# 1 10 фактов о себе

- 1. Я учусь на экономиста.
- 2. Я люблю спорт.
- 3. Я люблю есть.
- 4. Я люблю спать.
- 5. Я из города Волгограда.
- 6. Мне 19 лет.
- 7. Я мужского пола.
- 8. Я живу в 4 корпусе.
- 9. Я русский.
- 10. Я хочу шарить LATEX.

### 2 Фотка, мем, пояснение

#### 2.1 Фотка



Рис. 1: Это я

На картинке 1 изображен я, но только я там чуть поменьше, чем сейчас.

#### 2.2 Мемас

Орнул я с мема 2, потому что на нем изображена жиза жизненная.

## 3 Таблица

| Предмет                   | Насколько сильно люблю | Ассоциация |
|---------------------------|------------------------|------------|
| Статистика                | 5                      | Цифры      |
| Матан                     | 7                      | Боль       |
| Экономическая информатика | 7                      | Кооод      |
| История                   | 10                     | Лафа       |
| Матстат                   | 11                     | Палыч      |



Рис. 2: Клевый мем

### 4 Формулы

$$\int_{-\infty}^{+\infty} x f(x) dx = M(\xi).$$

Формула мат ожидания для непрерывной случайной величины

$$\lim_{x \to 0} \frac{\sin(x)}{x} = 1.$$

Первый замечательный предел до сих мне кажется смешным названием для матана

$$\sum_{n=0}^{k} \frac{f^{(n)}}{n!} (x-a)^n.$$

Формула Тейлора вселяет в меня ужас и радость, что все это закончилось

$$\lim_{n\to\infty} \left(1+\frac{1}{n}\right)^n = e.$$

Второй замечательный предел такой же забавный, как и первый, не могу оставить один без другого

$$\begin{vmatrix} a_{1,1} & a_{1,2} & a_{1,3} \\ a_{2,1} & a_{2,2} & a_{2,3} \\ a_{1,1} & a_{2,2} & a_{3,3} \end{vmatrix} = a_{11}a_{22}a_{33} + a_{13}a_{21}a_{32} + a_{12}a_{23}a_{31} - \\ & -a_{13}a_{22}a_{31} - a_{12}a_{21}a_{33} - a_{11}a_{23}a_{32} \end{vmatrix}$$

А эта формула напоминает мне Артамонова и его классные истории.

## 5 Нелюбимые формулы

Отстутвствуют.