

# Задача предсказания отклика клиентов ОТП Банка

Призовой фонд: 100 000 рублей

Подведение итогов конкурса



# Постановка задачи



Что?  
Кому?  
Когда?

# Постановка задачи



~~Что?~~

**Кому?**

~~Когда?~~

# Конкурсная задача

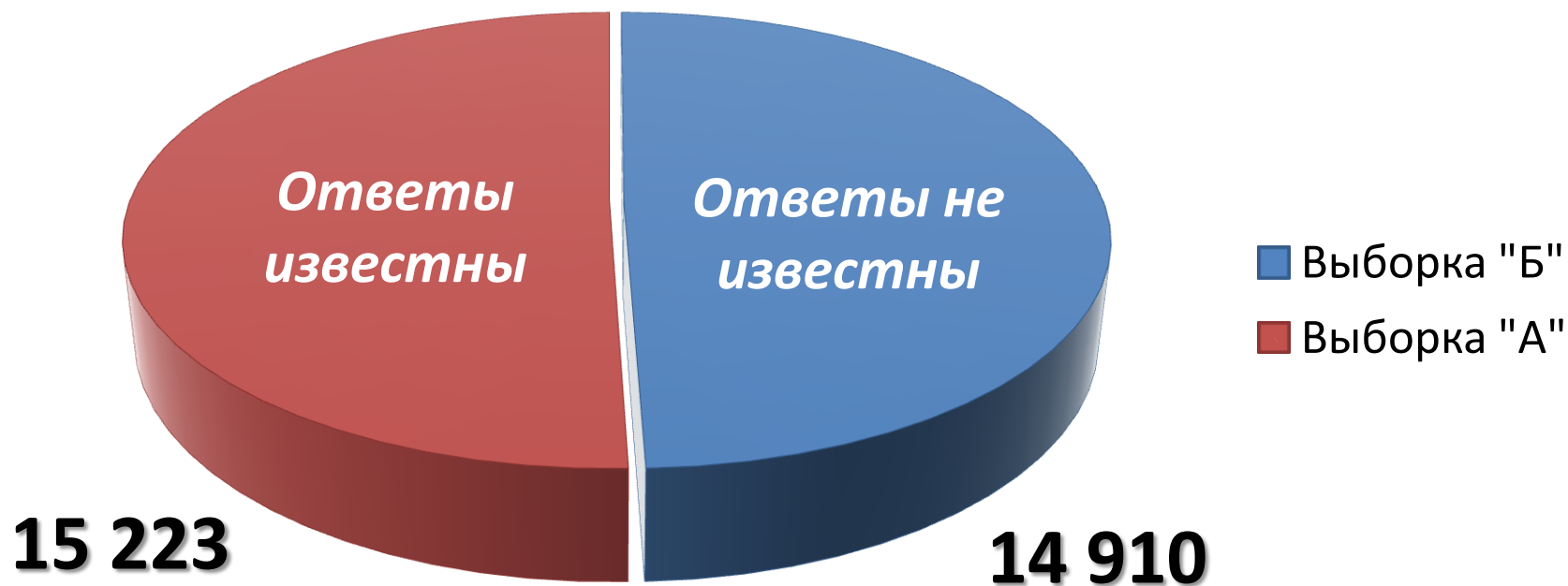
*Предсказание отклика на маркетинговое предложение клиентов «ОТП Банка»*

**Критерий оценки качества: AUC**

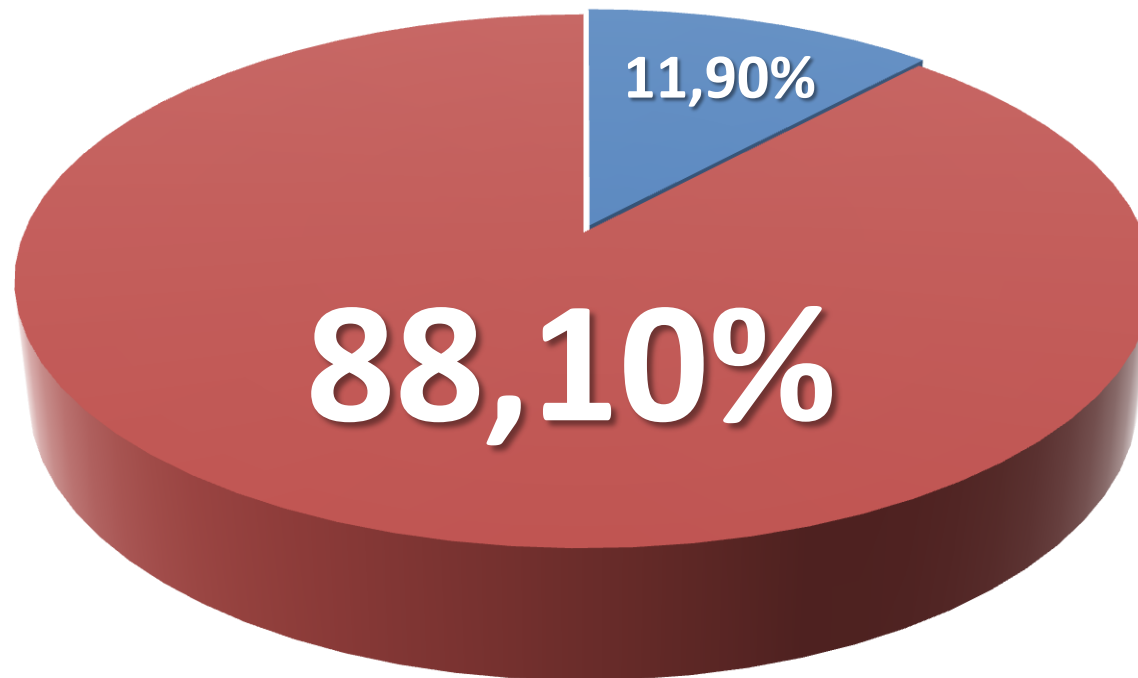
*площадь под ROC-кривой на контрольной выборке*



# Характеристики задачи



## Характеристики задачи



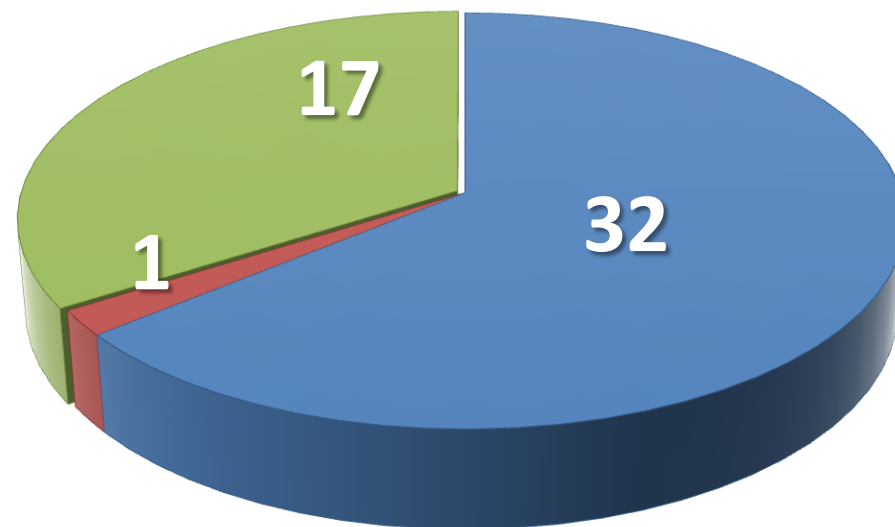
Равномерное  
распределение  
классов по выборкам  
«А» и «Б»

- Был отклик
- Не было отклика

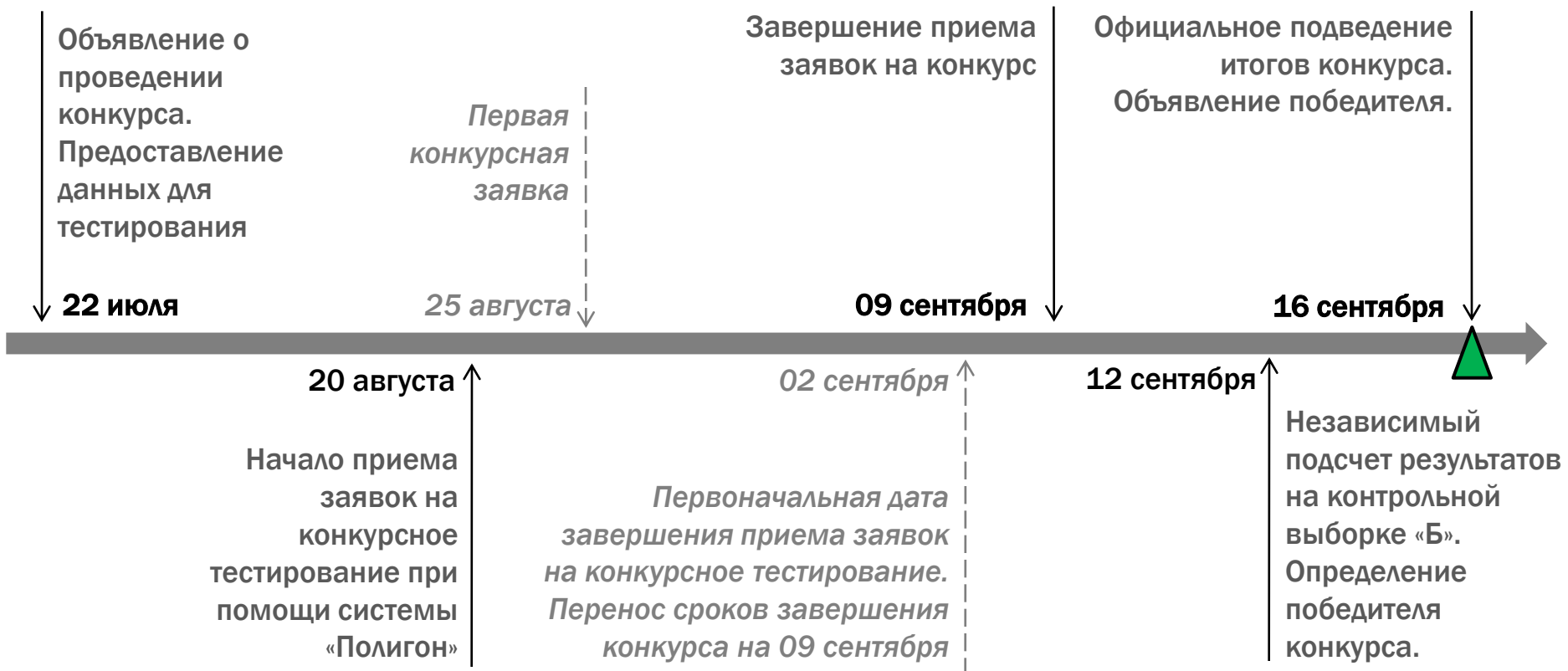
# Характеристики задачи

## 50 признаков

- Номинальные признаки
- Ранговые признаки
- Числовые признаки



# Проведение конкурса

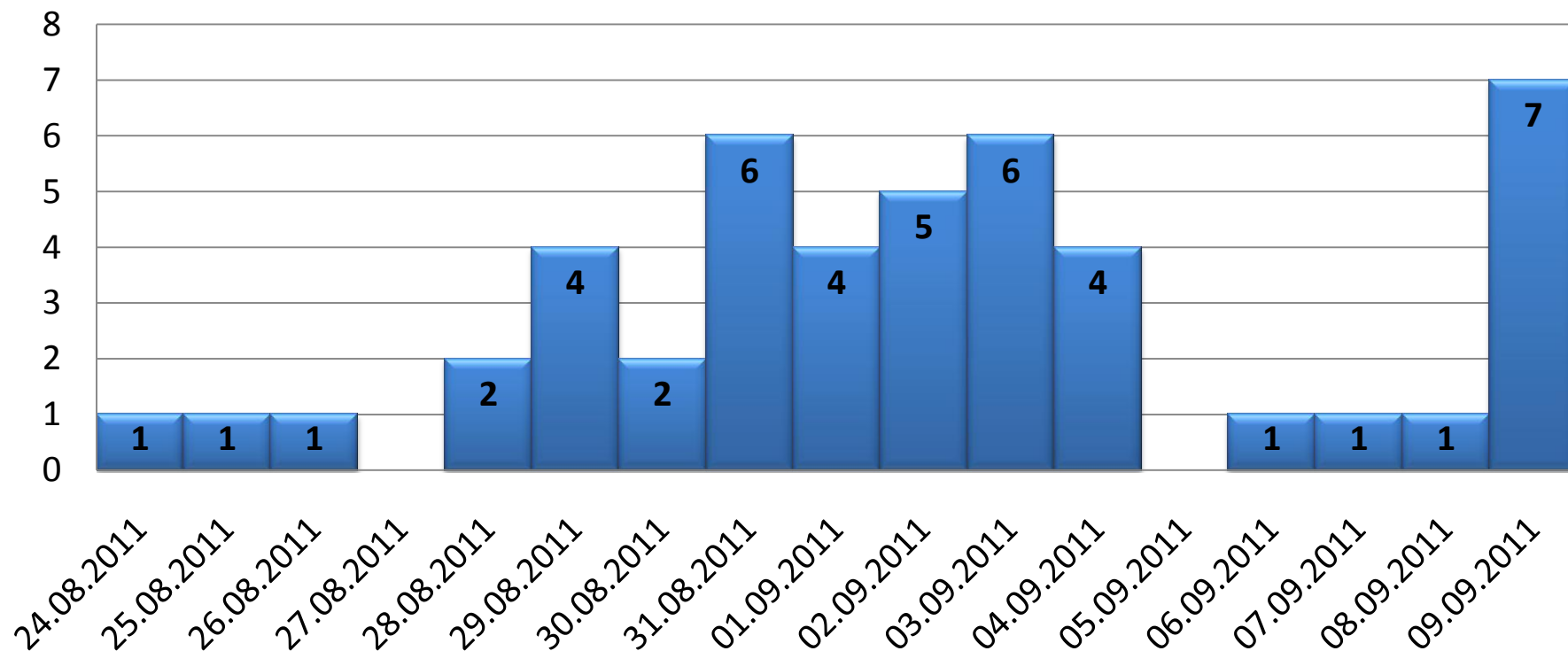




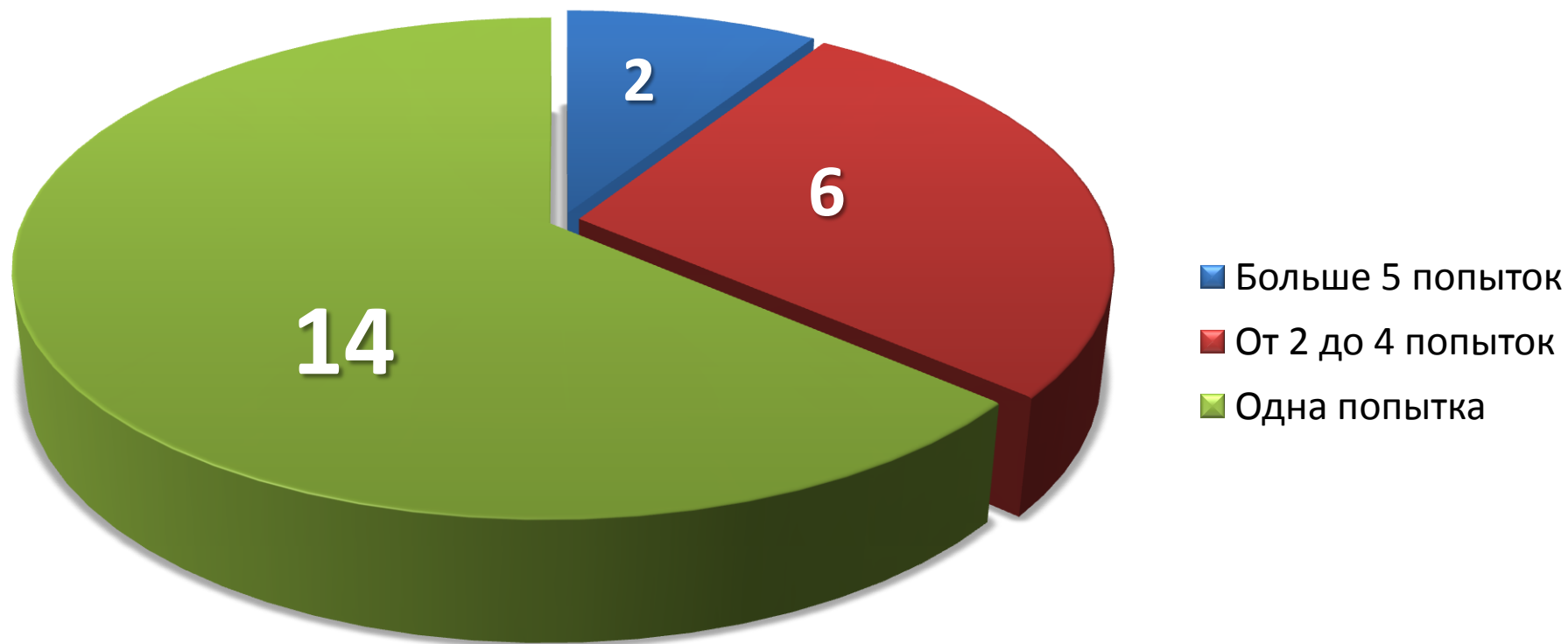
## Статистика

<i>Количество участников</i>	<b>22</b>
<i>Количество заявленных результатов</i>	<b>46</b>
<i>Первый принятый результат</i>	<b>25 авг 16:26</b>
<i>Последний принятый результат</i>	<b>09 сен 23:13</b>
<i>Максимальное значение AUC</i>	<b>0,6935</b>

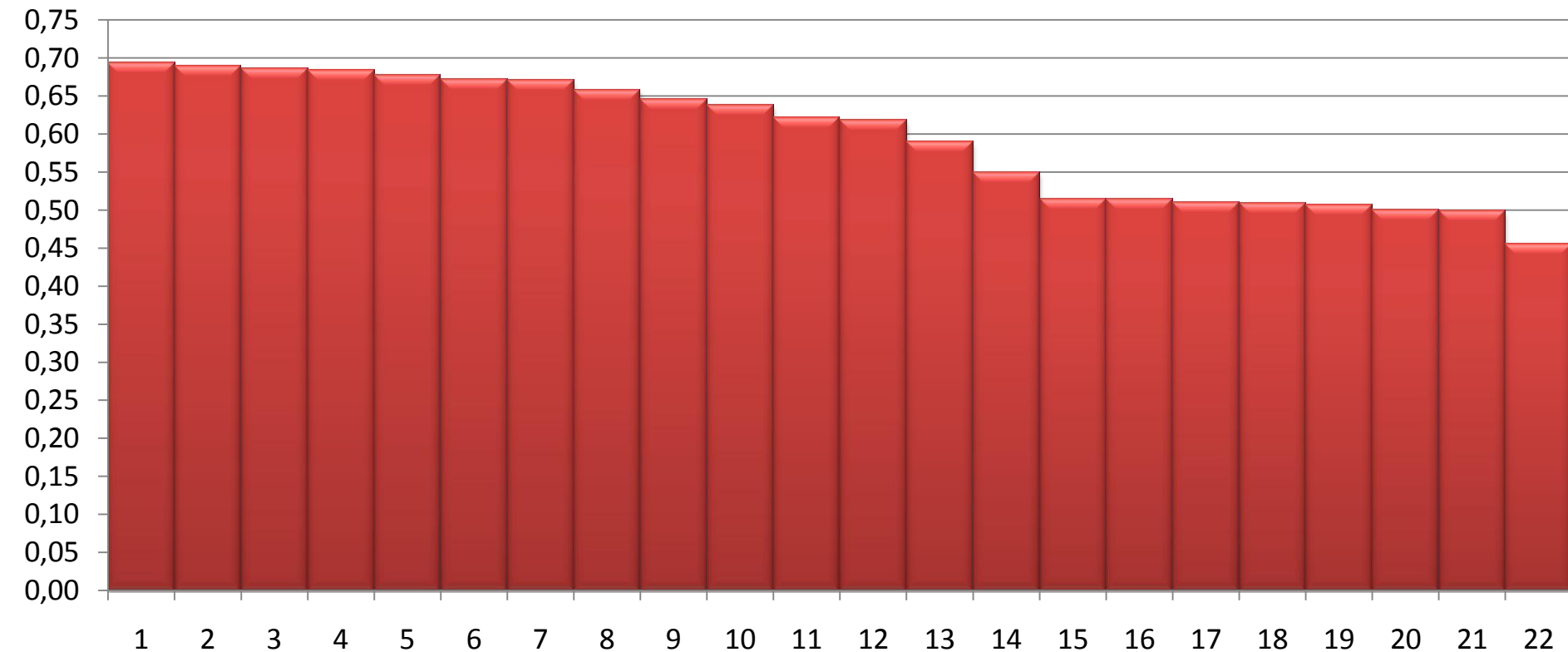
# Распределение по датам



## Количество попыток от участника



# Распределение результатов



# Победитель нашего конкурса...

Участник	Результат
	<b>0,6935</b>
Герасимов Александр	0,6895
Гуз Иван	0,6865
Громов Игорь	0,6835

# Победитель: Виктор Неделько!

Участник	Результат
<b>Неделько Виктор</b>	<b>0,6935</b>
Герасимов Александр	0,6895
Гуз Иван	0,6865
Громов Игорь	0,6835

# Благодарности

*Организаторы конкурса и партнер «ОТП Банк» поздравляют Виктора Неделько с победой в конкурсе и выражают благодарность всем остальным участникам!*

*Мы будем и дальше проводить конкурсы анализа данных в рамках наших конференций. Следите за объявлениями на [machinelearning.ru](http://machinelearning.ru)!*

