

| | |
|--|--|
| Наименование дисциплины | Теория вероятностей |
| Направление подготовки | 38.03.01 Экономика |
| Направленность программы (профиль) | Экономика предприятия и организации воздушного транспорта |
| Квалификация выпускника | Бакалавр |
| Форма обучения | Очная, заочная |
| Цели освоения дисциплины | <p>Цельми освоения дисциплины «Теория вероятностей» являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование знаний, умений, навыков и компетенций для успешной профессиональной деятельности в области экономики предприятия и организации на транспорте; - развитие логического и алгоритмического мышления; - овладение основными численными и аналитическими методами анализа данных, необходимых для проведения конкретных экономических расчетов и решения прикладных задач; - выработка умения самостоятельно расширять математические знания; - воспитание математической культуры; - подготовка студентов к самостоятельному построению стандартных теоретических и эконометрических моделей исследуемых процессов, явлений и объектов, относящихся к области профессиональной деятельности, анализу и интерпретации полученных результатов. |
| Семестр (курс), в (на) котором изучается дисциплина | Очная – 3 семестр Заочная – 2 курс |
| Наименование части (блока) ОПОП ВО, к которой относится дисциплина | Базовая часть Блока 1 |
| Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины | ОК-7; ОПК-3 |
| Трудоемкость дисциплины | 3 зачетных единиц, 108 академических часа. |
| Содержание дисциплины. Основные разделы (темы) | Тема 1. Элементы теории вероятностей. Тема 2. Случайные величины. Тема 3. Элементы математической статистики. |
| Форма промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины | Экзамен |