**1. Предоставляются данные x и y. x-года, y-мат.ожидание сезона.**



**2. Потом x и y переводятся в логарифм.**

 **3. Создаётся модель LinearRegression.**

**Модель fit()- совмещает модель и вычесляетоптимальные значения.**

**4. score()- коэффициент детерминации**



**5. получаем b₀ - насколько прямая опущена или поднята на графике.**

**6. Выводится прогноз в логарифме число 2024 в логарифме умножается на наклон линии регресии и к этому прибавляется intercept.**

**7. Вывод из логарифма.**

**8. Вывод окончательного прогноза**