

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Актuarная деятельность»

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Профиль Цифровая экономика

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 5 лет / 4 года и 11 м.

Форма обучения очная / очно-заочная / заочная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины: получение базовых знаний и формирование основных навыков в области актуарной деятельности и совершенствованию культуры практического применения математического моделирования страховых операций.

Задачи изучения дисциплины:

- определение понятия актуарной деятельности и ее значение в оценке риска;
- овладение студентами современными актуарными методами в страховании, методами финансовой математики и демографической статистики;
- получение навыков практического применения актуарных расчетов для решения реальных задач, возникающих перед специалистами страховых компаний, расширение сферы их будущих профессиональных возможностей;
- овладение основами построения страховых тарифов и страховых взносов в системе страхования;
- освоить математический аппарат для расчета параметров страховых сделок.

Перечень формируемых компетенций:

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач

ПК-2 - Способен осуществлять информационное обеспечение, оценку и анализ результатов актуарных расчетов в соответствии с принятыми критериями цифровых предприятий

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет