

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ТЕОРИЯ СТАТИСТИКИ
Специальность	25.05.05 Эксплуатация воздушных судов и организация воздушного движения
Специализация	Организация аэронавигационного обеспечения полетов воздушных судов
Квалификация выпускника	Инженер
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	<p>Целями освоения дисциплины "Теория статистики" является:</p> <ul style="list-style-type: none"> - получение студентами системы знаний, необходимых для применения статистических методов в конкретных исследованиях социально-экономических явлений и процессов; - профессиональное овладение методологией статистики в соответствии с Требованиями Государственного стандарта высшего профессионального образования к уровню подготовки студентов; - обучение студентов навыкам применения теоретических знаний для решения практических задач.
Семестр, в котором изучается дисциплина	2
Наименование цикла, к которому относится дисциплина	Дисциплина относится к ФТД. Факультативы
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ОК-6; ПК-15; ПК-25
Трудоемкость дисциплины	1 зачетная единица, 36 академических часов.
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	<p>Тема 1. Предмет, метод и задачи статистики. Источники статистической информации. Группировка и сводка материалов статистического наблюдения.</p> <p>Тема 2. Абсолютные и относительные величины. Показатели вариации Средние величины.</p> <p>Тема 3. Ряды динамики. Статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений.</p> <p>Тема 4. Индексы: понятие об индексах.</p>
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Зачет