# Аукцион:

## Время начала торгов

Прототип: <http://www.bruun-rasmussen.dk/search.do?pg=1&iid=300665801&did=1004091&mode=detail>

\* Для каждого товара нужна возможность выставить время начала торгов\окончания торгов. Поля те же, что в акционе при добавлении нового онлайн лота.

## Минимально допустимая сумма ставки

* Если ставок не была, равна начальной цене (указанной админом для данного предмета)
* Если была, то — текущая максимальная ставка + шаг ставки.

В данном случае наличие/отсутствие резервной цены роли не играет.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Заочный бид для онлайн-торгов: до 120 | | | |
| Резервная цена есть | | Резервной цены нет | |
| Юзер 1 | 100 | Юзер 1 | 100 |
| Робот | 120 |  |  |
| Юзер 2 | 140 | Юзер 2 | 120 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Заочный бид больше 120: 160 | | | |
| Резервная цена есть | | Резервной цены нет | |
| Юзер 1 | 100 | Юзер 1 | 100 |
| Робот | 120 |  |  |
| Юзер 2 | 140 | Юзер 2 | 120 |

Юзер ставит заочный бид — 160 — в данном … заочный бид.

1. Юзер ставит заочный бид в сумме 160.
2. Система проверяет, были ли ставки на данный предмет.
   1. Если ставок не было, она делает ставку, равную начальной цене (100).
   2. Если ставки были, он **делает ставку**, равную сумме последней ставки + шаг ставок (шаг торгов).
3. Система проверяет, есть ли у предмета резервная цена.

**Если есть резервная цена (120):**

1. У нас появляется виртуальный игрок (от системы), который делает ставку, равную резервной цене. Всё это начинается только после возникновения первой ставки от какого-либо юзера.

Покупатель может получить предмет при условии, если ставка равна или превысила резервную цену.

**Если нет резервной цены:**

## Шаг ставки

Тип торогов — обычный на повышение, с фиксированным шагом торгов для определенных диапазонов, например:

http://auction.auction-ruseasons.ru/admin/index.php?page=listing\_bid\_increments&mc=listing\_setup

10-100 шаг — 10

100-1000 шаг — 100

1000-10000 шаг — 500

т.е. если товар стоил 98 рублей и человек хочет сделать ставку, то при нажатии "сделать ставку" цена вырастет на 10 и составит 108 рублей, следующая ставка будет соответственно 208 рублей.

Таблица шагов: <http://auction-ruseasons.ru/index.php?a=28&b=148>

## 2 вида стандартных ситуаций

Стартовая цена - 100 р., она же — ставка/bid.

Если человек выставляет большую сумму верхнего предела, например 5000 рублей то цена растет.

Данная сумма наз. **Заочный бид** (для онлайн-торгов).

такими ступеньками только если его превоначальную ставку перебили.

1. Резервная цена существует
2. Резервной цены нет.

Если два человека делают ставку примерно в одно время — принимается ставка того, кто сделал это первым, потом обрабатывается ставка второго - если лимит превышен, то идет оповещение что, извините, ваша ставка бита.

## Кабинет

Кабинет, собственно как и на оригинальном сайте.

* Мои активные лоты
* Мои закрытые лоты -
* ~~Мои сообщения — сообщения от/к администрации~~
* ~~Настройки сообщений~~
* Избранное — помеченные предметы которые заинтересовали
* Мои фильтры — автоматический поиск и отправка сообщений при появлении подходящего предмета
* Мои отзывы
* Мои ставки – ставки, сделанные на лоты

# Настройки аккаунта

Текущая ставка (либо начальная ставка) от 1 до 10 шаг ставки 3

/\* Если нач. ставка была 80, юзер поставил 104 и не появились другие ставки, ставка остаётся 80, НЕ 104. \*/

текущая ставка(либо начальная ставка) от 10 до 150 [шаг ставки](#_Шаг_ставки) 10

-------------------------------------

Начальная цена - 80 ШАГ 10

т.о., возможны ставки (по шагам):

|  |  |
| --- | --- |
| Юзер | Ставка |
| 1 | 80 |
| 2 | 90 |
| 1 | 100 |

Юзер 1 — макс. 101

-----------------------------

Юзер 2 — макс. 104

Предмет достаётся первому юзеру, т.к. при одинаковой макс. Ставке предмет получает тот, кто сделал её первым.

-----------------------------

Юзер 2 - макс. 104

\* Пока стоимость предмета не превысит 100, предмет получает тот, кто:

* заявил сумму, покрывающую текущую стоимость предмета
* был первым из таких покупателей

80 стартовая цена

1 - 80

\* Юзер 1 ставит 100.

нет других ставок

получает предмет за 80.

====================================

# Админка

АДМИНКУ СДЕЛАТЬ (ВОЗМОЖНО - использовать виртумарт).

1. Стартовая цена, с которой начинаются торги, есть всегда.
2. Резервная цена, ниже которой товар не продастся, - опциональна.
3. Для каждого лота своё время начала и окончания торгов.
4. В случае, если на товар была сделана ставка, а до окончания торгов осталось менее 5 минут, время торгов по товару продлевается на 5 минут.
5. За стартовую цену можно купить в случае отсутствия резервной цены и бидов от других участников.
6. Все ставки всегда кратны шагу торгов.
7. При попытке сделать ставку, открывается окно с полем для ввода, куда уже подставлен минимально возможный бид.

* это либо начальная цена, либо последняя сделанная ставка + [шаг ставки](#_Шаг_ставки).

В это же поле человек может вписать свою сумму для заочного бида(также [кратную шагу торгов](#кратность_ставок_шагу_торгов)).

1. Если предмет не продан, и в нем не прописана цена для магазина, то он исчезает из публичного доступа.
2. Если продан, и прописана цена, — то переходит в магазин с этой ценой.

\* в смысле, - доступен в разделе проданных предметов (типа архива)?

1. После каждого битого бида человеку отсылается письмо с уведомлением, что его ставка бита.
2. Размер ставок и шаг торгов можно посмотреть в [инструкции к аукциону](#таблица_шагов_аукциона).
3. Время, когда предмет отображается на сайте, но не продается в онлайн торгах, задается вручную выставлением минут, часов и дат.
4. После окончания (? см. про продление отдельных лотов) торгов счет (список лотов с указанной стоимостью покупки и реквизитами для оплаты) высылается на каждого клиента.

\* имеются в виду клиенты-победители торгов, т.е., кто должен оплатить покупку предмета?

1. Дубль этих писем отправляется в почту администратора.
2. Номер аукциона для очных торгов нужен, т.к. очные торги могут потом проводится.
3. Время проведения торгов всегда задается при нахождении товара в онлайн торгах. Если оно не задано, или выходит за рамки публикации то такой товар отображаться не должен.
4. После окончания публикации товар остается в той же категории, где и был снимаясь с публикации, дальше уже он вручную перекидывается\редактируется администратором.