

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	Технология эксплуатации и ремонта транспортных средств
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Направленность программы (профиль)	Экономика предприятия и организации транспорта
Квалификация выпускника	Бакалавр
Форма обучения	Очная, заочная
Цели освоения дисциплины	Целью освоения дисциплины «Технология эксплуатации и ремонта транспортных средств» является формирование у студентов системы знаний и умений в области составления планов экономических и ресурсных затрат на реализацию технологических процедур обеспечения эксплуатации и ремонта транспортных средств в разных отраслях, и прежде всего в гражданской авиации.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	Очная –2 семестр Заочная –1 курс
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Вариативная часть Блока1 дисциплина по выбору
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-6; ОК-7; ПК-1
Трудоемкость дисциплины	3 зачетных единиц, 108 академических часа.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	Тема 1. Классификация видов транспортов в различных отраслях (авиационной, железнодорожной, морской, автомобильной; их назначение и эксплуатационные параметры (полезный груз, скорости передвижения, энергозатраты и условия эксплуатации). Тема 2. Виды ремонтов для различных ТС с учетом условий эксплуатации и требований обеспечения надежности и безопасности (по ИКАО). Тема 3. Принципы и классификация технологических цепей-сценариев ремонта. Метод теории графов на примере функционирования авиационных центров ТО и Р. Тема 4. Методы оценки стоимости ремонта в зависимости от сложности сценария и уровня ТГ обеспеченности. Тема 5. Финансовое и бизнес-планирование расходов на поддержание технической годности и надежности, достигаемых в центрах ТО и Р.
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет