

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ОРГАНИЗАЦИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ БЕСПИЛОТНЫХ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ
Направление подготовки	25.03.03 Аэронавигация
Направленность программы (профиль)	Техническая эксплуатация автоматизированных систем управления воздушным движением
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Формирование компетенций для успешной профессиональной деятельности выпускника по эксплуатации программно-аппаратных средств беспилотных летательных аппаратов
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	в 6 семестре
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Дисциплина по выбору вариативной части профессионального цикла
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-22; ПК-23; ПК-25; ПК-28
Трудоемкость дисциплины	3 зачетные единицы; 108 академических часов
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	<p>Тема 1. Классификация беспилотных летательных аппаратов.</p> <p>Тема 2. Комплекс с беспилотным летательным аппаратом.</p> <p>Тема. 3. Конструкция беспилотного летательного аппарата</p> <p>Тема 4. Управление полетом беспилотного летательного аппарата.</p> <p>Тема 5. Бортовая целевая аппаратура беспилотного летательного аппарата.</p> <p>Тема 6. Система объективного контроля работоспособности бортовых систем беспилотного летательного аппарата.</p> <p>Тема 7. Надежность и живучесть БЛА и их комплексов. Эффективность применения БЛА и их комплексов.</p> <p>Тема 8. Нормативная база ИКАО по эксплуатации беспилотного летательного аппарата. Основы применения комплексов с БЛА.</p>
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет с оценкой (6 семестр)