# Исходные данные:

Для страховых компаний действует Положение 710-П от 10.01.20 «ОБ ОТДЕЛЬНЫХ ТРЕБОВАНИЯХ К ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ И ПЛАТЕЖЕСПОСОБНОСТИ СТРАХОВЩИКОВ» (<https://www.cbr.ru/insurance/explained/info_2021-06-22/>)

Можно скачать по ссылке: <https://cloud.mail.ru/public/uRxg/u4SiJNV2f>

# Требуется

Подготовить описание алгоритма (методологию) для программной реализации указанных ниже расчетов кредитного риска 2 (Приложение №1, пп. 8,9,10,11 настоящего Положения)

ВАЖНО: Сама реализация не требуется

* «8.Оценка риска 2»:



* «9 Оценка риска 2 для 1 категории»:

Оценка риска 2 для 1 категории контрагентов (R2credit\_1) определяется как (T x Q)-ое максимальное значение предполагаемого убытка Xs, где коэффициент Q (коэффициент риска 2) определяется по [таблице 11](#P963) приложения 2 к настоящему Положению, а величина T определяется как минимальное целое число так, чтобы значение  составляло менее 0,5 процента стоимости активов страховой организации, рассчитанных в соответствии с [главой 3](#P97) настоящего Положения, но не менее 30 000 и не более 150 000,

где





* «10 Оценка риска 2 для 2 категории»:



* «11.Оценка риска 2 для 3 категории» (см. Положения, п.10 Приложения №1),

при условии ri = 0