



L A S E R W A R

ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН 2.0





## КАК ВОСПИТАТЬ ЧЕМПИОНОВ?

Каждый, кто смотрел соревнования биатлону, согласится – немногие виды спорта сравнятся с ним по накалу эмоций. Соревнования мирового уровня собирают сотни лучших спортсменов и десятки тысяч болельщиков на горячих снежных трассах.

Имена лучших биатлонистов знает весь мир, они становятся кумирами миллионов молодых спортсменов. Чтобы достигнуть таких высоких результатов необходимо начинать тренировки с самых юных лет.

## СДЕЛАЕМ ОРУЖИЕ БЕЗОПАСНЫМ!

И вот тут-то возникает основная проблема подготовки юных спортсменов – ВОЗРАСТ.

Биатлон – специфичный вид спорта. Доверить детям даже относительно безопасное пневматическое оружие можно лишь с 8-11 лет, и то под строгим надзором тренера, на стрелковом рубеже. О том, что бы бежать дистанцию с оружием и речи нет. А начинать тренировки юным спортсменам желательно намного раньше – лет с шести-семи.

Специалисты LASERWAR нашли выход – оружие должно стать безопасным для спортсмена.



# ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН 2.0

«Лазерный Биатлон 2.0» — это проект компании LASERWAR, предназначенный для подготовки профессиональных биатлонистов.

Инженеры LASERWAR разработали электронику, излучатели и мишенную стойку и, взяв за основу биатлонную винтовку БИ-7-5, создали тренировочный комплект биатлониста «Лазерный Биатлон 2.0».

Механизм перезарядки оружия сохранен, все операции с винтовкой и время подготовки к стрельбе полностью соответствуют «боевым» аналогам, что дает возможность выработки правильных навыков на огневом рубеже.

Прицельные приспособления и лазер в канале ствола во время гонки надежно защищены откидывающимися крышками. Кнопка включения удобно расположена под стволом.



## ОТ НОВИЧКА ДО МАСТЕРА

Основная цель проекта – сделать оружие безопасным, снизить порог возрастных ограничений для вхождения юных спортсменов в биатлон, а также существенно сократить материальные расходы на боеприпасы при проведении многочисленных тренировок.

Разработанные нами три линейки оборудования в различных ценовых категориях подойдут для использования как новичкам, так и мастерам биатлона:

«**Лазерный Биатлон**» – линейка оборудования нижней ценовой категории, для тренировки начинающих спортсменов и проведения массовых соревнований на базе винтовки MP-512.

«**Лазерный Биатлон 2.0 Light**» – линейка оборудования в средней ценовой категории, для проведения тренировок и соревнований на базе винтовки MP-532.

«**Лазерный Биатлон 2.0**» – линейка оборудования для проведения полноценных тренировок и соревнований спортсменов высокого уровня на базе биатлонной винтовки БИ-7-5.



# ПЕРСПЕКТИВЫ ЛАЗЕРНОГО БИАТЛОНА

«Лазерный биатлон 2.0» – это новое перспективное направление, преимущества которого уже оценили на многих выставках: РАППА 2016, День инноваций Министерства обороны РФ, День города Москвы, «Выстрел-2018». Направлением активно интересуется российская федерация биатлона, которая уже применяет первое поколение оборудования и ведет закупки новой версии.

Причины интереса понятны. Лазерный биатлон снижает возрастную «порог входа». Если в обычном биатлоне оптимальный возраст для начала полноценных тренировок 8-11 лет, то с использованием лазерной винтовки этот порог опускается до 6-7 лет. Это открывает новые перспективы для тренировок юных спортсменов.





## БИАТЛОН – В МАССЫ!

Использование безопасной лазерной винтовки позволит не только проводить полноценные тренировки с самыми юными биатлонистами, но и широко популяризировать этот вид спорта, устраивая соревнования с элементами биатлонной стрельбы среди людей далеких от профессионального спорта.

Примером подобных мероприятий могут служить Гонка Чемпионов «Лазерная пуля», велобиатлон в г. Лесном и множество других соревнований, ориентированных на массовый спорт. Подобные соревнования проводятся благотворительным фондом Антона Шипулина и всякий раз собирают до 500 участников с азартом штурмующих трассы и стрелковые рубежи лазертаг-биатлона. Среди участников традиционно много детей, для которых эти старты становятся первыми шагами в спорте.

Компания LASERWAR предлагает организаторам спортивных и массовых мероприятий комплекты «Лазерного биатлона» с технической поддержкой разработчика и производителя.

## А ЧТО ГОВОРЯТ ПРОФЕССИОНАЛЫ?

Вот мнение **Антон Шипулина**, биатлониста мирового уровня, президента благотворительного фонда по поддержке спорта в Свердловской области: *«Если говорить об отличиях между боевым оружием и лазерным, то конечно здесь нет отдачи, здесь нету звукового сопровождения, здесь нету запаха пороха. Но плюсов у этого оружия тоже очень много. Из этой винтовки может стрелять любой с возраста хоть с трех, хоть с пяти лет, никаких ограничений нету».*







«Лазерный биатлон» – это вклад **LASERWAR** в копилку будущих побед наших спортсменов!  
**ВМЕСТЕ К ПОБЕДЕ!**

# КОМПАНИЯ LASERWAR ПРЕДСТАВЛЯЕТ ЛИНЕЙКУ ОБОРУДОВАНИЯ «ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН»



## «ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН «ЮНИОР»»

Комплект начального уровня для проведения массовых мероприятий и тренировок самых юных спортсменов. Построен на базе известной винтовки МР-512.

**Стоимость винтовки 30 610 руб. Стоимость в комплекте с мишенью 47 000 руб.**



## «ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН 2.0 «МАСТЕР»»

Комплект средней ценовой категории для тренировок начинающих спортсменов. Сохраняет массу, габариты и систему перезарядки биатлонной винтовки, что позволяет эффективно использовать ее в тренировочном процессе, но более доступна по цене. Поставляется в комплекте с заплечным ремнем.

**Стоимость винтовки 83 510 руб. Стоимость в комплекте с мишенью 99 900 руб.**

Тренировочный комплект на основе спортивной биатлонной винтовки Би-7-5. Имеет габариты, массу и механизм перезарядки, аналогичные настоящей биатлонной винтовке. Способствует выработке у спортсмена правильных навыков обращения с оружием.

**Снят с производства**

## «ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН 2.0»»



16

15

14

13

## ЭЛЕКТРОННАЯ МИШЕНЬ

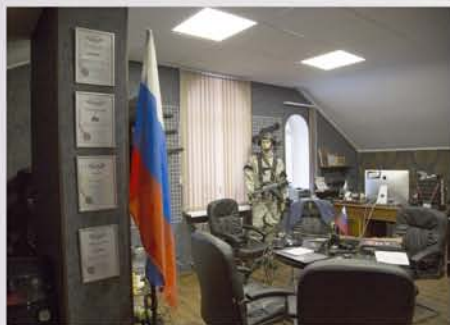
Для лазерного биатлона нами была разработана конструкция электронной мишени. На тестовых испытаниях мы получили отличные результаты: пятно лазера фиксируется чётко на всем диаметре мишени, отсутствуют ложные срабатывания вне зоны датчиков, а яркая подсветка ячейки отмечает попадания.

В конструкции мы использовали специальную панель, при помощи которой можно изменять диаметр мишени. На выбор два классических биатлонных варианта: 45 мм и 115 мм. Благодаря этому мишень быстро трансформируется для «стойки» и «лежки».

Мишень можно легко снять со стоек, перевезти на автомобиле и собрать в любом удобном месте. Лазерный биатлон по настоящему мобилен.

**Стоимость мишени  
со стойками 16 390 руб.**

# КОМПАНИЯ LASERWAR: «ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН» – ОТ ИДЕИ ДО РЕАЛЬНОСТИ



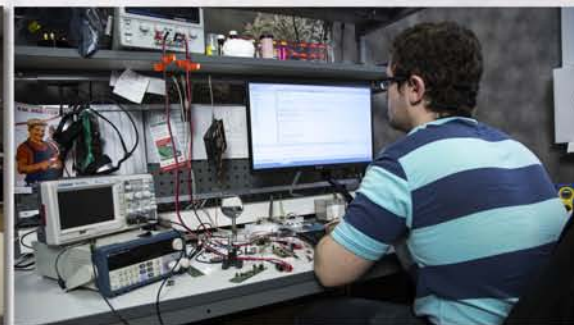
Здесь рождаются идеи...



...над ними работают инженеры...



...программисты и дизайнеры...



...все тщательно отработывается на макетах...



...самые надежные комплектующие...



...поступают в монтажный цех...



...проходят контроль качества...



...и тщательную проверку...



...участок крупносерийной сборки...



...участок механообработки...



...попадают на склад готовой продукции...



...вперед к победам!

ЗАКАЗАТЬ «ЛАЗЕРНЫЙ БИАТЛОН»  
ВЫ МОЖЕТЕ СВЯЗАВШИСЬ С НАМИ:

ООО «ЛАЗЕРТАГ» Tel: 8 (4812) 377-000  
214031, Россия, г. Смоленск, ул. Попова, д. 40/2 Tel: Email: [sale@laserwar.ru](mailto:sale@laserwar.ru)  
8 800 551-88-02 (Звонок по России бесплатный) Skype: [sale@laserwar.ru](https://www.skype.com/name/laserwar.ru)