

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И ДОРОГ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

АГЕНТСТВО ГРАЖДАНСКОЙ АВИАЦИИ

КЫРГЫЗСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ КОЛЛЕДЖ им. И. АБДРАИМОВА

**Программа подготовки
авиарботников по безопасной
перевозке опасных
грузов на воздушных судах
гражданской авиации**

СОГЛАСОВАНО

Заведующий отделом сертификации
авиационного персонала АГА при МТ и Д КР

Д. Белов

2017 г.



УТВЕРЖДАЮ

Директор Кыргызского авиационного
колледжа им. И. Абдраимова

У. Турманов

2017 г.



БИШКЕК -2017

ПРОГРАММА ПОДГОТОВКИ ПЕРСОНАЛА

Настоящая программа является основным элементом обучения авиационных специалистов в области организации безопасной перевозки опасных грузов по воздуху и предназначена для ознакомления слушателей с разделами Технических инструкций ИКАО по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху и их обучения в ее использовании по тем направлениям, которые относятся к работе специалистов в части их специализации в данном аспекте деятельности.

Эта программа, так же может быть использована, как курсы повышения квалификации.

Программа, в зависимости от объема подаваемых материалов и тематического плана предусматривает 12 категорий слушателей:

1. Грузоотправители и лица, выполняющие обязанности грузоотправителя, включая персонал эксплуатанта, выступающий как грузоотправители, персонал эксплуатанта, перевозящий опасные грузы как материалы компании;
2. Упаковщики;
3. Сотрудники грузовых экспедиторов, занимающиеся обработкой опасных грузов;
4. Сотрудники грузовых экспедиторов, занимающиеся обработкой груза, почты или бортприпасов (кроме опасных грузов);
5. Сотрудники грузовых экспедиторов, занимающиеся обработкой, хранением и погрузкой груза, почты или бортприпасов
6. Сотрудники эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, осуществляющие приемку опасных грузов;
7. Сотрудники эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, осуществляющие приемку грузов, почты или бортприпасов (кроме опасных грузов);
8. Сотрудники эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, занимающиеся обработкой, хранением и погрузкой грузов или почты и багажа;
9. Сотрудники, занимающиеся обслуживанием пассажиров;
10. Члены летного экипажа и специалисты по загрузке, планированию загрузки и персонал по обеспечению полетов/полетные диспетчеры;
11. Члены экипажа (кроме членов летного экипажа);
12. Сотрудники службы безопасности, которые задействованы в досмотре груза, пассажиров и экипажа, и их багажа и груза или почты, например, операторы досмотра, их руководители и любые сотрудники, задействованные в выполнении процедур обеспечения авиационной безопасности.

Каждая категория слушателей, вместе с общими знаниями по организации безопасных перевозок опасных грузов по воздуху, получает дополнительные сведения и информацию, которая наиболее полно удовлетворяет требованиям, предназначенным по одному из вышеперечисленных видов деятельности.

После тщательного изучения предлагаемых материалов, слушатели должны показать знание ее положений, уметь пользоваться Техническими инструкциями ИКАО по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху, демонстрировать знание своих правовых обязательств и понимать ответственность в случае их невыполнения, в соответствующих случаях уметь поддерживать установленный порядок и надлежащим образом выполнять свои обязанности.

Слушатели должны проходить подготовку в объеме, соответствующем их должностным обязанностям.

Такая подготовка включает:

- a) общую ознакомительную подготовку, цель которой должна заключаться в ознакомлении с общими положениями;
- b) специализированную подготовку, цель которой должна заключаться в подробном

изучении требований применительно к функциям, возложенным на конкретное лицо, и

с) подготовку в области безопасности, цель которой должна заключаться в изучении видов опасности, создаваемой опасными грузами; методов безопасной обработки и порядка действий в аварийной обстановке.

После прохождения подготовки должен быть проведен тест на предмет проверки понимания пройденного материала. Требуется подтверждение успешного прохождения теста.

Выполнение общего объема программ учебного плана, при условии успешного усвоения всего курса теоретической подготовки, дает право слушателю на получение свидетельства об окончании курсов подготовки специалистов по безопасной перевозке опасных грузов по воздуху.

Минимальные требования к учебным курсам

| Аспекты перевозки опасных грузов по воздуху, с которыми, как минимум, должны быть знакомы перечисленные категории персонала | Грузоотправители и упаковщики | | Грузовые экспедиторы | | | Эксплуатанты/агенты по наземной обработке | | | | | Сотрудники службы безопасности | |
|---|-------------------------------|----|----------------------|----|----|---|----|----|----|----|--------------------------------|----|
| | Категория | | | | | | | | | | | 12 |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| Общие принципы | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Ограничения | x | | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям | x | | x | | | x | | | | | | |
| Классификация | x | x | x | | | x | | | | | | x |
| Перечень опасных грузов | x | x | x | | | x | | | | x | | |
| Общие требования к упаковыванию | x | x | x | | | x | | | | | | |
| Инструкция по упаковыванию | x | x | x | | | x | | | | | | |
| Маркировка и знаки | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация | x | | x | x | | x | x | | | | | |
| Правила и приемка | | | x | | | x | x | | | | | |
| Распознавание незадекларированных опасных грузов | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Правила хранения и погрузки | | | | | x | x | | x | | x | | |
| Уведомление пилотов | | | | | | x | | x | | x | | |
| Положение для пассажиров и экипажа | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Порядок действий в аварийной обстановке | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Экзамен | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x | x |
| Время обучения (час) | 36 | 30 | 40 | 24 | 24 | 60 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-1: Грузоотправители и лица, выполняющие обязанности грузоотправителя, включая персонал эксплуатанта, выступающий как грузоотправители, персонал эксплуатанта, перевозящий опасные грузы как материалы компании.

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|-----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Классификация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Перечень опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Общие требования к упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Инструкции по упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 9. | Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 10. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 11. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 12. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 13. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО

- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - правильно указывать информацию
- - правильно находить информацию по опасному грузу
- - знать, что указывать в декларацию
- - делать правильную маркировку

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Классификация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - распознавать опасные грузы
- -Знать номер по списку ООН
- - знать все с 1 по 9 классов
- - знать и под классы каждого класса опасного груза

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Перечень опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - распознавать опасные грузы
- - знать номер по списку ООН
- - правильно искать информацию в голубых страницах

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Общие требования к упаковке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - знать маркировку опасных грузов
- - уметь определять категории упаковки
- - знать все категории упаковки

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Инструкции по упаковке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - определять совместимость опасных грузов
- - делать правильную упаковку опасного груза
- - знать маркировку ОГ
- - определять знаков опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

8. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

9. «Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правильно заполнять декларацию
- - уметь работать с опасными грузами
- - владеть информацией про опасные грузы

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

10. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

11. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

12. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-2: Упаковщики

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|-----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Классификация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Перечень опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Общие требования к упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Инструкции по упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 9. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 10. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Классификация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - распознавать опасные грузы
- - знать номер по списку ООН
- - знать все с 1 по 9 классов
- - знать и под классы каждого класса опасного груза

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Перечень опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - распознавать опасные грузы
- - знать номер по списку ООН
- - правильно искать информацию в голубых страницах

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Общие требования к упаковыванию»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - знать маркировку опасных грузов
- - уметь определять категорий упаковывания
- - знать все категорий упаковывания

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Инструкции по упаковыванию»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - определять совместимость опасных грузов
- - делать правильную упаковку опасного груза
- - знать маркировку ОГ
- - определять знаков опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

8. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

9. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-3: Сотрудники грузовых экспедиторов, занимающиеся обработкой опасных грузов

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|-----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Классификация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Перечень опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Общие требования к упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Инструкции по упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 9. | Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 10. | Правила приемки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 11. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 12. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 13. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 14. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО

- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - правильно указывать информацию
- - правильно находить информацию по опасному грузу
- - знать, что указывать в декларацию
- - делать правильную маркировку

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Классификация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - распознавать опасные грузы
- -Знать номер по списку ООН
- - знать все с 1 по 9 классов
- - знать и под классы каждого класса опасного груза

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Перечень опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - распознавать опасные грузы
- - знать номер по списку ООН
- - правильно искать информацию в голубых страницах

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Общие требования к упаковыванию»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - знать маркировку опасных грузов
- - уметь определять категорий упаковывания
- - знать все категорий упаковывания

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Инструкции по упаковыванию»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - определять совместимость опасных грузов
- - делать правильную упаковку опасного груза
- - знать маркировку ОГ
- - определять знаков опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

8. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

9. «Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правильно заполнять декларацию
- - уметь работать с опасными грузами
- - владеть информацией про опасные грузы

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

10. «Правила приемки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - владеть информацией опасных грузов
- - работать с декларацией
- - уметь работать с опасными грузами

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

11. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

12. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

13. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-4: Сотрудники грузовых экспедиторов, занимающиеся обработкой груза, почты или бортприпасов (кроме опасных грузов);

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.

- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - правильно заполнять декларацию
- - уметь работать с опасными грузами
- - владеть информацией про опасные грузы

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-5: Сотрудники грузовых экспедиторов, занимающиеся обработкой, хранением и погрузкой груза, почты или бортприпасов

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Правила хранения и погрузка | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. Дискуссия |
| 6. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Правила хранения и погрузки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила хранения радиоактивного материала;
- - правила хранения органических перекисей и самореагирующих веществ;
- - общие требования по погрузке и креплению;
- - ограничения при погрузке в кабину экипажа и на пассажирский самолёт;
- - правила отдельного размещения опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-6: Сотрудники эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, осуществляющие приемку опасных грузов

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|-----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Классификация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Перечень опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Общие требования к упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Инструкции по упаковыванию | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 9. | Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 10. | Правила приемки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 11. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 12. | Правила хранения и погрузка | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. Дискуссия |
| 13. | Уведомление пилотов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 14. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 15. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 16. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;

- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Общие требования, предъявляемые к грузоотправителям»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - правильно указывать информацию
- - правильно находить информацию по опасному грузу
- - знать, что указывать в декларацию
- - делать правильную маркировку

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Классификация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - распознавать опасные грузы
- -Знать номер по списку ООН
- - знать все с 1 по 9 классов
- - знать и под классы каждого класса опасного груза

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Перечень опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - распознавать опасные грузы
- - знать номер по списку ООН
- - правильно искать информацию в голубых страницах

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Общие требования к упаковыванию»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - знать маркировку опасных грузов
- - уметь определять категорию упаковывания
- - знать все категории упаковывания

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Инструкции по упаковыванию»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - определять совместимость опасных грузов
- - делать правильную упаковку опасного груза
- - знать маркировку ОГ
- - определять знаки опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

8. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

9. «Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правильно заполнять декларацию

- - уметь работать с опасными грузами
- - владеть информацией про опасные грузы

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

10. «Правила приемки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - владеть информацией опасных грузов
- - работать с декларацией
- - уметь работать с опасными грузами

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

11. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

12. «Правила хранения и погрузки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила хранения радиоактивного материала;
- - правила хранения органических перекисей и самореагирующих веществ;
- - общие требования по погрузке и креплению;
- - ограничения при погрузке в кабину экипажа и на пассажирский самолёт;
- - правила отдельного размещения опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

13. «Уведомление пилотов (NOTOC)»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - предназначение уведомления NOTOC;
- - правила заполнения уведомления командиру воздушного судна;
- - перечень лиц, подписывающих уведомление

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

14. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

15. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-7: Сотрудники эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, осуществляющие приемку грузов, почты или бортприпасов (кроме опасных грузов)

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Правила приемки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 9. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж

- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Декларация грузоотправителя об опасных грузах и другая сопроводительная документация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правильно заполнять декларацию
- - уметь работать с опасными грузами
- - владеть информацией про опасные грузы

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Правила приемки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - владеть информацией опасных грузов
- - работать с декларацией
- - уметь работать с опасными грузами

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

8. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-8: Сотрудники эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, занимающиеся обработкой, хранением и погрузкой грузов или почты и багажа

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Правила хранения и погрузка | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. Дискуссия |
| 6. | Уведомление пилотов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 9. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;

- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Правила хранения и погрузки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила хранения радиоактивного материала;
- - правила хранения органических перекисей и самореагирующих веществ;
- - общие требования по погрузке и креплению;
- - ограничения при погрузке в кабину экипажа и на пассажирский самолёт;
- - правила раздельного размещения опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Уведомление пилотов (NOTOC)»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - предназначение уведомления NOTOC;
- - правила заполнения уведомления командиру воздушного судна;
- - перечень лиц, подписывающих уведомление

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

8. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-9: Сотрудники эксплуатантов и агентов по наземной обработке грузов, занимающиеся обработкой, хранением и погрузкой грузов или почты и багажа

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-10: Члены летного экипажа и специалисты по загрузке, планированию загрузки и персонал по обеспечению полетов/полетные диспетчеры

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|-----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Перечень опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Правила хранения и погрузка | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. Дискуссия |
| 7. | Уведомление пилотов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 9. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 10. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в

зарегистрированном багаж

- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Перечень опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - распознавать опасные грузы
- - знать номер по списку ООН
- - правильно искать информацию в голубых страницах

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Правила хранения и погрузки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - правила хранения радиоактивного материала;
- - правила хранения органических перекисей и само реагирующих веществ;
- - общие требования по погрузке и креплению;
- - ограничения при погрузке в кабину экипажа и на пассажирский самолёт;
- - правила отдельного размещения опасных грузов

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Уведомление пилотов (NOTOC)»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - предназначение уведомления NOTOC;
- - правила заполнения уведомления командиру воздушного судна;
- - перечень лиц, подписывающих уведомление

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

8. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

9. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

Для группы специалистов Категории-11: Члены экипажа (кроме членов летного экипажа)

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- *«Техническая инструкция ПОГ» ИКАО*
- *«Правила перевозки опасных грузов» IATA.*

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЗАНЯТИЙ

13. Для группы специалистов Категории-12: Сотрудники службы безопасности, которые задействованы в досмотре груза, пассажиров и экипажа, и их багажа и груза или почты, например, операторы досмотра, их руководители и любые сотрудники, задействованные в выполнении процедур обеспечения авиационной безопасности.

| № | Наименование темы | Кол-во часов | Форма проведения |
|----|--|--------------|--|
| 1. | Общие принципы | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 2. | Ограничения | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 3. | Классификация | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 4. | Маркировка знаки | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 5. | Распознавание незадекларированных опасных грузов | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 6. | Положения для пассажиров и экипажа | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 7. | Порядок действий в аварийной обстановке | | Теоретическое изложение, обучающие упражнения. дискуссия |
| 8. | Экзамен | | |
| | Итого: | | |

Содержание подготовки

Вопросы по аспекту:

1. «Общие принципы»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - Общие требования к перевозке
- - Технику безопасности при работе с опасными грузами;
- - Опасные грузы, перевозимые пассажирами или членами экипажа;
- - Требования к обучению авиаспециалистов.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

2. «Ограничения»

В результате изучения данного аспекта слушатели должен знать:

- - запрещённые опасные грузы;
- - скрытые опасные грузы;
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в зарегистрированном багаж
- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта только в ручной клади;

- - грузы, которые могут быть приняты с разрешения эксплуатанта в качестве багажа;
- - требования к опасным грузам, перевозимым пассажирами или членами экипажа.
- - перевозка опасных грузов почтой.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

3. «Классификация»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - распознавать опасные грузы
- -Знать номер по списку ООН
- - знать все с 1 по 9 классов
- - знать и под классы каждого класса опасного груза

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

4. «Маркировка и знаки»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды маркировки;
- - маркировку упаковочного пакета;
- - правила нанесения знаков опасности;
- - типы, цвета и номера знаков опасности;
- - ориентацию грузового места;

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

5. «Распознавание незадекларированных опасных грузов»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - правила распознавания незадекларированных опасных грузов;
- - правила заполнения бланка декларации;
- - формат и язык заполнения декларации;
- - цвет и размер декларации;
- - значение консолидированного груза;
- - правила подписи декларации.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

6. «Положения для пассажиров и экипажа»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в ручной клади;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке в зарегистрированном багаже;
- - виды опасных грузов, разрешённых к перевозке при себе;
- - виды опасных грузов на перевозку, которых требуется разрешение эксплуатанта;
- - виды опасных грузов, о расположении которых должен быть уведомлён командир воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.

Вопросы по аспекту:

7. «Порядок действий в аварийной обстановке»

В результате изучения данного аспекта слушатели должны знать:

- - характер угрозы безопасности при перевозке опасных грузов;
- - методы распознавания угрозы безопасности;
- - методы оценки и снижения угроз;
- - соответствующие действия в аварийной обстановке на борту воздушного судна.

Используемая литература:

- «Техническая инструкция ПОГ» ИКАО
- «Правила перевозки опасных грузов» IATA.