

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 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 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

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 осмотристельности 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

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