**Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования**

 **«Детский эколого – биологический центр»**

 **Викторина**

 **«Вопрос из полевой сумки»**

 **Авторы составители:**

 **Тюжов А.Н.**

 **Мустафина Е.К.**

 **Оренбург 2020.**

 Вступление

 Более полувека в нашей стране существует традиция придумывать несерьёзные названия серьёзному оружию. Баловство конструкторов не всегда можно объяснить реальными характеристиками военной техники. Во время Великой Отечественной войны советским изобретателямбыло не до словесных экспериментов. Новым образцам просто присваивался соответствующий индекс. Однако в войсках существовала традиция давать прозвище оружию. Ласковыми именами награждались надёжные и эффективные образцы, которые берегли солдатские жизни.

Как тут не вспомнить легендарный реактивный комплекс БМ-13 или «КАТЮША». Машина была изготовлена 27 июля 1941 года на Воронежском экскаваторном заводе. Огневая мощь «Катюши» использовалась при артподготовке. Удобная машина наносила нацистам колоссальный урон. Примеров прозвищ в период войны наберётся не мало. Тяжёлая самоходная артиллерийская установка ИСУ-152 получила прозвище «Зверобой». истребитель – моноплан И-16стал «Ишаком» и т.д.

После войны традиция давать забавные прозвища военной технике перекочевала в кабинеты конструкторских бюро. С 50х годов 20 века стали присуждаться официальные названия уже на стадии разработки. В связи с этим многие образцы получили названия, которые не отражают тактико – технические характеристики оружия.

**Такое ощущение, что наши разработчики боевой техники и вооружения немножко издеваются над зарубежными коллегами. В смысле названий.**

* Вот у Германии есть танк «Леопард», у Израиля «Меркава» - «Боевая колесница». У Америки танк «Абрамс», у Франции «Леклерк» оба в честь знаменитых генералов. А у нас **«Рогатка».**  **В честь кого или чего?**
* Ещё пример. Англичане называют свою самоходную гаубицу «Арчер» - «Лучник» - всё нормально.
* Американцы берут и называют противотанковою управляемую ракету «Дракон», а другую называют «Шиллейла »- дубинка. Всё логично.
* А тут приходят наши и говорят: «А, вот гляньте, противотанковая ракета 9м123 **«Хризантема».** А, ежели, что есть ещё целый букет:

 **Букет артиллериста.**

152 –мм самоходная пушка 2С5 «**Гиацинт**»

Самоходный противотанковый ракетный комплекс 9М123 «**Хризантема**»

Самоходная пушка 2С7 **«Пион».**

самоходные артиллерийские установки 2С1 «**Гвоздика»**

240-мм самоходный миномёт «**Тюльпан**» 2с4

 **ОНИ**  **СПОСОБНЫ СТРЕЛЯТЬ ЯДЕРНЫМИ СНАРЯДАМИ.**

82 –мм автоматический миномёт 2Б9 «**Василёк**»**.**

**Незабудка –** система многоканальной записи телефоны разговоров

Опытная баллистическая ракета Р-12У «**Кактус**».

**Нарцисс -** авиационнаясистема единой индексации

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Вопрос**  | **Варианты ответов**  | **Ваш ответ** |
| Причём здесь цветы  | Маркетинговый ход  |  |
| Троллинг воображаемого противника |  |
| Потому что для защиты, а не для нападения |  |
| При выстреле форма и цвет пламени вместе с зелёным стволом напоминают цветок |  |

 **Животный мир в конструкторском бюро.**

 **«Аист» -** так названы противотанковая управляемая ракета, пограничный патрульный катер, беспилотник и авиационная разведывательная аппаратура.

**«Аистёнок» -** переносная РЛС артиллерийской разведки

**«Акула» -** знаменитый вертолёт к52 и ещё одна торпеда.

**«Альбатрос» - тут очень много:**

* Беспилотный вертолёт
* Учебный самолёт
* Самолёт – амфибия
* Корабль
* Корабельный радар
* Система управления кораблём
* Авиабомба

**«Анаконда» -** истребитель

**«Бабочка» -** противопехотная мина

**«Барракуда» -** подлодка

**«Барс» - тут ещё больше:**

* машина типа «Уазик»
* танк
* система управления беспилотниками
* авиарадар
* авиаракета
* наземный радар
* нож
* судно на воздушной подушке
* атомная подводная лодка.

**«Барсук» -** самолёт и пулемёт

**«Бекас» (птица такая):**

* самолёт
* тренировочная ракета
* беспилотник
* радиостанция

**«Белка» -** тренировочная ракета, две радиостанции, реактивный снаряд

**«Беркут»** - русский зенитно – ракетный комплекс

* Два корабля
* Две радиостанции
* Истребитель
* Беспилотный летающий аппарат

**«Бизон» -** пистолет – пулемёт, корабль

**«Бобр» -** мачете

**А «БОГОМОЛ» вообще РОБОТ !!!**

**«Бурундук» –** катер – водитель мишеней.

**«Ворон» -** зенитка, сверхзвуковой беспилотник, бомба, бронежилет.

**«Вепрь»-** бронеавтомобиль ГАЗ-3902 и автомат для спецназа

**«Выпь» -** аэростат

**«Гепард» -** сторожевой корабль

**«Горностай»** - катер

**Грач-** 9мм пистолет Ярыгина 6п35

**«Гюрза**»- в честь змеи:

* Зенитная пушка
* Трал
* Серия ножей.

**«Дельфин» -** атомная подводная лодка, два катера. Радар**.**

**«Дог» -** револьвер

**«Дрозд» -** карабин

**«Дятел**» 9 –мм бесшумный гранатомёт – пистолет.

**«Ёж» - зенитная пушка**

**«Енот » - 533 мм торпеда СЭТ – 65**

**«Единорог» - Да! Да ! Да! – Единорог!**

* ДЕСАНТНЫЙ КОРАБЛЬ!

**«Жаворонок» -** беспилотник – разведчик

**«Журавль » -** радиостанция.

**«Зебра» -** самолёт

**«Змея» -** патрон.

 **«Зоопарк» –** радиолокационный комплекс арт. Разведки и управления огнём 1л219

**«Иволга» -** экраноплан.

**«Кальмар»-** подводная лодка,ракетная АПЛ667БДР

**« Камбала» -** реактивно всплывающая противокорабельная мина.

**«Канарейка» -** бесшумный автомато - гранатомётный комплекс 6с1

**«Касатка» -** вертолёт, подлодка и ядерная бомба

**«Кит» -** два самолёта и торпеда

**«Клещ» -** мина

**«Кобра» -** пистолет

**«Колибри» -** беспилотник и торпеда

**«Комар» -** беспилотник

**«Кондор» -** катер, подлодка, ракета

**«Краб» -** бомба, мина

**«Крот и куница» -** ракеты

**«Ласточка»-** летающая лаборатория Ту -95лал.

**«Лещ» -** снаряд

« **Лиса» -** бронированная разведывательно - дозорная машина БРДМ -2

**«Лягушка» -** 122 мм буксируемая гаубица д-30а

**«Мангуст» -** катер

**«Медведь» -** бронемашина

**«Мурена и нерпа» -** подводные лодки.

**«Носорог» -** револьвер

**«Рысь» -** катер, вездеход, огнемёт, пистолет.

**«Сайгак»** - карабин и катер

**«Скат» -** бомба и подводная лодка

**«Шмель» -** беспилотник и ручной огнемёт

 **ЕСТЬ ЛИ ПРАКТИЧЕСКИЙ СМЫСЛ В ПРИЧУДЛИВЫХ НАЗВАНИЯХ?**

  **ВАШИ ВЕРСИИ:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Оружие**  | **Животное** | **Сходство**  | **Различие**  | **Практический смысл** |
|  |  |  |  |  |