

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ЭЛЕКТРОСВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ АЭРОДРОМОВ
Направление подготовки	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Направленность программы (профиль)	Организация авиационной безопасности
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная/Заочная
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Электросветотехническое оборудование аэродромов» является достижение необходимого уровня знаний и умений для обеспечения эксплуатации электросветотехнического оборудования авиационной инфраструктуры.
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 базовой части профессионального цикла
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-21; ПК-56
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы, 72 академических часа.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Тема 1. Нормативные и правовые документы, регламентирующие эксплуатацию электросветотехнического оборудования аэродромов Тема 2. Состав и классификация электрооборудования аэропортов Тема 3. Электрические сети аэропортов Тема 4. Аэродромные средства электроснабжения воздушных судов Тема 5. Основы построения и функционирования систем светосигнального оборудования аэродромов Тема 6. Назначение, состав и размещение систем светосигнального оборудования. Тема 7. Огни ВПП Тема 8. Управление светосигнальными системами
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет