

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ТЕОРИЯ ТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ
Направление подготовки	162001 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Направленность программы (профиль)	Организация авиационной безопасности
Квалификация выпускника	Специалист
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	Целями освоения дисциплины «Теория транспортных систем» является подготовка студентов к профессиональной деятельности, обеспечивающей рациональное управление транспортным производством и социальным развитием предприятий всех организационно-правовых форм с учетом специфики, техники, технологии, организации производства в транспортной отрасли на должностях, требующих базового высшего экономического или Специально-экономического образования.
Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина	Очная форма – в 5 семестре
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Дисциплина относится к базовой части
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-6; ОК-10; ОК-33; ОК-42; ОК-49; ОК-50; ПК-20; ПК-22; ПК-32; ПК-35; ПК-44; ПК-52; ПК-53; ПК-54; ПК-55; ПК-77
Трудоемкость дисциплины	Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц, 108 академических часа.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	<p>Тема 1. Описание и формализация процессов в транспортных системах</p> <p>Тема 2. Процессы управления в иерархических активных транспортных системах</p> <p>Тема 3. Информационное обеспечение и оценка качества процессов управления и принятия решений в транспортных системах</p> <p>Тема 4. Создание и анализ работы транспортных компаний (предприятий)</p> <p>Тема 5. Проблемы многокритериальности при оценке эффективности транспортных компаний</p> <p>Тема 6. Процессы принятия решений в транспортных компаниях. Многокритериальная теория полезности</p> <p>Тема 7. Вербальные процессы принятия решений в транспортных системах. Метод аналитической иерархии</p> <p>Тема 8. Выбор согласованной системы показателей при управлении транспортными компаниями</p> <p>Тема 9. Управление транспортными системами регионов</p> <p>Тема 10. Инфраструктура транспортных систем</p> <p>Тема 11. Рациональное распределение ресурсов при организации и управлении деятельностью транспортных компаний</p> <p>Тема 12. Планирование и организация перевозок в</p>

	транспортной системе Тема 13. Взаимодействие различных видов транспорта в Единой транспортной системе
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет с оценкой