

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ МЕЖДУНАРОДНЫХ ПОЛЕТОВ
Специальность	25.05.05 (162001) Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Направленность программы (специализация)	Организация летной работы
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная, заочная
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины является изучение теоретических основ, порядка и процедур метеорологического обеспечения полетов и приобретение практических навыков оценки метеорологической обстановки по фактическому и прогностическому аэросиноптическому материалу.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	Очная форма – в 9 семестре; заочная форма – на 5 курсе
Наименование части (блока) ОПОП ВПО, к которой относится дисциплина	Профессиональный цикл. Вариативная часть.
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-10; ПК-26; ПК-44; ПК-71; ПК-74
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часов.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Раздел 1. Введение в дисциплину Раздел 2. Синоптические процессы Раздел 3. Карты погоды и их анализ. Раздел 4. Опасные явления погоды. Раздел 5. Авиационные сводки погоды. Информация SIGMET, AIRMET. Бортовая погода... Раздел 6. Прогнозы погоды. Авиационные прогностические карты Раздел 7. Особенности метеорологических условий полетов на разных высотах и в разных шир Раздел 8. Метеорологическое обеспечение полетов Раздел 9. Авиационно-климатические описания аэродромов и воздушных трасс.
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Экзамен

