

Парето-фронт оптимальных параметров клапанной пружины с ограничением диаметра навивки пружины $d < 26$ мм

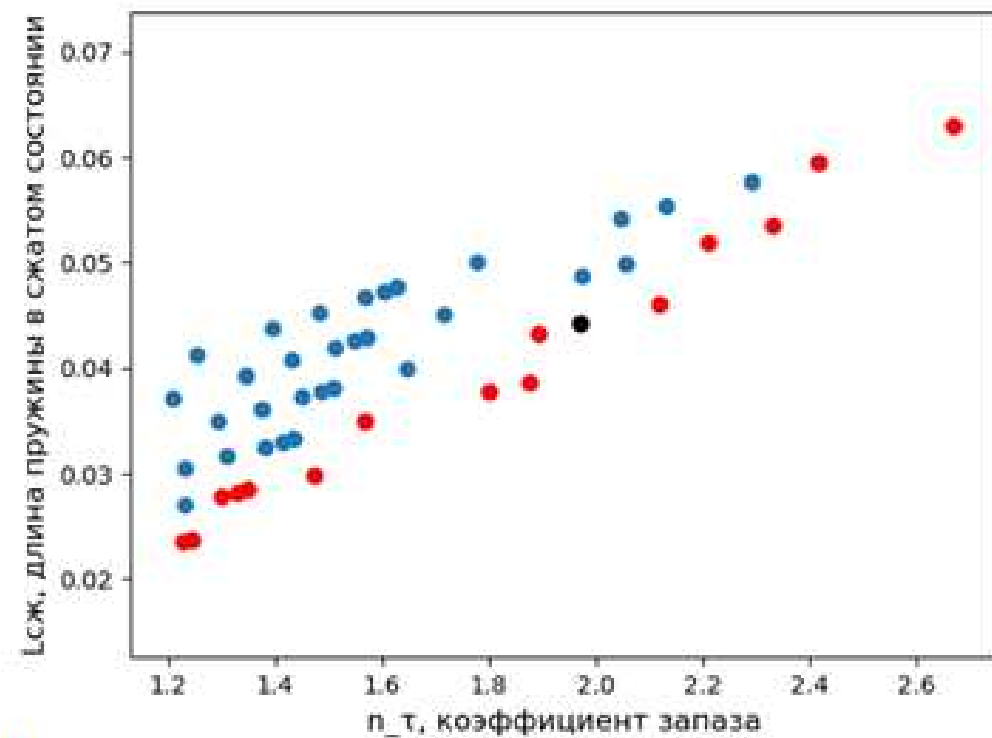


Рисунок 1 – зависимость длины пружины в сжатом состоянии от коэффициента запаса

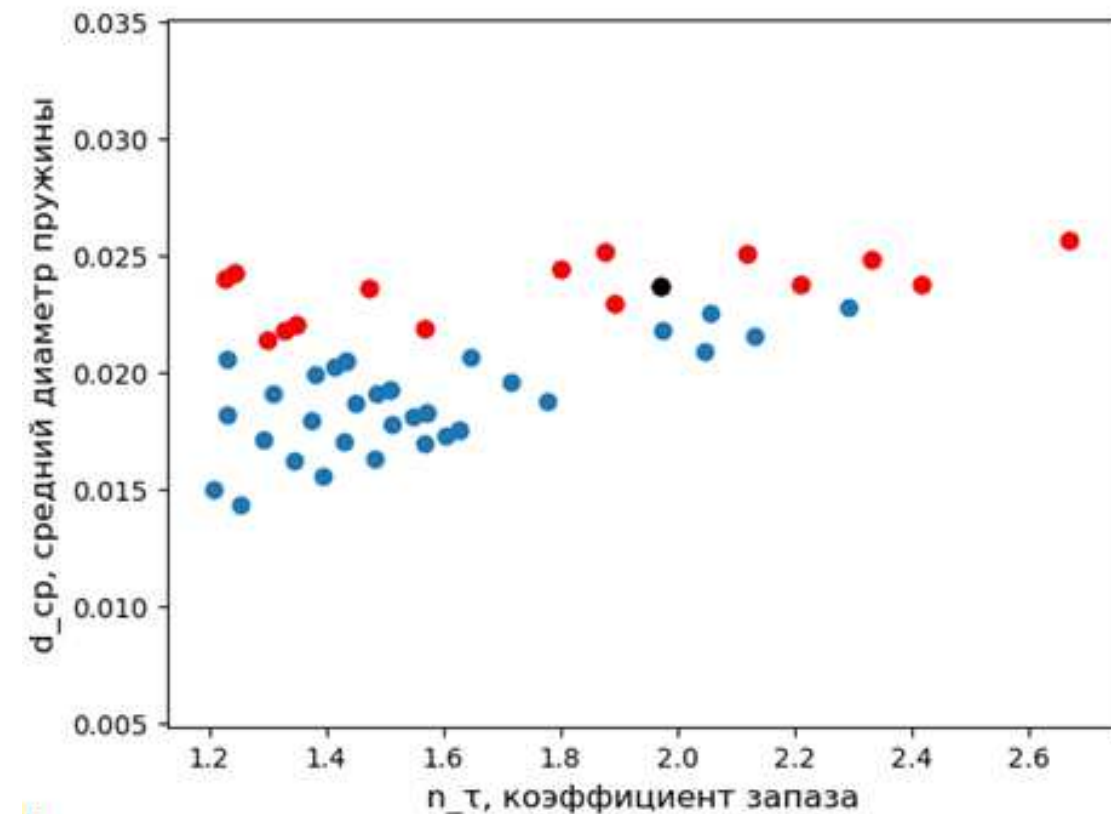


Рисунок 2 – зависимость среднего диаметра пружины от коэффициента запаса

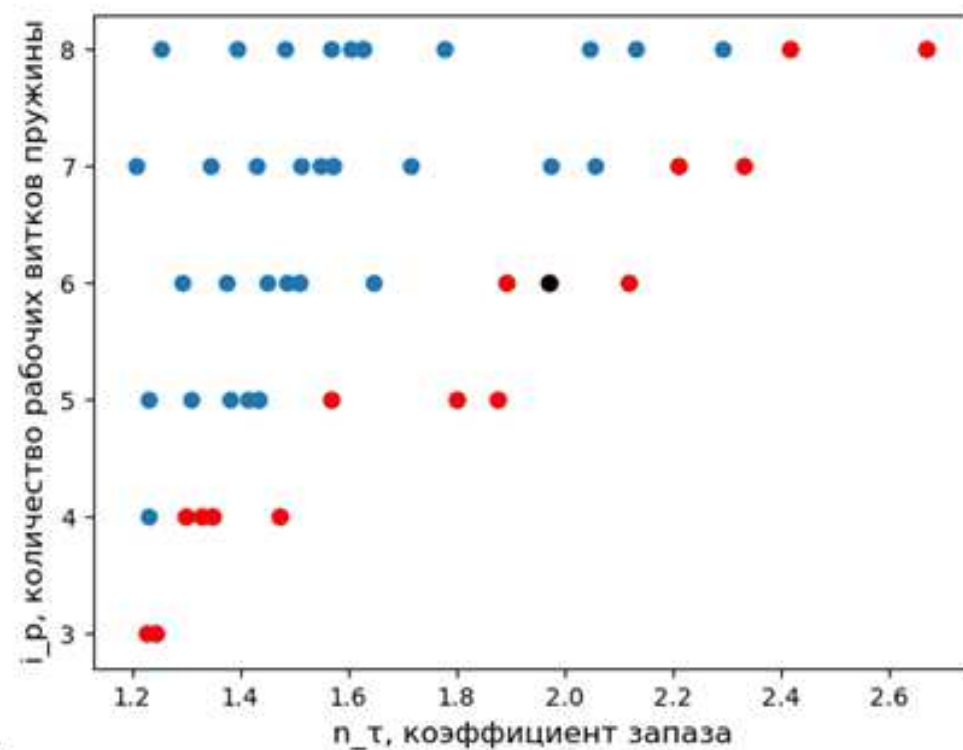


Рисунок 3 – зависимость количества рабочих витков от коэффициента запаса

- * Синим цветом обозначены возможные решения
- * Красным – фронт Парето
- * Черным – выбранная пружина