

# Лазертаг — Urbanculture



Снайпер бьёт издалека и всегда наверняка

**Лазертаг** — военно-ориентированная спортивная ролевая игра с использованием лазерного оборудования. В последнее время набирает популярность, постепенно вытесняя пейнтбол. Связано это с большей травмоопасностью пейнтбола: попадание пейнтбольного шарика в открытую часть тела доставляет неприятные ощущения, а с близкого расстояния — болезненные, способные причинить синяк, лазер же полностью безопасен для человека. Кроме того, после каждой пейнтбольной игры одежду приходится отстирывать от краски, что утомительно, в лазертаге этих проблем нет, никаких следов на одежде лазер не оставляет.

## История

Первый коммерческий лазертаг в 1977 году создал американец Джордж Картер III, большой фанат «Звёздных войн», который решил воплотить научную фантастику в реальность. Его идея является основой для всех современных лазертагов.

В 1979 году компания South Bend Toys начинает выпуск игры Star Trek Phasers: игра представляла собой комплект из 2 пистолетов (бластеров) с закрепленными на них датчиками.

В настоящее время системы лазерного боя широко используются для обучения войск НАТО, имеются также отечественные разработки, предназначенные для военных целей.

## Принципы

В лазертаге используется оружие, часто очень точно имитирующее настоящее, осуществляющее стрельбу невидимым инфракрасным лазером. На голове или теле человека закреплена повязка с датчиками, попадание лазерного луча в один из которых сопровождается зажиганием лампочки на повязке и (или) звуковым сопровождением, говорящем о том, что противник убит или ранен. Для управления всей системой используется специальный модуль или радиоточка, через которую по радиоканалу идет обмен информацией между всем оборудованием. Радиоточка подключена к компьютеру с программой, осуществляющей настройку всего оборудования и сбор подробной статистики игр. Есть также много разновидностей другого оборудования, ниже представлено наиболее часто используемое:

- **Аптечка** — при приближении к ней на определённое расстояние дает игроку дополнительную жизнь.
- **Мина** — в противоположность предыдущему отбирает жизнь. Существует связка «Аптечка — Мина». При подрыве на мине, игрок считается смертельно раненным, у него есть определенное время чтобы найти аптечку и «вылечиться», в противном случае он считается погибшим от смертельного ранения. Разумеется, команды перед началом игры стараются располагать мины так, чтобы их местонахождение не было известно противнику.
- **База** — небольшого размера коробочка, которая по сценарию игры может означать всё что угодно, например, командный пункт. Цель нападающих — уничтожить базу, для этого одному из нападающих надо подойти к ней на определённое расстояние и выстрелить в неё.
- **Мишень** — используется в соревновательных сценариях.

Как вариант, существуют лазертаги, в которых нет радиоточки. В них ведётся только фиксация попадания в противника, подсчет попаданий и всю остальную статистику приходится вести самим игрокам. Достоинство такого лазертага — заметно более низкая цена.

Дальность действия оружия составляет максимум 250—300 метров, не больше, так как на таком расстоянии очень трудно разглядеть противника и попасть в него. Лазертаги бывают армейскими, аренными и универсальными. Армейские предназначены для игры на открытом пространстве, аренные — для игры в закрытом помещении, универсальные одинаково хорошо подходят для обеих

задач. Большинство современных лазертагов являются универсальными.

## Оборудование

Ниже представлен минимальный набор оборудования, необходимый для создания своего собственного лазертага:

- **Радиоточка** — 1 шт. Она управляет работой всей системы. При покупке нескольких радиоточек их можно объединять, расширяя тем самым радиус действия и игровую зону.
- **Компьютер** с установленным на нём софтом. Софт идёт вместе с радиоточкой либо скачивается с сайта производителя.
- **Комплекты оружия.** Это самая дорогостоящая часть всей системы. Можно купить любое оружие, поскольку оно универсально и взаимозаменяемо, однако отечественные покупатели чаще всего приобретают конечно-же иммитацию автомата Калашникова. Рекомендуемое производителями количество — 10 шт.
- Желательно приобрести хотя-бы одну мишень, поскольку оружие для лазертага как и настоящее требует пристрелки.

## Лулзы

Благодаря точной иммитации боевого оружия лазертаг способен иногда доставлять большое количество лулзов. [Автору](#) например известен такой случай: народ увидел бегающих по улице людей с автоматами в руках и вызвал наряд милиции полиции. Менты, как положено уложили всех на землю приказав бросить оружие и начали разбираться что к чему. И тут вдруг с воплем «КХА!!!» прямо на них из-за угла выпрыгивает чувак с Калашом, который до этого был где-то с другой стороны здания и приезда ментов не видел. Повезло что не пристрелили, уже поняв что это игра. Пендюлей получили все: вояки за смущение народа и введение его в заблуждение и вызвавший наряд за ложный вызов.

Или другой случай. Один фанат решил купить для своего оружия оптический прицел и не придумал ничего лучшего, как прийти с ним в оружейный магазин, чтобы подобрать прицел так сказать прямо на месте. Когда он подошел к витрине и вынул из пакета автомат... реакция охраны магазина, тоже вооруженная Калашами, только в отличие от бедолаги настоящими (lulz!), была немного предсказуема. Вдобавок ко всему продавец успел нажать на тревожную кнопку вызова ментов.

А как выглядит заказ оружия через Интернет-магазин с отправкой по почте наложенным платежом. Сначала в ступор впадает почтальон, принимающий к отправке посылку от Интернет-магазина с автоматом внутри и названием вроде «Автомат Калашникова АК-74 чего-то там». Нетрудно представить что происходит при её получении, когда фанат, прежде чем произвести оплату распаковывает посылку, достает оттуда вожденный пушкарь, начинает щелкать затвором, вынимать и вставлять обратно «рожок», вобщем разглядывать девайс на предмет наличия дефектов и повреждений. Реакция присутствующих... ну вы поняли.

## Ссылки

- [LSD](#) — отечественный производитель оборудования для лазертагов. Имеется электронный магазин, через который можно приобрести всё необходимое.

## Примечания