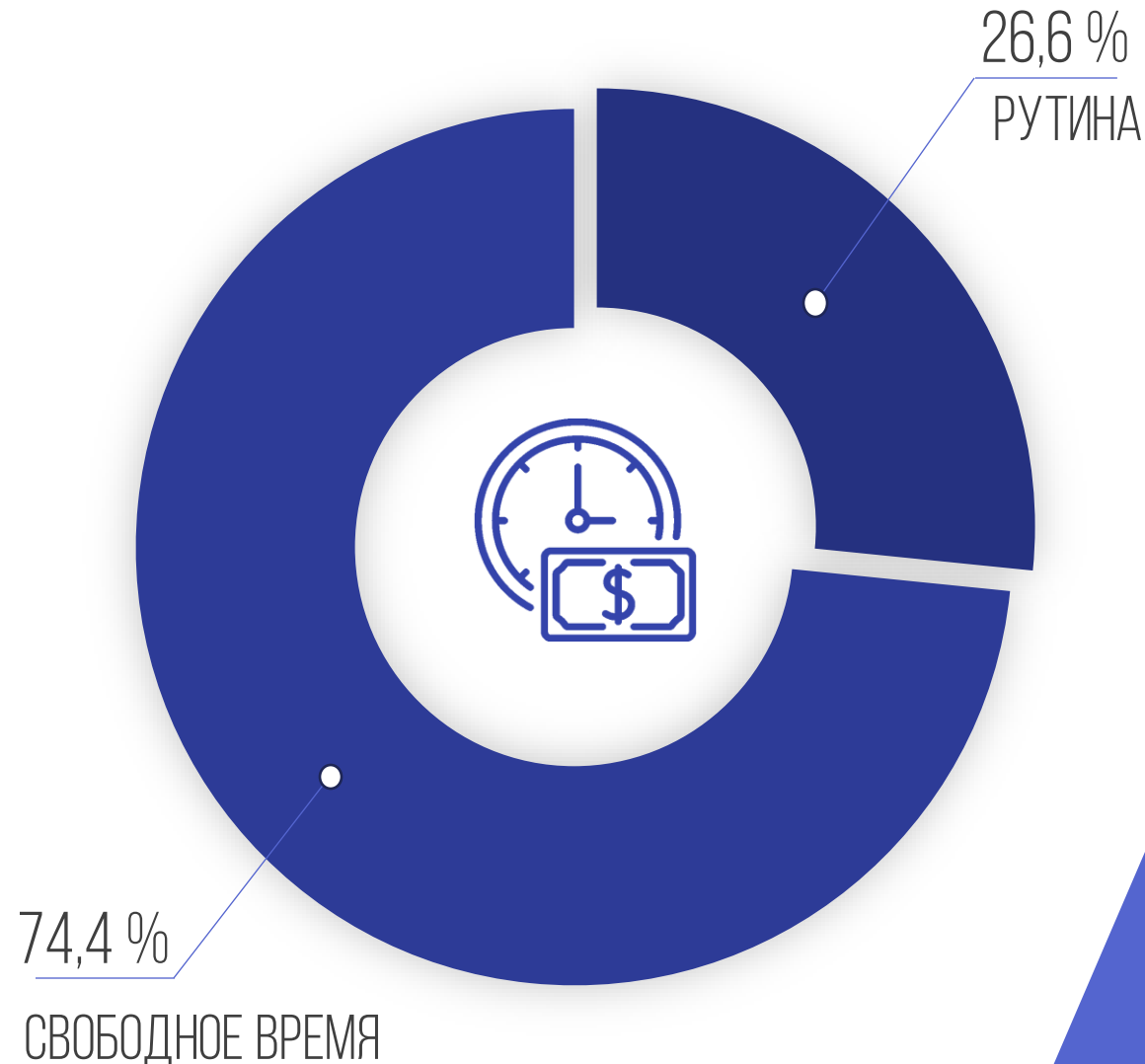


# HELPRBOT

## РОБОТ ПОМОШНИК

СПИКЕР: БЕСПАЛОВ МИХАИЛ  
ДМИТРИЕВИЧ  
КОМАНДА: VERTEX

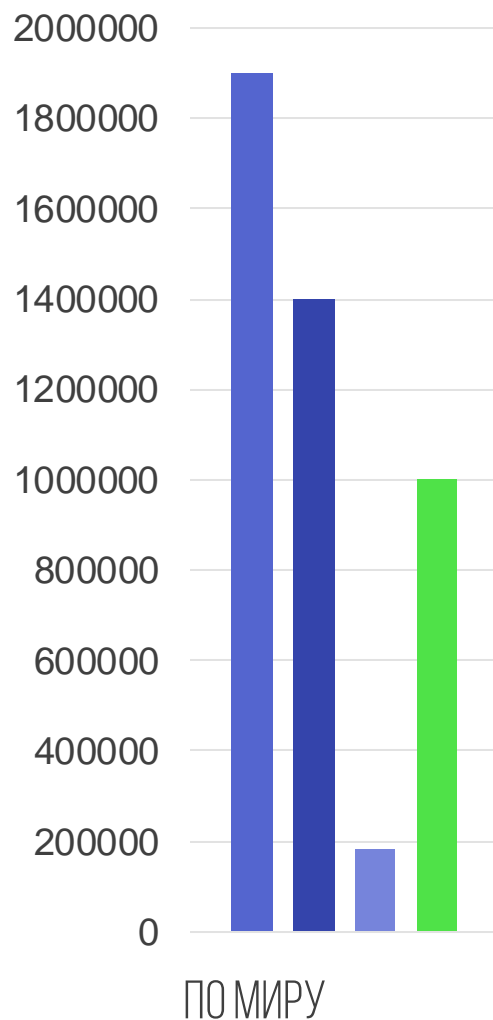
# ПРОБЛЕМАТИКА



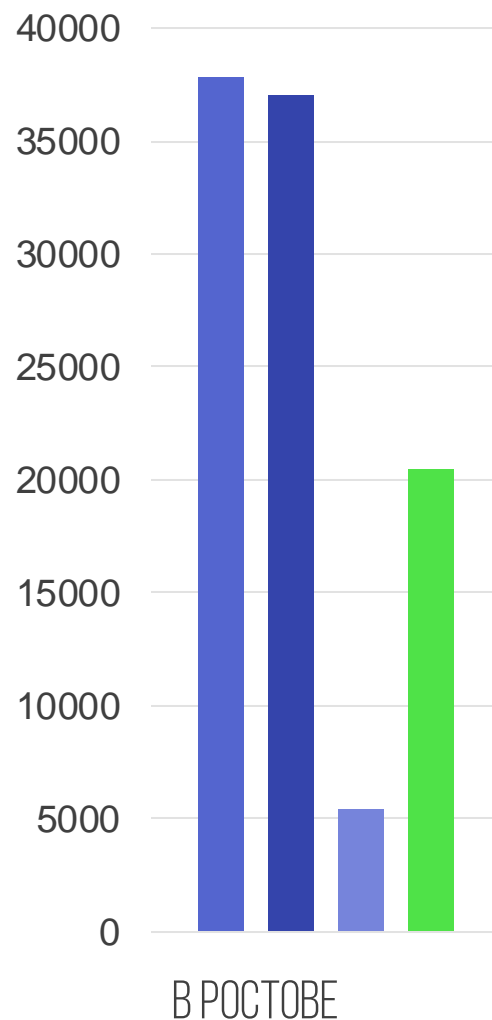
**СТОИМОСТЬ  
РЕШЕНИЯ  
ПРОБЛЕМЫ  
ОТ 135 000  
РУБЛЕЙ В  
ГОД.**

ИСТОЧНИКИ: T-ROC 24, KARCHER

# ЗАПРОСЫ В ПОИСКОВИКЕ



- ПОСУДОМОЕЧНАЯ МАШИНА
- РОБОТ ПЫЛЕСОС



- ДОМРАБОТНИЦА
- ДОСТАВКА ЕДЫ

# РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМ

ЕСЛИ РЕШАТЬ ЧЕРЕЗ ДРУГИЕ СЕРВИСЫ



НА ДОСТАВКУ ЕДЫ И УБОРКУ ВЫ БУДЕТЕ ТРАТИТЬ 471 ТЫС. РУБЛЕЙ В ГОД

ИСТОЧНИКИ: АВИТО, ПОМОГАТЕЛ, УСЛУГИ, HH.RU, GOOD-FOOD, GROW-FOOD, ВОРДСТАТ

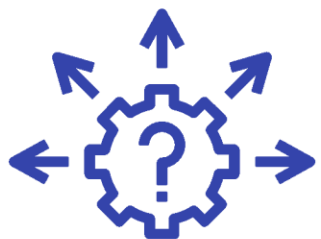
# HELPRBOT

HELPRBOT СПОСОБЕН РЕШАТЬ ПРОСТЫЕ  
БЫТОВЫЕ ЗАДАЧИ. ВСЁ, ЧТО КАСАЕТСЯ  
УБОРКИ, ГОТОВКИ И СТИРКИ ЕМУ ПОД СИЛУ.

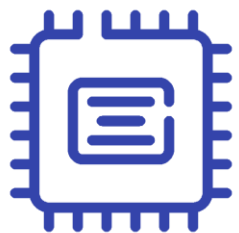


ЦЕНА: 150 ТЫС. РУБ.

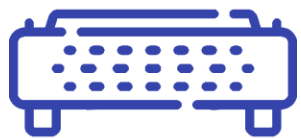
# НАШИ ТЕХНОЛОГИИ



ДЛЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ ИСПОЛЬЗУЕТ СИСТЕМУ БОЛЬШИХ ЯЗЫКОВЫХ МОДЕЛЕЙ



ИСПОЛЬЗУЕТ МОДУЛЬ-ARDUINO ДЛЯ СВЯЗИ МЕЖДУ ПРОГРАММНОЙ И ТЕХНИЧЕСКОЙ ЧАСТИ РОБОТА



ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ПОДОБНО РОБОТУ-ПЫЛЕСОСУ И ИМЕЕТ МАНИПУЛЯТОР НА ШАГОВЫХ ДВИГАТЕЛЯХ

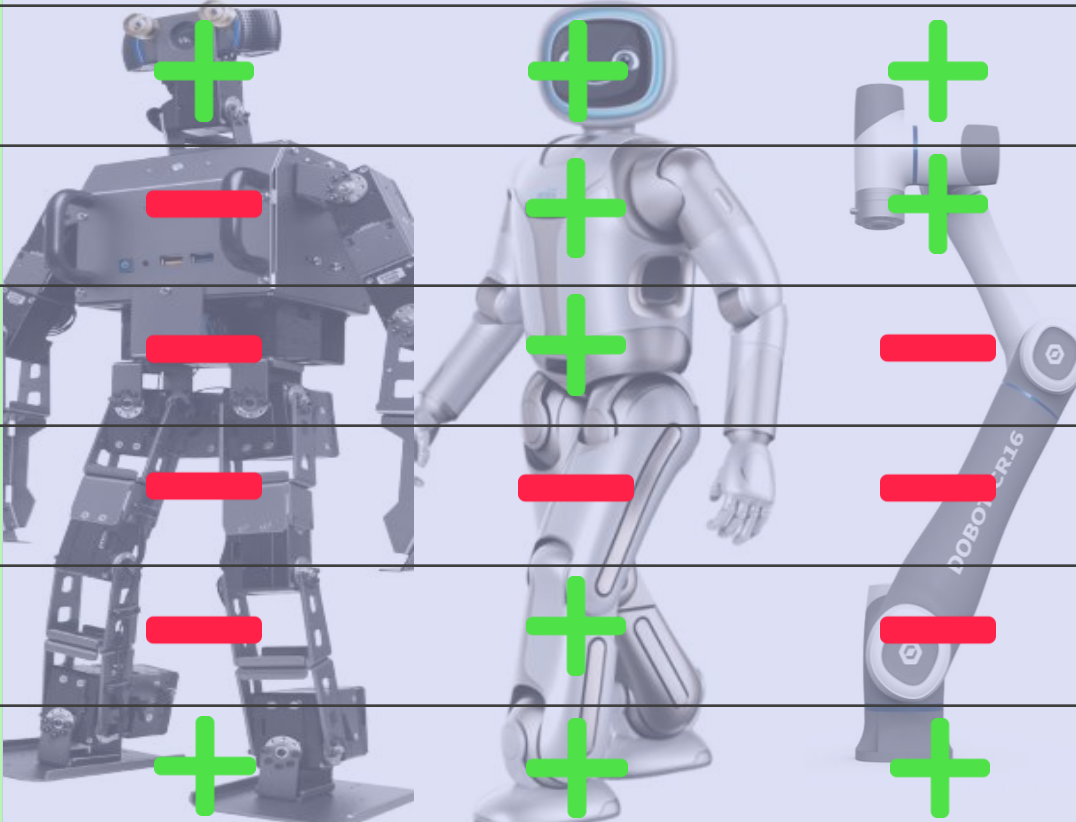


# ПРЕИМУЩЕСТВА НАШЕГО РЕШЕНИЯ

КРИТЕРИИ	ПРОИЗВОДИТЕЛЬ <b>HELPRBOT</b>	ДОСТАВКА ЕДЫ	ДОМОХОЗЯЙКА	РОБОТ-ПЫЛЕСОС
ЦЕНА	✓	✗	✗	✓
НАДЕЖНОСТЬ	✓	✓	✗	✓
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ	✓	✗	✓	✗
УБОРКА	✓	✗	✓	✓
ГОТОВКА	✓	✓	✗	✗
ПОМОЩЬ В ДЕЛАХ	✓	✗	✓	✗
БЕЗОПАСНОСТЬ	✓	✓	✗	✓

# КОНКУРЕНТЫ

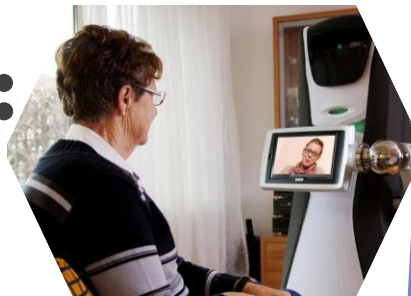
КРИТЕРИИ \ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	HELPROBOT	DARWIN-OP	WALKER UBTECH	DOBOT CR
ЦЕНА	+	-	-	-
НАДЕЖНОСТЬ	+	+	+	+
ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ	+	-	+	+
УБОРКА	+	-	+	-
ГОТОВКА	+	-	-	-
ПОМОЩЬ В ДЕЛАХ	+	-	+	-
БЕЗОПАСНОСТЬ	+	+	+	+



# ЦЕЛЕВАЯ АУДИТОРИЯ

## ПЕРВЫЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛИ:

ТЕХНОГИКИ - ЛЮДИ,  
ИНТЕРЕСУЮЩИЕСЯ ТЕХНОЛОГИЯМИ



ЛЮДИ С ОГРАНИЧЕННЫМИ  
ВОЗМОЖНОСТЯМИ

(11,55 МИЛЛИОНОВ В РОССИИ)

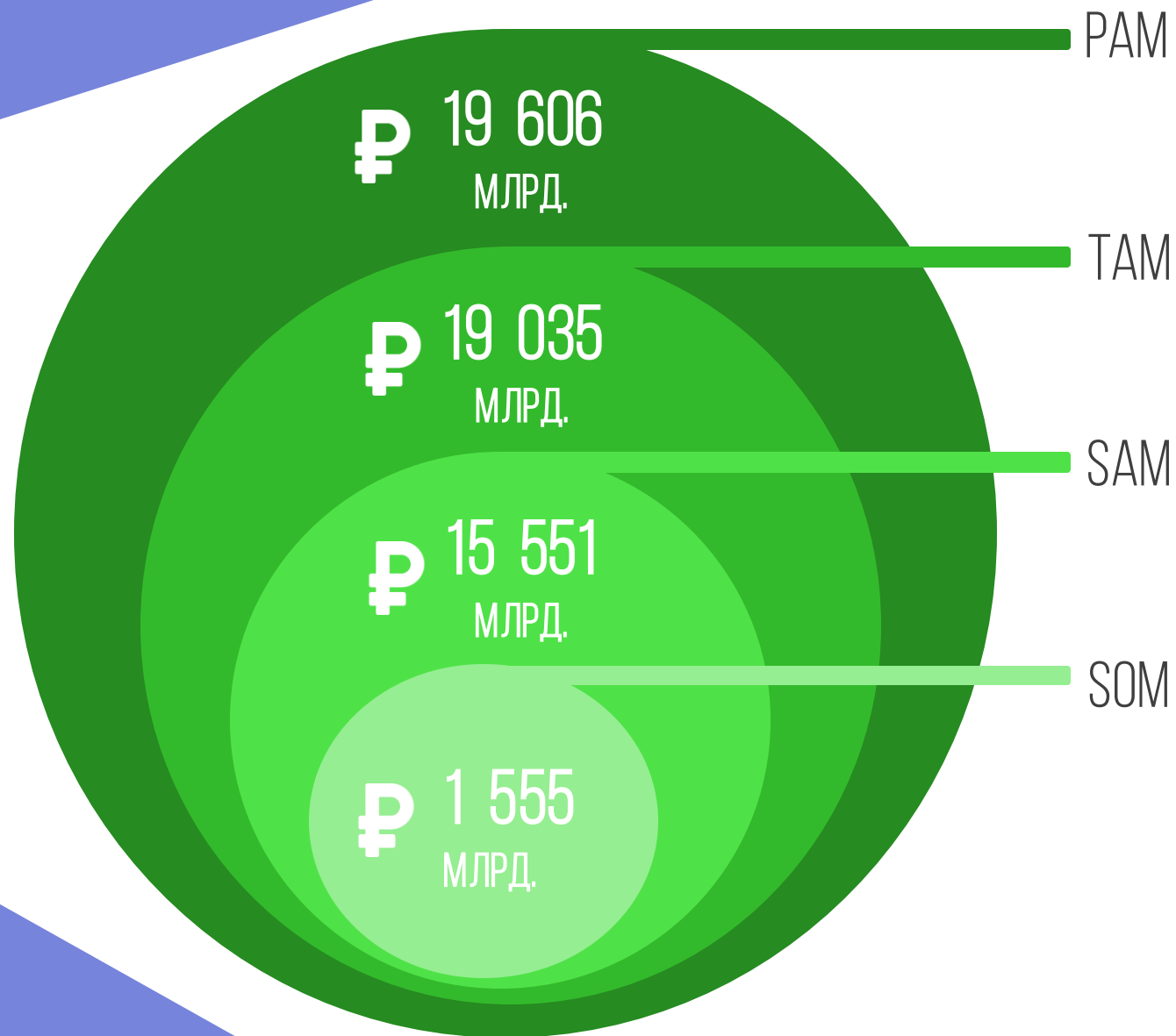
## ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ КЛИЕНТЫ:

ЛЮДИ, ПРИОБРЕТАЮЩИЕ БЫТОВУЮ ТЕХНИКУ И  
ЦЕНЯЩИЕ СВОЁ ВРЕМЯ





# РЫНОК



РЫНОК РОБОТОТЕХНИКИ ДЛЯ  
МАССОВОГО ПОТРЕБЛЕНИЯ РАСТЕТ  
БЛАГОДАря ПОПУЛЯРНОСТИ  
РАЗЛИЧНЫХ ВИДОВ РОБОТОВ. ЭТО  
ПРИВЕЛО К УВЕЛИЧЕНИЮ СПРОСА  
НА ЭТИ ПРОДУКТЫ

ПО ДАННЫМ: [MARKETING.RBC.RU](http://MARKETING.RBC.RU)

# ПРОДВИЖЕНИЕ И МАРКЕТИНГ



YOUTUBE



ТИКТОК



VKONTAKTE



TELEGRAM



PINTEREST

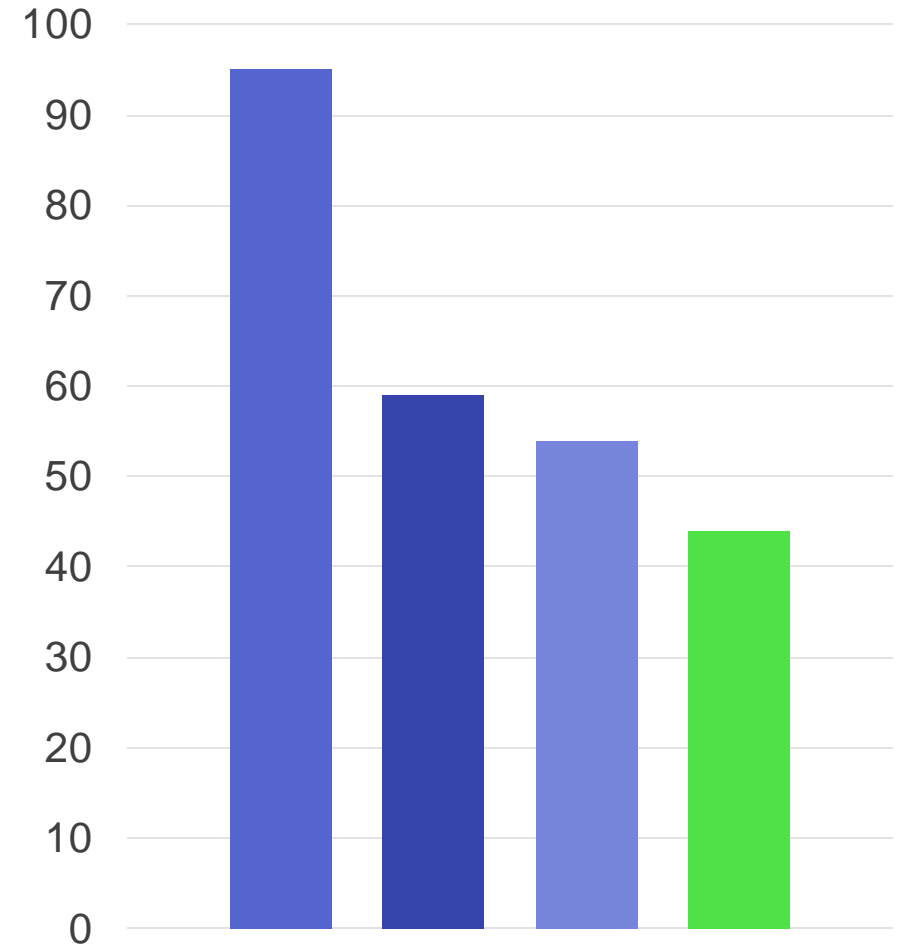


INSTAGRAM



FASEBOOK

КОЛИЧЕСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ В ДЕНЬ



● YOUTUBE

● ТИКТОК

● VKONTAKTE

● TELEGRAM

# ФИНАНСОВАЯ МОДЕЛЬ

ПОКАЗАТЕЛЬ	СУММА, РУБ.
СРЕДНИЙ ЧЕК	150 000
ПЕРЕМЕННЫЕ РАСХОДЫ	105 100
ПОСТОЯННЫЕ РАСХОДЫ	550 000
ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ ЗА ЕДИНИЦУ	40 800
ОЖИДАЕМАЯ ЧИСТАЯ ПРИБЫЛЬ В МЕСЯЦ	1 163 100
СРЕДСТВА НА ЗАПУСК	2 900 000

СРОК ОКУПАЕМОСТИ – 5 МЕСЯЦЕВ

# РИСКИ



**ПОЛОМКА ПРИБОРА МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ТРАВМЕ.**



**СЛОЖНОСТЬ УСТРОЙСТВА МОЖЕТ БЫТЬ БАРЬЕРОМ К ПОКУПКЕ.**



**ВЫСОКАЯ КОНКУРЕНЦИЯ.**



**СОХРАНЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ДАННЫХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ.**



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ, СВЯЗАННЫЕ С РАЗРАБОТКОЙ И ПРОИЗВОДСТВОМ РОБОТОВ.**



**ВОЗМОЖНОСТЬ ПЕРЕБОЯ ПОСТАВКИ ЗАПЧАСТЕЙ.**



**ТРУДНОСТИ В ПРИВЛЕЧЕНИИ И УДЕРЖАНИИ СОТРУДНИКОВ.**

# РЕШЕНИЯ

**СОЗДАТЬ СИСТЕМУ МОНИТОРИНГА И ОБРАТНОЙ СВЯЗИ.**

**ОЗНАКОМИТЕЛЬНЫЙ КОНТЕНТ В СОЦСЕТЯХ, ПОНЯТНЫЙ ИНТЕРФЕЙС.**

**ВЫДЕЛЯЮЩИЕ НАС ПРЕИМУЩЕСТВА.**

**ИСПОЛЬЗОВАТЬ СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ШИФРОВАНИЯ ДАННЫХ.**

**ПОСТОЯННОЕ САМОСОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ.**

**МЫ БУДЕМ ЗАКУПАТЬ У РАЗНЫХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ.**

**СОТРУДНИЧЕСТВО С УЧЕБНЫМИ ЗАВЕДЕНИЯМИ.**

# БИЗНЕС-МОДЕЛЬ ОСТЕРВАЛЬДЕРА

<p><b>КЛЮЧЕВЫЕ РЕСУРСЫ</b></p> <p>ПЕРСОНАЛ: ОТДЕЛ ПРОДАЖ, РУКОВОДСТВО, ОТДЕЛ ПРОИЗВОДСТВА          ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ: ТЕХНОЛОГИЯ СОЗДАНИЯ, КОД          МАТЕРИАЛЬНЫЕ: СТАНКИ, НЕДВИЖИМОСТЬ, ДЕТАЛИ          ФИНАНСОВЫЕ: ИНВЕСТИЦИИ</p>	<p><b>ЦЕННОСТНЫЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ</b></p> <p>ПРОБЛЕМЫ КЛИЕНТОВ:          НЕХВАТКА СВОБОДНОГО ВРЕМЕНИ          БЕЗОПАСНОСТЬ ДОМА          ЦЕННОСТЬ:          БОЛЬШОЙ ФУНКЦИОНАЛ          НЕДОРОГОЕ РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМ          УДОБСТВО В ПРИМЕНЕНИИ          НАДЕЖНОСТЬ В РАБОТЕ</p>	<p><b>ВЗАИМООТНОШЕНИЯ С КЛИЕНТОМ</b></p> <p>ПЕРСОНАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА - ОБЩЕНИЕ С ПРЕДСТАВИТЕЛЕМ КОМПАНИИ ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ПОМОЩИ</p> <p>СООБЩЕСТВА - ОБЩЕНИЕ МЕЖДУ КЛИЕНТАМИ В ИНТЕРНЕТЕ</p>	<p><b>КЛЮЧЕВЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b></p> <p>ПРОИЗВОДСТВО:          ЗАКУПКА ЗАКАЗНЫХ ДЕТАЛЕЙ</p> <p>ПРОГРАММИРОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ</p> <p>КОНСТРУИРОВАНИЕ          РЕКЛАМА          ЛОГИСТИКА          РЕМОНТ НЕИСПРАВНОСТЕЙ РОБОТА</p>	<p><b>КЛЮЧЕВЫЕ ПАРТНЁРЫ</b></p> <p>ПОСТАВЩИКИ ЭЛЕКТРОНИКИ          ПОСТАВЩИКИ МАТЕРИАЛОВ          ЛОГИСТИЧЕСКИЕ КОМПАНИИ</p>
<p><b>ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЙ СЕГМЕНТ</b></p> <p>ПЕРВЫЕ ПОСЛЕДОВАТЕЛИ:          ТЕХНОЛОГИИ - ИНТЕРЕСУЮЩИЕСЯ ТЕХНОЛОГИЯМИ ЛЮДИ          ЛЮДИ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ          В ПЕРСПЕКТИВЕ:          ПОКУПАТЕЛИ БЫТОВОЙ ТЕХНИКИ</p>	<p><b>КАНАЛЫ СБЫТА</b></p> <p>ИНФОРМИРОВАНИЕ: СОЦ. СЕТИ, YOUTUBE, КОНКУРСЫ, РЕКЛАМА, ПОКАЗ В МАГАЗИНАХ          ПРОДАЖА: ОНЛАЙН ЧЕРЕЗ ОФ. САЙТ, МАГАЗИНЫ, МАРКЕТПЛЕЙСЫ          ДОСТАВКА: КУРЬЕРНЫЕ СЛУЖБЫ, МАРКЕТПЛЕЙСЫ, ДОСТАВКА САМОЙ КОМПАНИЕЙ          ОБСЛУЖИВАНИЕ: НАСТРОЙКА И РЕМОНТ, ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ГАРАНТИИ</p>	<p><b>ПОТОКИ ПОСТУПЛЕНИЯ ДОХОДОВ</b></p>		
<p><b>СТРУКТУРА ИЗДЕРЖЕК</b></p> <p>ФИКСИРОВАННЫЕ:          ПРОГРАММИРОВАНИЕ          РЕКЛАМА          АРЕНДА ПОМЕЩЕНИЙ          ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА          ЗАКУПКА ОБОРУДОВАНИЯ</p> <p>ПЕРЕМЕННЫЕ:          ЗАКУПКА МАТЕРИАЛОВ          КОНСТРУИРОВАНИЕ          ЛОГИСТИКА          НАЛОГИ          ПОКРЫТИЕ ГАРАНТИИ</p>		<p>ОСНОВНЫЕ: ПРОДАЖА ТОВАРА, ПРОДАЖА КОМПОНЕНТОВ, ПРЕДЗАКАЗЫ          ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ:          ОБСЛУЖИВАНИЕ РОБОТА          ПОДПИСКА НА ОБСЛУЖИВАНИЕ РОБОТА          МОНЕТИЗАЦИЯ ЮТУБ КАНАЛА          ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЗАКАЗЫ И ГРАНТЫ</p>		

# КОМАНДА



**БЕСПАЛОВ МИХАИЛ**  
**ЛИДЕР**

ЗАНИМАЕТСЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ  
ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ,  
РУКОВОДИТ ПРОЕКТОМ



**ЧЕРНЫХ ИЛЬЯ**  
**ИНЖЕНЕР**

ИМЕЕТ КОМПЕТЕНЦИИ В СФЕРЕ  
РОБОТОТЕХНИКЕ,  
УЧАСТВОВАЛ В РАЗРАБОТКЕ И  
СОЗДАНИИ ИНЖЕНЕРНЫХ РЕШЕНИЙ



**ПАВЛЕНКО СТЕПАН**  
**ПРОГРАММИСТ**

ИМЕЕТ ОПЫТ РАБОТЫ В СФЕРЕ  
ПРОГРАММИРОВАНИЯ,  
ЗАНИМАЕТСЯ ИЗУЧЕНИЕМ НЕЙРОСЕТЕЙ



**ВЛАДИМИР ТЕРНОВСКИЙ**  
**ИНЖЕНЕР**

ИМЕЕТ ОПЫТ В РАСЧЕТАХ  
ПРОЕКТИРОВАНИИ ИНЖЕНЕРНЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ

**НАЗАРОВА ЮЛИЯ**  
**ДИЗАЙНЕР**

ОБЛАДАЕТ БОЛЬШИМ ОПЫТОМ В  
ДАННОЙ СФЕРЕ, ЗАКОНЧИЛА КУРСЫ  
ДИЗАЙНА



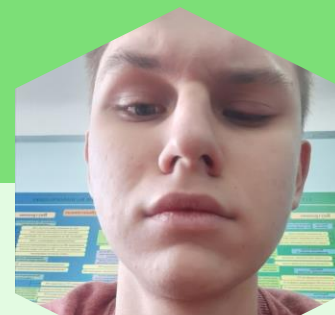
**ДЕНИС БОНДАРЕВ**  
**ЭКОНОМИСТ**

ОБЛАДАЕТ ОБШИРНЫМИ ЗНАНИЯМИ В  
СФЕРЕ ЭКОНОМИКИ

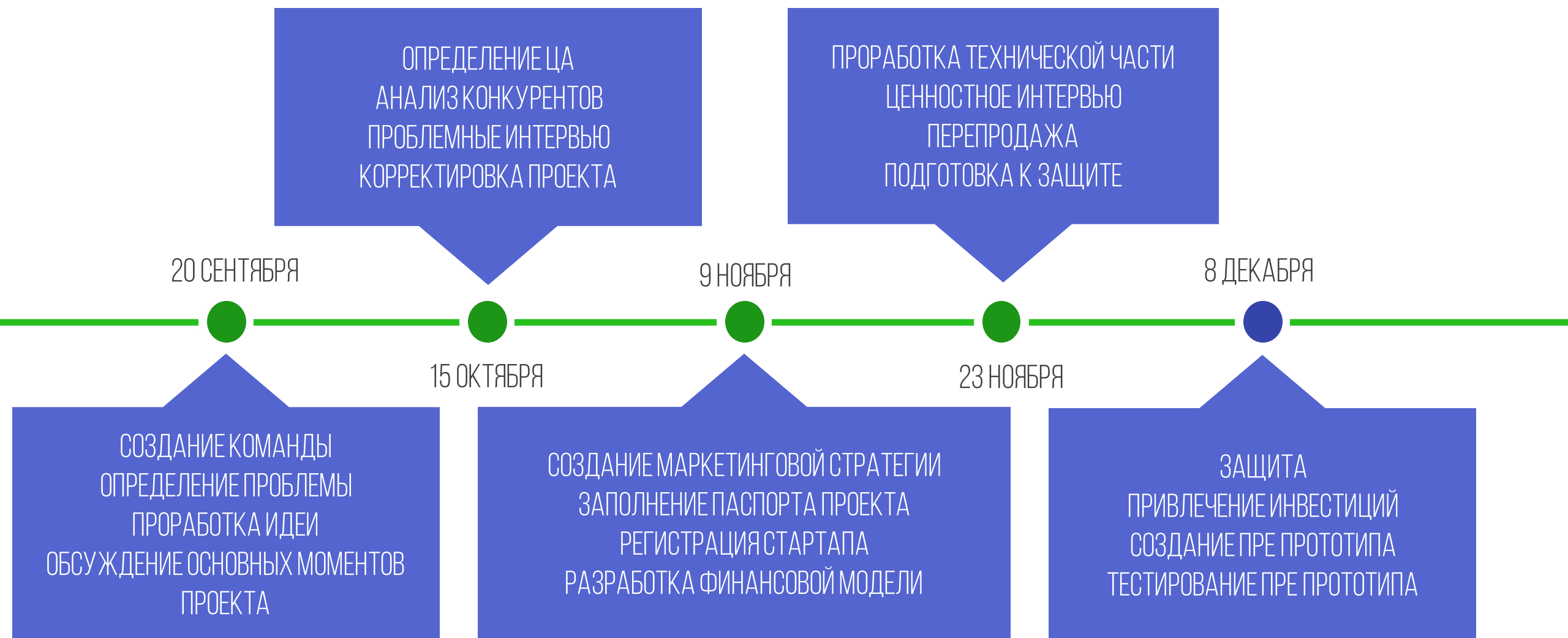


**ВЛАДИМИР БАРАБАНОВ**  
**АДМИНИСТРАТОР**

КОНТРОЛИРУЕТ ХОД ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОЕКТА,  
ВЕДЕТ ОТЧЕТНУЮ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ,  
ЗАНИМАЕТСЯ ОРГАНИЗАЦИОННОЙ  
ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ



# ДОРОЖНАЯ КАРТА ПРОЕКТА



# ЗАКЛЮЧЕНИЕ/ КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



СВЯЗЬ С НАМИ



СДЕЛАТЬ ПРЕДЗАКАЗ

ПОЧТА: DARKMPP@MAIL.RU  
ТЕЛЕФОН: 89897177809