевозимых одному грузополучателю в один пункт назначения

Грузовое воздушное судно – любое воздушное судно, кроме пассажирского воздушного судна, которое перевозит груз или имущество.

Опасные грузы – изделия или вещества, которые способны создавать угрозу для здоровья, безопасности, имущества или окружающей среды и которые указаны в перечне опасных грузов в Технических инструкциях или классифицируются в соответствии с этими Инструкциями.

Технические инструкции – рекомендации по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху, издаваемые в соответствии с процедурой, установленной Советом ИКАО.

Сокращения:

CAO	– Cargo Aircraft Only
IATA	– International Air Transport Association
ICAO	
(ИКАО)	– International Civil Aviation Organization
NOTOC	– Notification to captain
PAX	– Persons approxima
АУЦ	– Авиационный учебный центр
ВС	– Воздушное судно
ГА	– Гражданская авиация
ОГ	– Опасные грузы
РФ	– Российская Федерация
СГС	– Согласованная на глобальном уровне система классификации и маркировки химической продукции ООН
ТК	– Текущий контроль
ФАВТ	– Федеральное агентство воздушного транспорта
ФЗ	– Федеральный закон

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

ГЛАВА 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Цель проведения подготовки лиц из числа специалистов авиационного персонала гражданской авиации в соответствии с утверждаемой программой подготовки

Целью программы «Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом» (далее Программа), являющейся дополнительной профессиональной программой повышения квалификации, является поддержание и повышение квалификации авиаспециалистов, совершенствование и (или) получение новой компетенции, необходимой для обеспечения безопасности при перевозке опасных грузов воздушным транспортом.

1.2. Требования, установленные федеральными авиационными правилами, к лицу, проходящему подготовку, и ссылки на положения указанных правил, устанавливающих данные требования

К подготовке по данной программе допускаются:

- сотрудники по обеспечению полетов, имеющие в соответствии с разделом XVIII Федеральных авиационных правил «Требования к членам экипажа воздушных судов, специалистам по техническому обслуживанию воздушных судов и сотрудникам по обеспечению полетов гражданской авиации», утв. приказом Минтранса РФ от 12 сентября 2008 г. № 147:
 - свидетельство сотрудника по обеспечению полетов;
 - возраст старше 21 года;
- специалисты по техническому обслуживанию воздушных судов, имеющие в соответствии с разделом XVII Федеральных авиационных правил «Требования к членам экипажа воздушных судов, специалистам по техническому обслуживанию воздушных судов и сотрудникам по обеспечению полетов гражданской авиации», утв. приказом Минтранса РФ от 12 сентября 2008 г. № 147:
 - свидетельство специалиста по техническому обслуживанию воздушных судов;
 - возраст старше 18 лет.

1.3. Документы, подтверждающие прохождение программы подготовки

При успешном окончании обучения по программе подготовки обучающемуся выдается удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Лицам, не прошедшим обучение по программе подготовки в полном объеме или получившим неудовлетворительные результаты на итоговом контроле знаний, выдается справка об обучении установленного образца.

1.4. Форма подготовки – очная.

1.5. Порядок и формы промежуточной и/или итоговой оценки знаний, навыков (умений)

Данный курс разработан в соответствии с программой подготовки и оценки, основанной на компетентности Competency-based Training and Assessment Approach (CBTA) IATA Dangerous Goods Training Guidance и соответствует рекомендациям ICAO Doc 10147 «Руководство по основанному на компетенциях подходу к подготовке и оценке персонала в области опасных грузов».

В рамках данной программы оценка критериев эффективности производится согласно плану оценки:

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

Задача	Критерии	Метод оценки
Понимание основных положений об опасных грузах	Определять и понимать	
Применимость положений об опасных грузах	Общие требования перевозки опасных грузов	Провести оценку изученного материала посредством самостоятельной работы обучающихся и ответов на контрольные вопросы. Оценка должна производиться после изучения материала
Понимать основные ограничения	Запрещенные ОГ, РАХ/САО, грузы под освобождение /разрешение, скрытые опасные грузы	
Определять роли и обязанности	Обязанности перевозчика, отправителя, расхождения государств /эксплуатантов	
Понимать важность классификации и упаковывания	Классификация ОГ, группы упаковывания, основная и доп. опасность	
Понимать информацию об опасности	Знаки, маркировка, документация	
Быть знакомым с основными действиями в аварийной обстановке	Действия в аварийной обстановке	
Обработка/приемка груза	Проверять, анализировать и формулировать	
Проверить документацию	Документы перевозки опасных грузов, авиагрузовую накладную и другую документацию (освобождения /утверждения и т.д.), расхождения государств /эксплуатантов	Провести оценку изученного материала посредством самостоятельной работы обучающихся и ответов на контрольные вопросы. Оценка должна производиться после изучения материала
Проверить грузовое (ые) место(а)	Маркировка и знаки опасности, тип упаковочного комплекта, состояние грузового места, расхождения государств /эксплуатантов	
Выполнить процедуру приемки	Контрольный перечень приемки, информация о грузовой отправке в целях планирования погрузки, хранение документов	
Сбор данных, касающихся безопасности	Выполнять самостоятельно с помощью руководящих документов или консультации эксперта	
Предоставить отчет о происшествии, связанном с опасными грузами	Заполнить отчет в случае происшествия с опасными грузами	Провести оценку изученного материала посредством самостоятельной работы обучающихся и ответов на контрольные вопросы. Оценка должна производиться после изучения материала
Предоставить отчет об инциденте, связанном с опасными грузами	Заполнить отчет в случае инцидента с опасными грузами	
Сообщить о наличии незадекларированных /неправильно задекларированных опасных грузах	Заполнить отчет в случае выявления незадекларированных /неправильно задекларированных опасных грузах	
Предоставить отчет о других событиях, связанных с опасными грузами	Заполнить отчет о других событиях, связанных с опасными грузами	

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

Оценка качества освоения программы, уровня знаний предполагает следующие виды контроля:

- текущий контроль (ТК) проводится в процессе обучения в виде устного опроса и выполнения практических упражнений по изученному материалу и служит для оценки успешности усвоения программы и внесения необходимых корректировок в процесс обучения.
- итоговый контроль проводится по окончании изучения программы в форме экзамена, проводимого в формате тестирования.

Оценка определяется в зависимости от результата теста:

- 100-90 баллов – 5 (Отлично)
- 89-80 баллов – 4 (Хорошо)
- 79-70 баллов – 3 (Удовлетворительно)
- менее 70 баллов – 2 (Неудовлетворительно)

Положительными являются оценки 4 (Хорошо) и 5 (Отлично).

Критерии оценки: оценка знаний обучающихся проводится с использованием 5-балльной системы: «5» (Отлично) – содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному.

«4» (Хорошо) – содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов, некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество выполнения ни одного из них не оценено минимальным числом баллов, некоторые виды заданий выполнены с ошибками.

«3» (Удовлетворительно) – содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий выполнено, некоторые из выполненных заданий, возможно, содержат ошибки.

«2» (Неудовлетворительно) – содержание дисциплины освоено частично, необходимые практические навыки работы не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, либо качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному; при дополнительной самостоятельной работе над материалом курса возможно повышение качества выполнения учебных заданий.

Для проведения аттестации обучающихся используются оценочные материалы, утвержденные Руководителем АУЦ, позволяющие оценить запланированные в программе результаты обучения.

1.6. Методические рекомендации по проведению подготовки, использованию технических средств обучения

Занятия проводятся в форме интерактивных лекций в учебных классах, оснащенных демонстрационным оборудованием, что позволяет при помощи аудиовизуального метода создавать оптимальные условия для усвоения знаний.

Выбор остальных методов и приемов обучения для каждого занятия определяется преподавателем в соответствии с учебным планом, составом и уровнем подготовленности обучающихся, степенью сложности излагаемого материала.

Занятия проводятся с целью изучения нового и /или напоминания ранее изученного учебного материала. Изложение материала проводится в форме, доступной для понимания обучающихся, с соблюдением единства терминологии, определений и условных обозначений. В ходе занятий преподаватель обязан увязывать новый материал с ранее изученным, дополнять основные положения примерами из практики, соблюдать логическую последовательность изложения.

Реализация программы требует наличия:

- Методических материалов, пособий:

1. Воздушный кодекс Российской Федерации от 19.03.1997 №60-ФЗ.

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

2. Федеральные авиационные правила «Правила перевозки опасных грузов воздушными судами гражданской авиации», утв. приказом Министерства транспорта Российской Федерации от 05.09 2008г. № 141.
3. Федеральные авиационные правила «Общие правила воздушных перевозок пассажиров, багажа, грузов и требования к обслуживанию пассажиров, грузоотправителей, грузополучателей», утв. приказом Минтранса России от 28.06.2007 N 82.
4. Приказ Министерства транспорта РФ от 13 февраля 2013 г. N 39 «Об утверждении Административного регламента ФАВТ предоставления государственной услуги по предоставлению в установленном порядке эксплуатантам воздушных судов освобождений от выполнения установленных требований, связанных с перевозкой опасных грузов воздушным транспортом».
5. Приказ Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору от 15 сентября 2016 г. N 388 "Об утверждении федеральных норм и правил в области использования атомной энергии "Правила безопасности при транспортировании радиоактивных материалов"
6. Дос 9284 - AN/905. Технические инструкции по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху. ICAO.
7. Дос 9481 - AN/928. Инструкция о порядке действий в аварийной обстановке в случае инцидентов, связанных с опасными грузами, на воздушных судах. ICAO.
8. Dangerous Goods Regulations, IATA.

– Технические средств обучения:

- компьютер;
- мультимедийный проектор, экран;
- наглядные пособия, видеофильмы.

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

ГЛАВА 2. ПОДГОТОВКА РАБОТНИКА ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ВОЗЛОЖЕННЫХ НА НЕГО ОБЯЗАННОСТЕЙ

2.1. Вид подготовки: теоретическая.

2.2. Продолжительность подготовки

Продолжительность подготовки по данной программе – 40 учебных часов

2.3. Периодичность обучения: однократно.

2.4. Этапы подготовки

- Теоретическая (наземная) подготовка
- Тренажерная подготовка (не применяется)
- Летная подготовка (не применяется)
- Практическая подготовка (не применяется)

2.5. Тематическое содержание этапов подготовки

Этап 1. Теоретическая (наземная) подготовка

Краткое изложение основных вопросов

Тема 1. Общие принципы перевозки

- 1.1. Общие понятия об опасных грузах и требования к их перевозке. Термины и определения. Особенности воздушной перевозки
- 1.2. Опасность и риск
- 1.3. Законодательная база и нормативные документы

Тема 2. Ограничения при перевозке

- 2.1. Опасные грузы, запрещенные к перевозке по воздуху при любых обстоятельствах
- 2.2. Опасные грузы, запрещенные к перевозке в нормальных условиях
- 2.3. Опасные грузы, разрешенные к перевозке только на грузовых воздушных судах (САО)
- 2.4. Опасные грузы, разрешенные к перевозке на пассажирских и грузовых ВС
- 2.5. Опасные грузы в ограниченных количествах
- 2.6. Опасные грузы в освобожденных (исключенных) количествах
- 2.7. Радиоактивный материал – освобожденная упаковка
- 2.8. Незначительные количества
- 2.9. Исключения общего характера.
- 2.10. Расхождения в практике государств и эксплуатантов

Тема 3. Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям

- 3.1. Обязанности грузоотправителя
- 3.2. Обязанности эксплуатанта

Тема 4. Классификация опасных грузов

- 4.1. Классы и категории опасных грузов
- 4.2. Назначение групп упаковывания
- 4.3. Основная и дополнительная опасность

Тема 5. Перечень опасных грузов

- 5.1. Надлежащее отгрузочное наименование и номер ООН
- 5.2. Структура перечня опасных грузов
- 5.3. Специальные положения

Тема 6. Требования к упаковыванию

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

- 6.1. Общие требования к упаковыванию
- 6.2. Испытания упаковочных комплектов
- 6.3. Отдельные и комбинированные упаковочные комплекты
- 6.4. Расчет числа «Q» при упаковывании опасных грузов совместно
- 6.5. Инструкции по упаковыванию
- 6.6. Инструкции по упаковыванию литиевых батарей
- 6.7. Требования по упаковке опасных грузов 7 класса
- 6.8. Внешняя упаковка (OVERPACK)
- 6.9. Средства пакетирования грузов (ULD)

Тема 7. Знаки опасности и маркировка

- 7.1. Требования по нанесению знаков опасности и обработки.
- 7.2. Маркировка упаковочных комплектов
- 7.3. Маркировка внешних упаковок (overpacks)
- 7.4. Обозначение средств пакетирования грузов
- 7.5. Дополнительная маркировка

Тема 8. Перевозочная и сопроводительная документация

- 8.1. Заполнение авианакладной в части перевозки опасных грузов
- 8.2. Декларация грузоотправителя на опасный груз. Правила заполнения декларации на опасный груз
- 8.3. Документы, подтверждающие сведения, приводимые грузоотправителем (Сертификаты, Лицензии, Паспорта безопасности)
- 8.4. Освобождение от действия Технических инструкций ИКАО и Разрешение на перевозку опасных грузов

Тема 9. Правила приемки

- 9.1. Требования по приему опасных грузов
- 9.2. Контрольный перечень (Чек-лист) приемки опасного груза. Заполнение Чек-листа при приеме радиоактивного, нерадиоактивного груза, сухого льда
- 9.3. Случаи неиспользования Чек-листа

Тема 10. Распознавание незадекларированных опасных грузов

- 10.1. Перечень наименований генеральных грузов, под которыми могут скрываться опасные грузы
- 10.2. Характеристики, по которым можно распознать скрытые ОГ
- 10.3. Пиктограммы СГС

Тема 11. Правила хранения и погрузки

- 11.1. Погрузка. Общие требования
- 11.2. Опасные грузы, требующие отдельного размещения
- 11.3. Грузы «Cargo Aircraft Only» (CAO)
- 11.4. Радиоактивный материал
- 11.5. Намагниченный материал
- 11.6. Сухой лёд
- 11.7. Полимерные шарики
- 11.8. Литиевые батареи
- 11.9. Проверка на выявление повреждений или утечки

Тема 12. Предоставление информации экипажу ВС

- 12.1. Общие требования по информированию экипажа
- 12.2. Опасные грузы, не требующие внесения в NOTOC

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

Тема 13. Положения для пассажиров и членов экипажа

13.1. Положения, касающиеся опасных грузов, перевозимых пассажирами или членами экипажа

Тема 14. Действия при инцидентах с опасными грузами

14.1. Общие положения по действиям в случае инцидентов на земле и в полете для экипажей ВС

14.2. Классификация грузовых отсеков

14.3. Пользование Таблицей практических действий

14.4. Информирование полетных диспетчеров/органов управления воздушным движением в случае возникновения аварийной обстановки

14.5. Информирование аварийных служб в случае инцидента или происшествия с опасными грузами на борту

14.6. Рекомендации экипажам в случае инцидентов при перевозке литиевых батарей

14.7. Предоставление отчетов о событиях, связанных с опасными грузами

Этап 2. Тренажерная подготовка (не применяется)

Этап 3. Летная подготовка (не применяется)

Этап 4. Практическая подготовка (не применяется)

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

2.6. Образец документа, выдаваемого по результатам итогового контроля знаний, навыков (умений)

Образец удостоверения о повышении квалификации

Наименование АУЦ, в котором было пройдено обучение Name of the training center where the training was completed 		
УДОСТОВЕРЕНИЕ (CERTIFICATE) о повышении квалификации № _____		
Настоящее удостоверение свидетельствует, что This is to certify		
_____ (фамилия, имя, отчество) _____ (full name) _____ (дата рождения / date of birth)		
прошел(а) обучение в период с _____ по _____ has completed for the period _____ till _____ в объеме <u>40</u> часов (а) по дополнительной профессиональной программе hours the programme		
Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом», Dangerous goods transportation by air. Initial training of personnel responsible for processing or accepting dangerous goods consignments		
утвержденной _____ , approved (date / date)		
и успешно сдал (а) экзамен. and has passed the exam successfully.		
Дата выдачи _____ (Date of issue) Срок действия удостоверения о повышении квалификации 24 месяца (Validity of certificate 24 months)		
Управляющий директор Managing Director	_____ Подпись / signature	_____ Фамилия, имя, отчество / Full Name
Документ оформил: Issued by:	_____ Подпись / signature	_____ Фамилия, имя, отчество / Full Name
Номер и дата выдачи Сертификата АУЦ Number and date of issue Certificate Номер и дата Лицензии на образовательную деятельность Number and date of issue License		

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

Образец справки об обучении

Наименование АУЦ, в котором было пройдено обучение		
		
СПРАВКА об обучении		
№ _____		
Настоящая справка удостоверяет, что		
_____ <i>(фамилия, имя, отчество)</i>		
_____ <i>(дата рождения)</i>		
прошел (а) обучение в период с _____ по _____ в объеме _____ часов (а) по программе		
Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»,		
утвержденной _____ <i>(дата)</i>		
Дата выдачи _____		
М.П.		
Управляющий директор	_____ подпись	_____ фамилия, имя отчество полностью
Документ оформил:	_____ подпись	_____ фамилия, имя отчество полностью
Номер и дата выдачи Сертификата АУЦ Номер и дата выдачи Лицензии на образовательную деятельность		

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация		Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»		

ГЛАВА 3. ТЕМАТИКА ПЕРИОДИЧЕСКОЙ НАЗЕМНОЙ ПОДГОТОВКИ

Этап 1. Теоретическая (наземная) подготовка

№	Наименование тем	Всего	Количество учебных часов			Форма контроля знаний
			лекции	практические занятия	контроль знаний	
1	Общие принципы перевозки	2	2	-	-	ТК
2	Ограничения при перевозке	2	2	-	-	ТК
3	Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям	1,5	1,5	-	-	ТК
4	Классификация опасных грузов	5	4	1	-	ТК
5	Перечень опасных грузов	3	1	2	-	ТК
6	Требования к упаковыванию	4	2	2	-	ТК
7	Знаки опасности и маркировка	3	2	1	-	ТК
8	Перевозочная и сопроводительная документация	5	2	3	-	ТК
9	Правила приемки	3	2	1	-	ТК
10	Распознавание незадекларированных опасных грузов	1	1	-	-	ТК
11	Правила хранения и погрузки	4	2	2	-	ТК
12	Предоставление информации экипажу ВС	1,5	1,5	-	-	ТК
13	Положения для пассажиров и членов экипажа	1	1	-	-	ТК
14	Действия при инцидентах с опасными грузами	2	2	-	-	ТК
Итоговый контроль знаний		2	-	-	2	Экзамен
Итого:		40	26	12	2	

Этап 2. Тренажерная подготовка (не применяется)

Этап 3. Летная подготовка (не применяется)

Этап 4. Практическая подготовка (не применяется)

 АУЦ АНО ДО «Корпоративный университет»	Учебно-методическая документация	Программа
	Первоначальная подготовка персонала, ответственного за обработку и приемку партий опасных грузов по курсу: «Перевозка опасных грузов воздушным транспортом»	

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

По окончании курса обучающиеся должны **знать**:

- определение опасных грузов и общие принципы безопасной перевозки опасных грузов воздушным транспортом,
- требования нормативных документов в области безопасной перевозки опасных грузов,
- ограничения при перевозке опасных грузов,
- опасности и риски, возникающие при перевозке опасных грузов,
- назначение знаков и маркировки опасных грузов,
- правила размещения опасных грузов на ВС и ограничения грузовых отсеков,
- способы распознавания незадекларированных опасных грузов,
- положения, касающиеся веществ и изделий, перевозимых пассажирами/членами экипажа,
- порядок действий в аварийной обстановке на земле и в воздухе.

По окончании курса обучающиеся должны **уметь**:

- анализировать информацию, представленную в виде знаков и маркировки
- анализировать информацию в перевозочных и сопроводительных документах о находящихся на борту опасных грузах
- определять и расшифровывать код практического действия по данным NOTOC и «Инструкции о порядке действий в аварийной обстановке в случае инцидентов, связанных с опасными грузами на воздушных судах»
- пользоваться «Техническими инструкциями по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху» ИКАО
- применять требования руководящих документов, регламентирующих безопасную перевозку опасных грузов

Профессиональные компетенции в рамках имеющейся квалификации, качественное изменение которых осуществляется в результате обучения:

- владение культурой профессиональной безопасности, экологическим сознанием и риск-ориентированным мышлением, способностью идентифицировать опасности и оценивать риски в сфере своей профессиональной деятельности;
- использование нормативных правовых документов по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху в своей профессиональной деятельности;
- готовность к обработке и приемке опасных грузов/багажа в соответствии с требованиями нормативных документов;
- готовность к сбору, анализу и передаче данных, касающихся безопасности при перевозке опасных грузов/багажа.

Прошито, прошнуровано и скреплено печатью
14/четверг листов

Управляющий директор АНО ДО
«Корпоративный университет»
Г.Ф. Гуманова

Заместитель начальника Приволжского
межрегионального территориального
управления воздушного транспорта
Федерального агентства воздушного транспорта
Э.И. Даров