

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ЭЛЕКТРОСВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ АЭРОДРОМОВ
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Специализация	Организация технического обслуживания и ремонта воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная, заочная
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Электросветотехническое оборудование аэродромов» является формирование знаний, умений и навыков для успешной профессиональной деятельности при технической эксплуатации электросветотехнического оборудования аэродромов.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	Очная форма – в 4 семестре; заочная форма – на 2 курсе
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Дисциплина относится к учебному циклу С3 базовой части
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-52; ПК-23; ПК-53; ПК-56; ПК-63; ПК-66
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетных единиц, 72 академических часов.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Тема 1. Светосигнальные средства систем посадки ВС и их задачи. Тема 2. Оборудование системы посадки Тема 3. Курсоглиссадная система посадки Тема 4. Световое оборудование аэродромов Тема 5. Основные светотехнические единицы Тема 6. Электрические источники света систем светотехнического оборудования Тема 7. Системы светосигнального оборудования аэродромов Тема 8. Светосигнальное оборудование систем посадки с огнями высокой интенсивности.
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет (очная форма обучения); Зачет (заочная форма обучения).