

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ КОДЫ И СВОДКИ
Направление подготовки	25.03.03 Аэронавигация
Направленность программы (профиль)	Летная эксплуатация гражданских воздушных судов
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Метеорологические коды и сводки» является изучение основных принципов кодирования данных наблюдений за фактической погодой на метеорологических станциях общего назначения, на авиационных метеорологических станциях, авиационных прогнозов погоды, особенностей национальной и региональной практики кодирования авиационной метеорологической информации.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	2 семестр
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	ФТД. Факультативные дисциплины
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-2
Трудоемкость дисциплины	2 зачетные единицы, 72 академических часа
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	<p>Раздел 1. Введение</p> <p>Раздел 2. Системы метеорологических наблюдений и распространения информации для метеорологического обслуживания авиации</p> <p>Раздел 3. Общие принципы кодирования метеорологической информации</p> <p>Раздел 4. Цифровые коды</p> <p>Раздел 5. Буквенно-цифровые коды</p> <p>Раздел 6. Международная практика кодирования метеорологической информации для обеспечения авиации</p> <p>Раздел 7. Национальная практика кодирования некоторых элементов в сводках, анализах и прогнозах для международного обмена</p> <p>Раздел 8. Региональная практика кодирования авиационной метеорологической информации.</p>
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет