

**Название проекта:** Вспомогательное оборудование и приспособления (Оружейный обвес и шанцевый (саперный) инструмент).

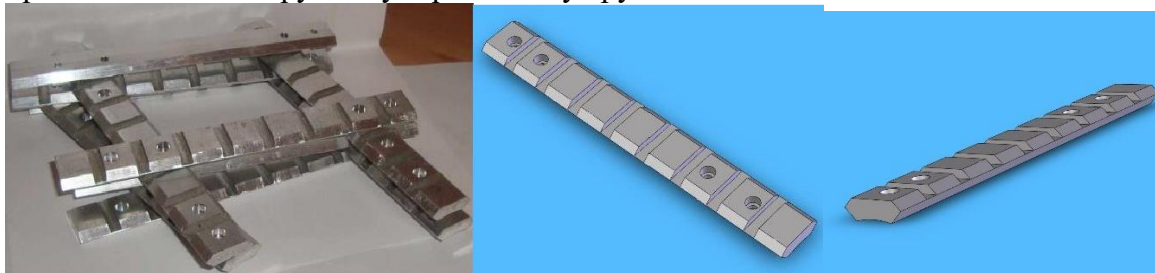
**Авторы и руководители проекта:** Яковлев Николая, Яковлев Сергей. Контакты: [air2013@yandex.ru](mailto:air2013@yandex.ru), 8(495) 223-64-73.

1. **Дульный тормоз компенсатор.** Планки Вивера, Пикатини и другие приспособления (сошки, ручки, крышки, заглушки) на АК и ПК. Идем от простого к сложному.

Дульный тормоз — устройство-компенсатор, предназначенное для уменьшения отдачи огнестрельного оружия, использующее кинетическую энергию пороховых газов, выходящих из ствола вслед за выпущенным снарядом или пулей.



2. **Планка Вивера, Пикатини** — система рельсового интерфейса, кронштейн для присоединения дополнительных оружейных аксессуаров и вспомогательных принадлежностей к ручному стрелковому оружию.



Преимущество простота конструкции для серийного производства и стоимость.

### **Риски проекта провал маркетинговой компании.**

Основные потребители это все владельцы гражданского (сайга) и боевого оружия в РФ.

### **Доходы.**

Доходы из расчета текущих мощностей компании.(1500-2000 шт. ежемесячно).Средняя стоимость ДТК представленная на российском рынке от 4 000 руб. до 6000 руб. в зависимости от сложности.

Средняя стоимость Планок вивер и Пикатини 1500-2000 руб.  
При серийном производстве мы планируем продавать ДТК по цене 1800-2000 руб. за шт. и планки по цене от 1400 до 1800 руб. за шт. Оборот от 3 600 000 - 4 000 000 руб.

### **Расходы.**

Заработная плата, материал, амортизация оборудования, расходные материалы (инструмент, электроэнергия, вада, газ и т.д.) 1 000 000-1 200 000.

Маркетинговое продвижение от 150 000 до 200 000 руб.

Налоги в зависимости от выбора системы налогообложения от 6% до 20% от оборота от 240 000 руб. до 800 000 руб.  
Общие расходы от 1 400 000 до 2 400 000 руб. ежемесячно.

Стрелковое оружие не может быть чрезмерно массивным, так как это уменьшает мобильность стрелков и уменьшает размер переносимого с оружием боекомплекта, поэтому дульные тормоза особенно эффективны для уменьшения отдачи и «прыжков» стрелкового оружия. Без рельсовых планок вы не навесите на АК теплак или коллиматор.

Общий потенциал российского рынка (без учета мирового) 180 млн - 200 млн руб. ежегодно. Реально достижимый нами на сегодняшний момент 60-80 млн. еще годно. С ростом на 20% ежегодно. В связи с ведением СВО идет регулярное производство нового оружия которое нужно комплектовать ДТК, планками для навеса прицелов и теплаков.

### **Конкуренция.**

На сегодняшний день российский рынок навесного оборудования представлен различными моделями, в ценовом диапазоне от 4 тыс. до 6 тыс. В основном их выпускают частные оружейные мастерские, вектор развития которых идет в сторону усложнения конструкции и удорожания цены, а так же мелкосерийного производства ( не большие партии 200-300 шт.). Мы имеем свою производственную базу в Тамбовской области. Штат нашей компании состоит из инженеров и станочников. Мы быстро можем наладить выпуск требуемого оборудования за счет высокой мобильности и универсальности производства.

### **Дорожная карта.**

- 1 этап- Разработка конструкторской документации. (выполнено)
- 2 этап- Производство опытных образцов (выполнено)
- 3 этап- Отстрел опытных образцов и доработка конструкции для серийного образца.
- 4 этап-Запуск в серию, с одновременным запуском маркетинговой компании.

Потребности проекта.

Экспертная поддержка (испытания в зоне СВО) с обратной связью для доработки.

Информационная, маркетинговая и PR-поддержки.

P.S. Это один из образцов продукции который мы готовы представить для испытаний. Кошки саперные, саперные разборные лопатки, ежи Гориккера (противотанковые) и инженерные.



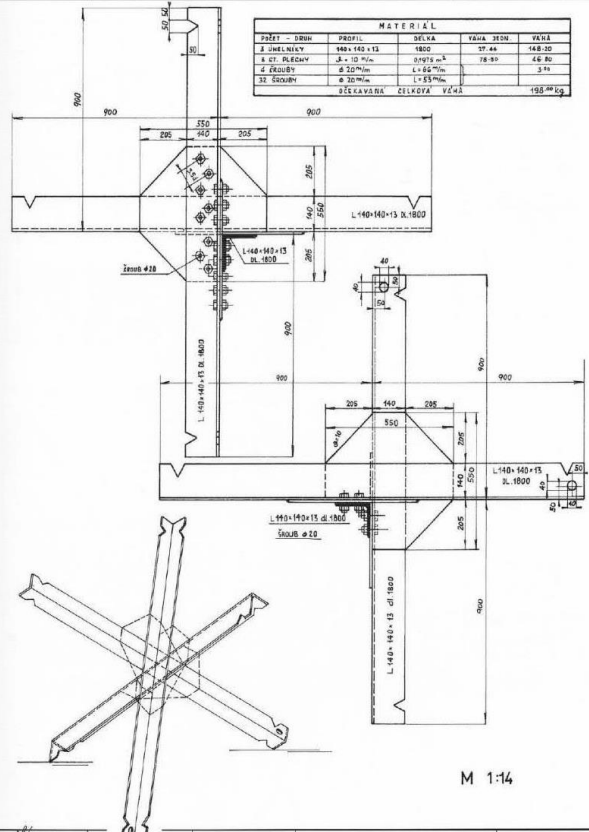




ŽELEZNÝ ROZSOCHÁČ

Evid. č. 15

Příl. č. 38g



Z. KOMANEC  
E. STEHLÍK  
Líst 2:1  
Líst 1:1