

Аннотация дисциплины

Информационные технологии управления рисками

Понятие неопределенности, риска и рисковой ситуации. Причины, источники и признаки возникновения риска, факторы проявления рисков. Виды рисков и содержание управления рисками. Минимизация ущерба, снижение риска. Анализ риска: выявление, оценка; выбор методов воздействия на риск. Принятие решения. Воздействие на риск: снижение, сохранение, передача. Контроль результатов и корректировка решений.

Информационные технологии управления рисками. ERM–системы. RiskProfessionalforProject. RiskTrack. OpenPlan(Welcom). Опыт функционирования информационных технологий управления рисками. Обзор опыта российских и зарубежных компаниях.