

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование дисциплины	ЭКОНОМЕТРИКА
Направление подготовки	25.04.03 Аэронавигация
Направленность программы (профиль)	Управление бизнес-проектами на воздушном транспорте
Квалификация выпускника	Магистр
Форма обучения	Очная
Цели освоения дисциплины	<p style="text-align: center;">Формирование у обучающихся следующего комплекса знаний и умений:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– систематические знания по основным разделам эконометрики: парной регрессии, множественной регрессии, моделирование одномерных временных рядов;</li> <li>– знание основных эконометрических понятий и методов решения задач в рамках изучаемых разделов;</li> <li>– изучение принципов постановки эконометрических задач, методов их решения, оценки эконометрических моделей, описывающих социально-экономические процессы на предприятиях воздушного транспорта, изучение методов статистической проверки гипотез;</li> <li>– формирование знаний, умений, навыков и компетенций для успешной профессиональной деятельности в области управления бизнес-проектами на воздушном транспорте</li> </ul>
Семестр, курс, в (на) котором изучается дисциплина	3 семестр
Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина	Часть, формируемая участниками образовательных отношений Блок 1. Дисциплины (модули)
Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-1; ПК-2
Трудоемкость дисциплины	5 зачетных единиц, 180 академических часов
Содержание дисциплины. Основные разделы (темы)	<p>Тема 1. Элементы теории вероятностей</p> <p>Тема 2. Математическая статистика</p> <p>Тема 3. Парная регрессия</p> <p>Тема 4. Множественная регрессия</p> <p>Тема 5. Системы эконометрических уравнений</p> <p>Тема 6. Моделирование одномерных временных рядов</p>
Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Экзамен