

## СОДЕРЖАНИЕ

### Введение

#### Предисловие к третьему изданию

1. Подготовка к маршрутному полету
  - 1.1. Постановка цели полета
  - 1.2. Выбор карты для полета
  - 1.3. Планирование маршрута
    - 1.3.1. Использование сайта [www.fpln.ru](http://www.fpln.ru) для прокладки маршрута
    - 1.3.2. Использование карты для прокладки маршрута
    - 1.3.3. Использование GPS-навигатора для прокладки маршрута
    - 1.3.4. Использование возможностей системы [ifprf.ru](http://ifprf.ru) для прокладки маршрута
  - 1.4. Подготовка полетной карты
  - 1.5. Выполнение навигационного расчета
    - 1.5.1. Расчет вручную базовых элементов полета (курс, расстояние, время) по участкам маршрута
    - 1.5.2. Расчет расхода и остатка топлива по участкам маршрута и определение рубежа возврата
    - 1.5.3. Определение времени начала и окончания светового дня
  - 1.6. Разрешительный и уведомительный порядок использования воздушного пространства. Правовые основы и замечания
  - 1.7. Технология получения диспетчерского разрешения на использование воздушного пространства для полета по маршруту
    - 1.7.1. Порядок действий по подаче плана полета, получению разрешения на использование воздушного пространства, активизации и закрытию плана полета.
    - 1.7.2. Формат плана полета. Документы, регламентирующие составление планов полета
    - 1.7.3. Использование сайта [www.ivprf.ru](http://www.ivprf.ru)
    - 1.7.4. Нестандартные случаи при подаче планов полета
  - 1.8. Получение метеоинформации
2. Особенности выполнения полетов по уведомительному порядку использования воздушного пространства
  - 2.1. Общие положения. Подача уведомления
  - 2.2. Особенности выполнения взлета и посадки на неконтролируемых площадках в воздушном пространстве класса G
  - 2.3. Особенности ведения радиосвязи в воздушном пространстве класса G
  - 2.4. Ведение осмотрительности при полете в воздушном пространстве класса G
3. Особенности подготовки и выполнения полетов на другие аэродромы и в аэропорты гражданской авиации
  - 3.1. Подготовка документов перед выполнением полета
  - 3.2. Предварительное согласование полета со службами аэропорта
  - 3.3. Подготовка экипажа к полету с посадкой в аэропорту ГА или на другом аэродроме
  - 3.4. Порядок действий после прибытия в аэропорт гражданской авиации
  - 3.5. Порядок действий перед вылетом из аэропорта гражданской авиации

#### Список использованной литературы

#### Список интернет-источников

Приложение 1. Выдержки из Федеральных правил использования воздушного пространства РФ

Приложение 2. Использование сайта [www.fpln.ru](http://www.fpln.ru)

Приложение 3. Бланк навигационного расчета полета для ручного заполнения

Приложение 4. Сокращения, обычно применяемые в прогнозах по районам полетов, МВЛ

Приложение 5. Структура метеопрогноза GAMET

Приложение 6. Выдержки из Федеральных авиационных правил «Подготовка и выполнение полетов в гражданской авиации Российской Федерации»

Приложение 7. Бланк полетного листа