**2 Задачи по теории вероятностей**

Задача 1. (в скриншоте полное условие) В месторождениях каменного угля в Австралии для его добычи зачастую используют взрывчатку. Допустим, что австралийские работяги наткнулись на залежи угля, представляющие собой стену, длина которой неизвестна. Выборка показывает координату стены от начала, в которой произошло обрушение после очередного случайного взрыва. Считая, что рассматривается равномерное распределение. ВЫБОРКА: https://de.ifmo.ru/--openedu/appliedstatistics/course2019/ex2/Uniform\_150.csv Задача 2. (в скриншоте полное условие) Менеджер телекоммуникационной компании одной маленькой деревушки решил записать количество звонков, поступающих в течение каждых пяти минут рабочего дня, так как обеспокоен вопросом: не придется ли покупать новое оборудование? Считая, что рассматривается распределение Пуассона. ВЫБОРКА : https://de.ifmo.ru/--openedu/appliedstatistics/course2019/ex2/Poisson\_275.csv



