

О. Королев, И. Мордачев

RAM'овская культура

В предыдущей статье мы представили пейнтбольное оборудование компании APS Operate – маркеры серии RAM. Это отличное обучающее и тренировочное средство, имитирующее боевое оружие. В данной статье мы остановимся на одном немаловажном понятии – культуре обращения с оборудованием RAM.

После обзорного рассмотрения пейнтбольного оборудования компании APS Operate, предназначенного для имитации реальных огневых контактов на коротких и средних дистанциях, просто необходимо сообщить о правилах пользования этим оборудованием, эксплуатационных особенностях и, конечно, технике безопасности при обращении с ним.

Правила пользования и эксплуатационные требования

Главная задача данных правил эксплуатации – привить обучаемым навыки бережного и аккуратного обращения с маркерами серии RAM, так как это позволит продлить срок их службы. Итак:

- используйте только рабочий газ, указанный в инструкции – CO₂ или сжатый воздух (азот);
- храните шарики в сухом месте при температуре не выше 20°C – в противном случае шарики испортятся, что может привести к порче оборудования;
- при использовании резиновых шаров cal. 0.43 в тренировочном процессе, полезно смазывать их небольшим количеством масла, что увеличивает скорость и точность попадания;
- не используйте маркеры при температуре свыше 45°C и не держите их возле нагревательных приборов – баллоны с сжатым газом могут взорваться;
- не вносите в оборудование какие-либо технические и конструкционные изменения;
- в случае поломки не предпринимайте попыток разборки и ремонта самостоятельно, ремонт осуществляйте только в сертифицированных сервисных центрах – благо, они уже есть в России;
- регулярно проводите техническое обслуживание оборудования (раз в 5000-6000 выстрелов) – техническое обслуживание осуществляется в сертифицированных сервисных центрах;
- чистите ствол при загрязнении или расколе шара, при неоднократном раскалывании шара в стволе обратитесь в сервисный центр для устранения неисправности (www.paintland.ru).

Конечно, многие отреагируют скептически на слова о сервисном центре и запрещении самостоятельного ремонта. У нас в России, безусловно, огромное количество умельцев, да и, дескать, сами маркеры серии RAM не очень сложные механизмы. Не стоит быть столь самоуверенными – это сложные пневмомеханические системы, требующие использования специального инструмента и особенных запасных частей, которые найти на

хозяйственном рынке точно не удастся. Поэтому лучше доверить заботу об этом оборудовании людям, обладающим средствами и знаниями, достаточными для устранения любой неисправности и осуществления качественного технического обслуживания.

Ещё раз хотелось бы отметить необходимость подхода к этому оборудованию со здравым смыслом. Оно не предназначено для кидания в противника или добивания последнего прикладом. Желательно также не подбивать снизу магазин и не долбить затворную раму ударом сверху в случае задержки, как это принято с боевым оружием. Это инструмент, который требует с собой бережного обращения, а взамен предлагает пользователю возможность эффективного обучения и тренировки.

Хотелось бы отметить, что маркеры системы RAM могут быть использованы не только для имитации огневых контактов на малых и средних дистанциях, но это, к тому же, прекрасное средство для обучения технике безопасности и культуре обращения с оружием. Культуре, которой необходимо обучать вместе с начальной боевой и допризывной подготовкой. Культуре, которой так не хватает современному российскому обществу, напичканному, к тому же, огромным количеством травматического оружия, правильно пользоваться которым, кстати, никто не учит.

Техника безопасности

Особенно правила техники безопасности важны для молодежи, проходящей допризывную подготовку. Именно выполнение этих элементарных правил формирует у молодежи здоровое отношение к оружию и понимание потенциальной опасности последнего.

Каждый человек, использующий это оборудование для игры или тренировки, должен быть обучен технике безопасности обращения с ним.

Официальная спортивная статистика ещё в 2002 году признала пейнтбол самым безопасным экстремальным видом спорта (американская исследовательская организация American Sports Data, Inc зафиксировала 0,2 повреждения на 1000 игроков по сравнению с 2,4 в футболе и 3,8 в регби). К таким же результатам привели исследования американского национального информационного центра по статистике повреждений при Комиссии по безопасности потребителя в Вашингтоне (NEISS).

Все виды спорта подразумевают боль в той или иной степени: ушибы, растяжения, синяки, ссадины. Иногда что-то более серьёзное – это часть спорта. Несчастный случай в регби может повлечь за собой паралич или даже смерть, в хоккее это может быть черепно-мозговая травма.

А что касается пейнтбола – здесь нет прямого физического контакта. Только шарик может дотронуться до другого игрока.

Поскольку скорость полета шара влияет на его ударную силу, здесь есть свои стандарты – максимальная скорость, признанная безопасной – 300 футов в секунду (около 90 м/с).

Многие играют на более низкой скорости – хрупкость оболочки шара позволяет ему взрываться даже при скорости 100 футов в секунду. Необходимо отметить, что для использования пейнтбольного оборудования в тренировочных целях, скорость целесообразно увеличивать для усиления удара.

Никогда не забывайте про тактические очки или пейнтбольную маску – эта деталь защиты обязательна. Никакие другие приспособления (горнолыжная маска, солнечные очки и т. д.) не защитят вас с той же эффективностью.

Отдельного и внимательного подхода требуют специальные тактические очки. При их выборе нужно принимать во внимание, что иногда для тренировочного процесса используются резиновые шары cal. 0.43, обладающие большей пробивающей способностью, нежели чем шары с краской.

Техника безопасности обращения с маркерами серии RAM в общих чертах может быть сведена к правилам Купера (общеизвестные правила безопасного обращения с огнестрельным оружием):

- всегда обращайтесь с оружием, как с заряженным;
- никогда не направляйте оружие туда, куда не собираетесь стрелять;
- никогда не держите палец на спусковом крючке, если не собираетесь стрелять.

Но, ввиду того, что это все же имитация боевого оружия, имеющая свои особенности, эти правила выглядят так:

- вне тренировочной площадки всегда ставьте маркер на предохранитель;
- всегда обращайтесь с маркером, как с заряженным;
- никогда не направляйте маркер туда, куда не хотите выстрелить;
- на площадку выходите только в маске;
- не держите палец на спусковом крючке, когда не собираетесь стрелять;
- перед и после использования маркера обращайте внимание на предохранитель;
- перед разборкой разрядите маркер и извлеките источник газа;
- вне тренировочной или игровой площадки используйте ствольные заглушки (в комплекте);
- храните оборудование в недоступном для детей месте;
- не вносите никаких изменений в пневматическую систему маркера и адаптера баллона.

Это основные правила безопасного обращения с маркерами серии RAM. Производитель, компания APS Operate – Китай, ещё не рекомендует заглядывать в ствол и использовать шары не подходящие по калибру, но это уже вопросы здравости ума. Хотя, видимо, и они где-нибудь актуальны. Например, на североамериканском рынке, куда поставляется львиная доля продукции RAM.



Основа комплектации маркеров RAM – оружие, магазин, заглушка и шомпол



Так выглядят инструменты, применяемые для ремонта и обслуживания маркеров серии RAM



Некоторые запчасти маркеров серии RAM – на рынке вы их не найдёте

