

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

|   |   |
|---|---|
| Наименование дисциплины (модуля)  | МЕХАНИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ  |
| Направление подготовки  | 23.03.01 Технология транспортных процессов  |
| Направленность программы (профиль)  | Организация перевозок и управление на воздушном транспорте  |
| Квалификация выпускника   | Бакалавр  |
| Форма обучения  | Очная, заочная  |
| Цели освоения дисциплины (модуля)   | Формирование у студентов системы научных и профессиональных знаний и навыков в области организации работы средств механизации и автоматизации при наземном обслуживании ВС, пассажиров, обработки багажа, грузов и почты, эксплуатационном содержании аэродрома, оценки эффективности их применения, обеспечения безопасности при эксплуатации средств механизации.   |
| Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина (модуль)                    | Очная форма – во 5 семестре, заочная форма – на 3 курсе   |
| Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина (модуль)     | Блок 1. Дисциплины (модули). Вариативная часть  |
| Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля) | ПК-5; ПК-10; ПК-12  |
| Трудоемкость дисциплины (модуля)  | 3 зачетных единицы, 108 академических часов   |
| Содержание дисциплины (модуля). Основные разделы (темы)                         | Тема 1. Производственные процессы в аэропортах.<br>Тема 2. Организация работы службы спецавтотранспорта.<br>Тема 3. Организация технического обслуживания и ремонта спецавтотранспорта.<br>Тема 4. Оборудования, средства механизации и автоматизации обслуживания пассажиров и обработки багажа, грузов, почты и бортовых запасов.<br>Тема 5. Оборудования, средства механизации и автоматизации наземного обслуживания воздушных судов.<br>Тема 6. Оборудования, средства механизации и автоматизации аэродромного обеспечения полетов.<br>Тема 7. Обеспечение безопасности при эксплуатации средств механизации и автоматизации производственных процессов.<br>Тема 8. Методы и методики определения оптимального количества оборудования, средств механизации и автоматизации технологических процессов в аэропортах.<br>Тема 9. Эффективность механизации и автоматизации производственных процессов в аэропортах. |
| Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины (модуля)           | Очная форма – экзамен<br>Заочная форма – экзамен  |

