

Сыктывкарский лесной институт
(филиал) ГОУ ВПО «СПБГЛТА»
им. С.М. Кирова



Методика расчета страховых тарифов по рисковым видам страхования

Автор презентации
Мигалкина Юлия Олеговна

2017 год



Рисковыми видами страхования согласно Методике расчета тарифных ставок по рисковым видам страхования являются иные, чем страхование жизни, виды страхования:

- 1) не предусматривающие обязательств страховщика по выплате страховой суммы при окончании срока действия договора страхования;
- 2) не связанные с накоплением страховой суммы в течение срока действия договора страхования.



В свою очередь, из числа рисков видов страхования выделяют:

- 1) медицинское страхование;
- 2) массовые рисков виды страхования;
- 3) страхование редких событий и крупных рисков.



В случае медицинского страхования под страховым случаем обычно понимается обращение к врачу. Для большинства программ медицинского страхования, предлагаемых страховщиками, таких обращений может быть несколько, поэтому о вероятности наступления страхового случая говорить не приходится. Основную часть нетто-взноса в этом случае определяют, как произведение среднего количества обращений к врачу на среднюю стоимость одного обращения для данной половозрастной группы застрахованных.



Массовые рискованные виды страхования охватывают значительное число страхователей и объектов страхования (обычно личное и имущественное страхование, а также страхование ответственности частных лиц и мелких предпринимателей), характеризующихся однородностью рисков, для которых существует достаточно большой объем статистических данных, т.е. число объектов страхования не менее нескольких тысяч, позволяющий объективно рассчитать тарифы. Случайное распределение величины убытка в массовых видах с достаточной точностью может быть описано нормальным, или логарифмически нормальным, распределением, что значительно упрощает статистические расчеты.



При страховании редких и катастрофических по своим последствиям рисков их разделяют на следующие группы:

1) природные катастрофы (землетрясения, наводнения, извержения вулканов, сходы лавин, массовые лесные пожары и др.);

2) техногенные и антропогенные катастрофы (аварии плотин, взрывы и пожары на опасных объектах, падение летательных аппаратов, попадание вредных и ядовитых веществ в атмосферу, воду, почву и т. п.);

3) чрезвычайно редкие опасные события, например, падение метеоритов, массированное аварийное отключение энергии.



Величина тарифной ставки по договору страхования жизни определяется с учетом:

- 1) средней продолжительности жизни застрахованного;
- 2) срока договора;
- 3) периодичности уплаты страхового взноса;
- 4) инвестиционной доходности (нормы доходности).

Исходя из практики величина взноса по страхованию жизни лишь немногим меньше страховой суммы.



Сыктывкарский лесной институт

Спасибо за внимание

