



# Предложение по ценообразованию наборов на сайте **teddyfood.com**

- расчет оптимальной цены
- расчет выручки
- расчет среднего чека
- группировка по тратам

# Проблема и решение



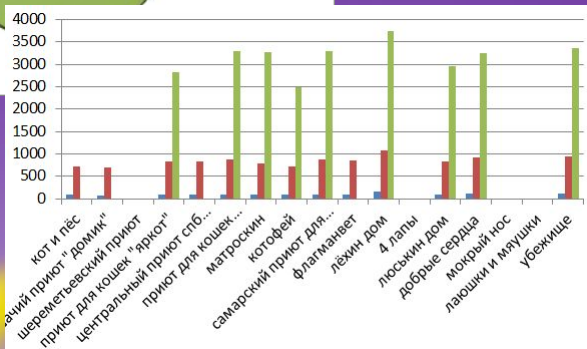
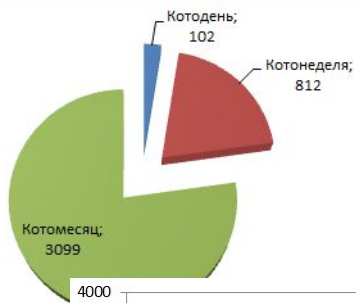
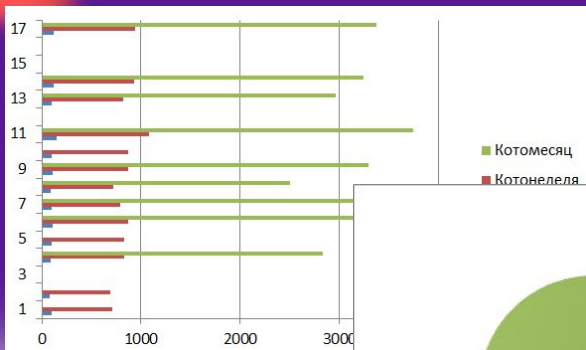
У приютов для животных много проблем:

- недостаток финансов,
- нехватка мест в вольерах,
- вечные поиски необходимых медикаментов, машин для перевозки, волонтеров, новых хозяев для своих подопечных.

Люди охотно жертвуют на поддержку оказавшихся без попечения собак и кошек, но делают это крайне нерегулярно. Приютам приходится тратить много организационных ресурсов на то, чтобы напоминать о себе - публиковать посты в соцсетях, проводить мероприятия, выпускать сувенирную продукцию, ставить ящики для пожертвований в людных местах.

**Наше решение поможет решить проблему с недостаточным финансированием приютов.**

## Описание функциональности



## Наше решение предлагает всем посетителям сайта

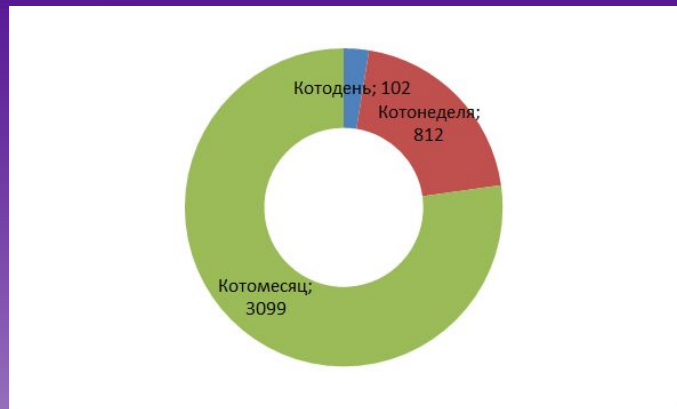
**teddyfood.com**

- просмотр питомцев по приютам;
- просмотр и сравнение пакетов услуг по ценовым предложениям;
- скидки на оформление подписки на пакет услуг;
- просмотр и использование акций выходного дня.

# Проблема и решение



Чтобы сумма разового платежа или регулярной подписки не казалась пользователю слишком завышенной, наше решение предлагает пользователю самостоятельно выбрать пакет услуг с выбором ценового предложения.



Стоимость пакет услуг - это не такая большая цена за возможность поддержать чью-то жизнь. Ведь мы в ответе за братьев наших меньших!



# Используемые технологии и языки программирования

```
each: function(e, t, n) {
  var r, i = 0,
      o = e.length,
      a = n(e);
  if (n) {
    if (a) {
      for (; i < o; i++)
        if (r = t.apply(e[i], n), r === !1) break
    } else
      for (i in e)
        if (r = t.apply(e[i], n), r === !1) break
  } else if (a) {
    for (; o > i; i++)
      if (r = t.call(e[i], i, e[i]), r === !1) break
  } else
    for (i in e)
      if (r = t.call(e[i], i, e[i]), r === !1) break;
  return e
},
trim: b && !b.call("\uffff\u00a0") ? function(e) {
  return null == e ? "" : b.call(e)
} : function(e) {
  return null == e ? "" : (e + "").replace(C, "")
},
makeArray: function(e, t) {
  var n = t || [];
  return null != e && (Object(e)) ? x.merge(n, "string" ==
),
isArray: function(e, t, n) {
  var r;
  if (t) {
    if (n) return n.call(t, e, n);
    for (r = t.length, n = n ? 0 > n ? Math.max(0, r + n) :
      if (n in t && t[n] === e) return n
  }
}
```

Анализ данных с использованием библиотек:

- Python 3.7
- Pandas,
- Matplotlib,
- Seaborn,
- Pymystem3.

СУБД:

- PostgreSQL,
- Django.
- DjangoRestFramework.

Вывод на стороне пользователя:

- HTML,
- Java Script

Тестирование с применением инструментов:

- DevTools,
- Postman.

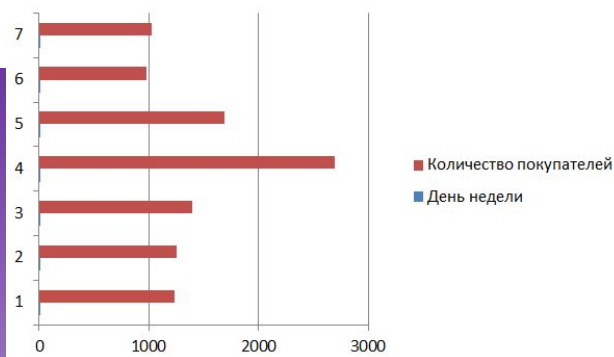
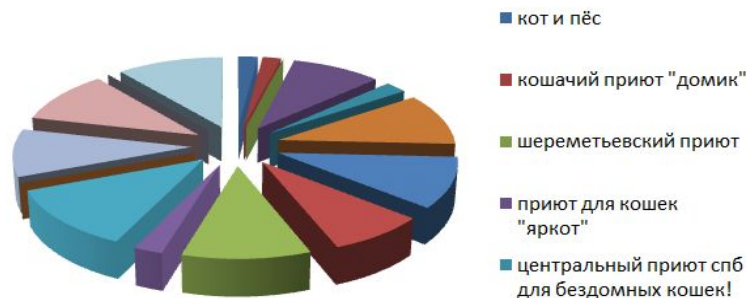
# Эффект предлагаемого решения



Эффект предлагаемого решения:

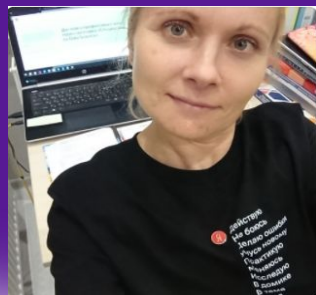
- каждый приют обеспечен гарантированной выручкой, независимо от дня недели или месяца;
- приюты планируют свои доходы и расходы;
- качественный уход за питомцами, а значит - счастливая жизнь;
- сопричастность пользователей к заботе о жизни бездомных животных.

# Способ получения дохода в случае коммерциализации решения



- 1) Безналичный расчет.
- 2) Оформление подписки
- 3) Каждый приют получает регулярный доход .
- 4) Наиболее востребованный пользователями пакет услуг приносит стабильную прибыль.
- 5) Акции выходных и праздничных дней повысят спрос пользователей на пакеты услуг.

# Участники Dream Team 10



**Жанна  
Сергеева**  
Data Scientist  
Докладчик



**Анастасия  
Дроздовская**  
QA-engineer



**Анастасия  
Ошуркова**  
Team  
moderator



**Антон  
Тетеркин**  
Back-end  
developer



**Денис  
Юрченко**  
Data Scientist



# Мотивация участия в хакатоне

1. Познакомиться с интересными людьми.
2. Объединиться и стать единой командой.
3. Принять общее решение.
4. Решить нестандартную задачу.
5. Узнать свои сильные и слабые стороны.
6. Сделать мир бездомных животных лучше.
7. Победить!



# Мотивация выбора задачи



1. Ценообразование - актуальная и интересная тема.
2. Ценообразование определяет прибыль приютов и качественную жизнь бездомных животных.
3. Ценообразование основной критерий финансовой стабильности приютов.
4. Ценообразование предоставляет пользователям свободу выбора.



# Спасибо за внимание!

Сделаем мир бездомных животных лучше!

Ваша DreamTeam 10