**«ПЕРЕВОЗКА ОПАСНЫХ ГРУЗОВ ВОЗДУШНЫХ ТРАНСПОРТОМ.  
8 КАТЕГОРИЯ ИКАО/ИАТА»**

**(16 часов / 2 дня)**

**по учебной дисциплине**

**«ОПАСНЫЕ ГРУЗЫ»**

# УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

| **№ п/п** | **Наименование разделов и тем** | **Всего (час)** | **В том числе** | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Т / ДОТ, ЭО\*** | **ПЗ** | **Форма контроля** |
|  | **Раздел 1. Общие положения перевозки опасных грузов** | **1,5** | **0,75** | **0,75** |  |
| Тема 1.1. Правовые основы перевозки опасных грузов воздушным транспортом | 1 | 0,5 | 0,5 |  |
| Тема 1.2. Сфера действия и применение | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
|  | **Раздел 2. Классификация опасных грузов** | **2** | **1** | **1** |  |
| Тема 2.1. Общие положения и определения | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 2.2. Классы опасных грузов | 1,5 | 0,75 | 0,75 |  |
|  | **Раздел 3. Ограничения при перевозке опасных грузов на воздушных судах** | **1** | **0,5** | **0,5** |  |
| Тема 3.1. Опасные грузы, запрещённые к перевозке по воздуху при любых обстоятельствах. Опасные грузы в авиапочте. Освобождения для опасных грузов эксплуатанта | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 3.2. Опасные грузы в исключённых количествах и ограниченных количествах | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
|  | **Раздел 4. Знаки опасности и маркировка** | **2** | **1** | **1** |  |
| Тема 4.1. Знаки опасности | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 4.2. Нанесение знаков опасности | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 4.3. Маркировка грузовых мест | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 4.4. Маркировка упаковочных комплектов | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
|  | **Раздел 5. Документация для перевозки опасных грузов. Уведомление пилотов** | **1** | **0,5** | **0,5** |  |
| Тема 5.1. Основные документы и их структура | 1 | 0,5 | 0,5 |  |
|  | **Раздел 6. Правила хранения и погрузки** | **2** | **1** | **1** |  |
| Тема 6.1. Ограничения при погрузке | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 6.2. Погрузка и крепление опасных грузов | 1 | 0,5 | 0,5 |  |
| Тема 6.3. Погрузка отдельных классов опасных грузов. Замена маркировки грузовых мест | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
|  | **Раздел 7. Распознавание необъявленных опасных грузов** | **1** | **0,5** | **0,5** |  |
| Тема 7.1. Скрытые опасные грузы | 1 | 0,5 | 0,5 |  |
|  | **Раздел 8. Положения для пассажиров и членов экипажа** | **2,5** | **1,25** | **1,25** |  |
| Тема 8.1. Общие положения. Требования к информированию | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 8.2. Опасные грузы, перевозимые пассажирами и членами экипажа | 2 | 1 | 1 |  |
|  | **Раздел 9. Порядок действий в аварийной обстановке** | **1** | **0,5** | **0,5** |  |
| Тема 9.1. Упреждающие меры | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 9.2. Порядок действий наземного персонала | 0,5 | 0,25 | 0,25 |  |
|  | **Контроль\*** | **2** | **1** | **1** | **Экзамен/тестирование** |
|  | **ВСЕГО** | **16** | **8** | **8** |  |

\*При очно-заочной форме подготовки с применением ДОТ, ЭО:

* теоретический материал изучается слушателями самостоятельно с использованием учебно-методических материалов, размещенных на учебном портале ВВСС;
* промежуточный контроль в виде компьютерного тестирования после изучения теоретического материала, размещенного на учебном портале ВВСС; итоговый контроль в виде сдачи экзамена по билетам после очной части обучения.

# КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Очная форма

| **День** | **Время** | **Тема** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 09:00–10:30 | Тема 1.1. Правовые основы перевозки опасных грузов воздушным транспортом  Тема 1.2. Сфера действия и применение  Тема 2.1. Общие положения и определения |
| 10:40–12:10 | Тема 2.2. Классы опасных грузов  Тема 3.1. Опасные грузы, запрещённые к перевозке по воздуху при любых обстоятельствах. Опасные грузы в авиапочте. Освобождения для опасных грузов эксплуатанта |
| 12:50–14:20 | Тема 3.2. Опасные грузы в исключённых количествах и ограниченных количествах  Тема 4.1. Знаки опасности  Тема 4.2. Нанесение знаков опасности  Тема 4.3. Маркировка грузовых мест |
| 14:30–16:00 | Тема 4.4. Маркировка упаковочных комплектов  Тема 5.1. Основные документы и их структура  Тема 6.1. Ограничения при погрузке |
| 2 | 09:00–10:30 | Тема 6.2. Погрузка и крепление опасных грузов  Тема 6.3. Погрузка отдельных классов опасных грузов. Замена маркировки грузовых мест |
| 10:40–12:10 | Тема 7.1. Скрытые опасные грузы  Тема 8.1. Общие положения. Требования к информированию  Тема 8.2. Опасные грузы, перевозимые пассажирами и членами экипажа |
| 12:50–14:20 | Тема 8.2. Опасные грузы, перевозимые пассажирами и членами экипажа  Тема 9.1. Упреждающие меры  Тема 9.2. Порядок действий наземного персонала |
| 14:30–16:00 | Контроль (экзамен) |