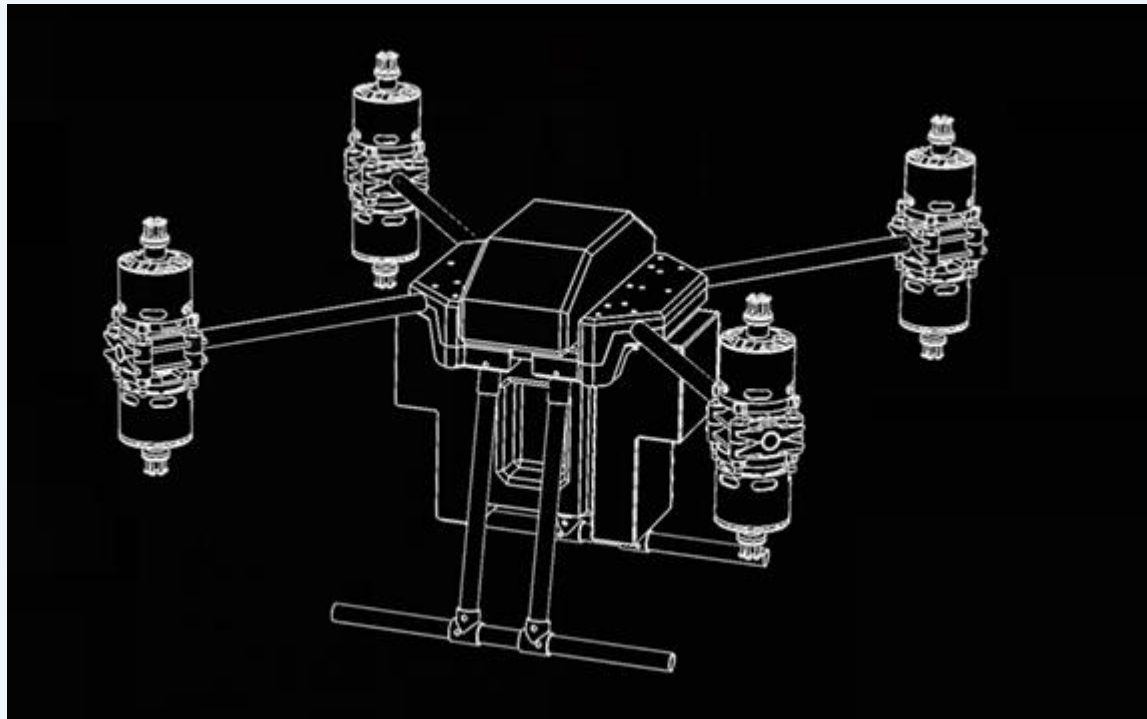


NEWDRONE –
«АГРОНОМИЯ»

Сверху виднее

Коротко про нашу идею



Наш проект
повышает
эффективность
удобрения полей

Какую проблему решает ваш проект

Увеличенная стоимость аграрной техники, систем с зарубежных рынков

Уход с рынка представителей сферы БЛА гражданского применения

Особо опасные вредители и сорняки, появление болезней

Целевая аудитория



Наша целевая аудитория – представители агропромышленной отрасли в регионах России.

Сегменты:

- Компании агропромышленного комплекса
- Крупные фермерские хозяйства

Как наш проект решает проблему

БПЛА будет выполнять работу по удобрению, опрыскиванию и другие виды работ под управлением оператора, в полуавтоматическом режиме и в режиме автономного полёта.

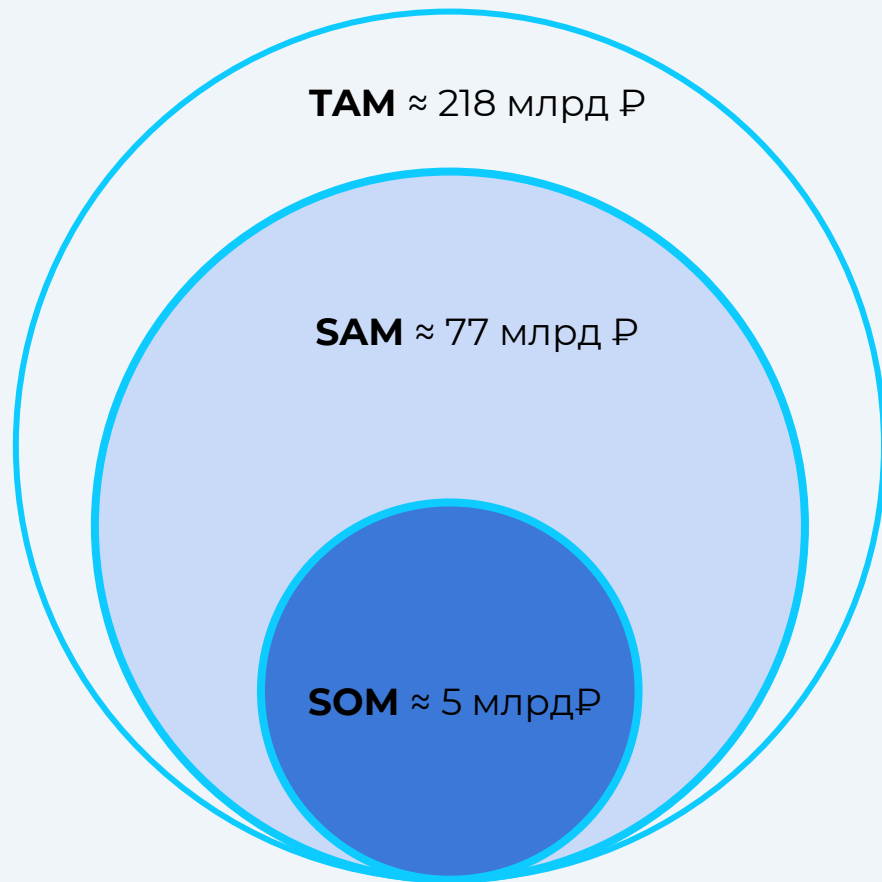
Благодаря такому подходу удастся значительно снизить затраты на проведение сельскохозяйственных работ, повысить их качество

Размер рынка

TAM – Все люди и компании, которым требуется провести сельскохозяйственные работы

SAM – Люди и компании, которым требуется провести сельскохозяйственные работы определённого типа (удобрение, опрыскивание и т.д.) в крупном объёме на больших площадях

SOM – Часть людей и компаний, которые купят продукт у нас, исходя из цены, удобства использования, объёма потребности, практической выгоды



Размер рынка

По оценкам J'son & Partners Consulting рынок СХБЛА к 2025 году может вырасти в 6 раз

Специфика российского с/х рынка – огромные площади пашни, необходимость ведения сельского хозяйства в зоне рискованного земледелия, различия регионов по климатическому и почвенному потенциалу. Например, Юг России и Черноземье благоприятны для земледелия, и там растениеводство представляет собой прибыльный бизнес. В регионах с менее благоприятными природными условиями, у производителей сельхозпродукции может просто не быть свободных средств на модернизацию техники и систем агроуправления

Кто основные конкуренты

Конкурент	Его описание	Как ты его победишь
ГК «Геоскан»	Крупная российская компания, производящая различные БПЛА	Специализацией дрона, простотой покупки
DJI	Крупная китайская компания, производящая высококачественные БПЛА	Ценой, а так же занятием российского рынка, где эта компания временно отсутствует
Br Lab	Компания, производящая дроны для разных нужд, а также предоставляющая различные услуги	Специализацией дрона, простотой покупки

Кто основные конкуренты

Конкурент	Его описание	Как ты его победишь
ООО «Альбатрос»	Компания производит БПЛА для фото- и видеосъёмки, сельскохозяйственных работ	Специализацией дрона, простотой покупки

Отличительные особенности продукта. Конкурентные преимущества

- короткий срок окупаемости
- экологические составляющие
- адаптация БПЛА к климатическим условиям
- интуитивная система управления

Бизнес-модель

Модель оплаты: на сайте производится заказ и дрон доставляется почтой, либо поставка по контракту

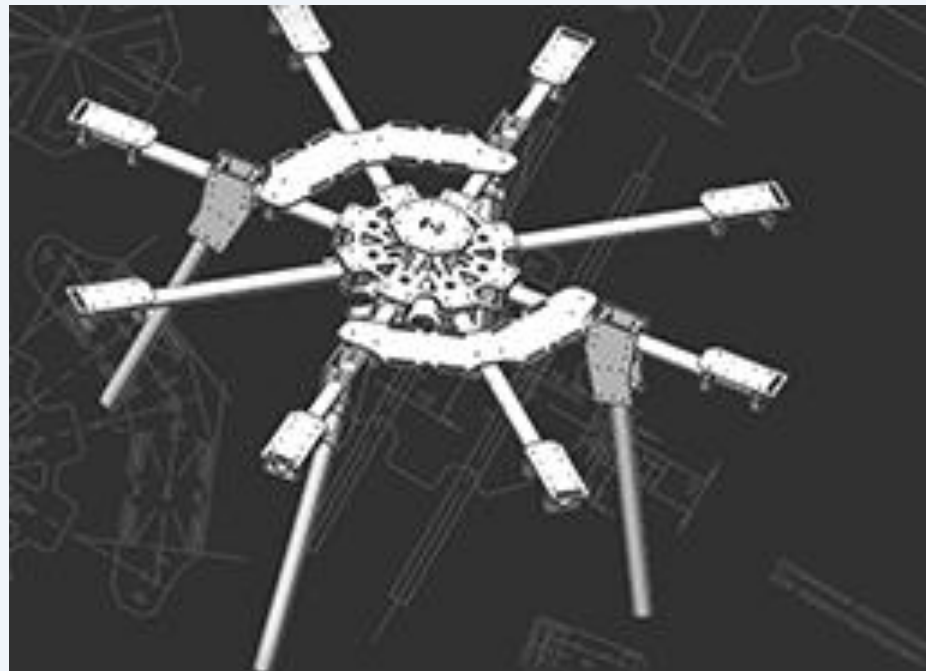
Цена: 755000 Р

Экономические и технологические показатели

Показатель	Сельскохозяйственная авиация	Наземные средства	Мультикоптерная платформа
Производительность	100 га/ч	3 га/ч	10 га/ч
Стоимость с аппаратурой	32700000 Р	894000 Р	755000 Р
Расход вещества	5 литров/га	20 литров/га	1,4 литров/га
Затраты	327 Р/га	798 Р/га	148 Р/га

Что уже сделано:

Готовые чертежи



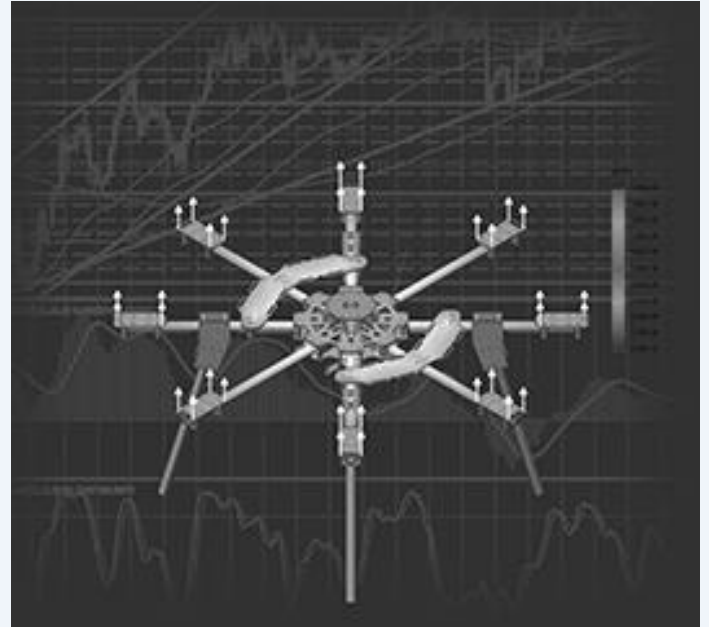
Что уже сделано:

Всё оборудование дрона подобрано под его габариты, массу, задачи и едет в Россию из Китая



Что уже сделано:

Конструкция полностью проверена на всевозможные нагрузки



Сколько нужно инвестиций

Для реализации проекта потребуется 2,2 млнР. Эти деньги мы планируем потратить на закупку материалов и оборудования для производства дронов. С помощью приобретения оборудования наш проект сможет развиваться быстрее, чем если бы детали для корпуса закупались у других производителей

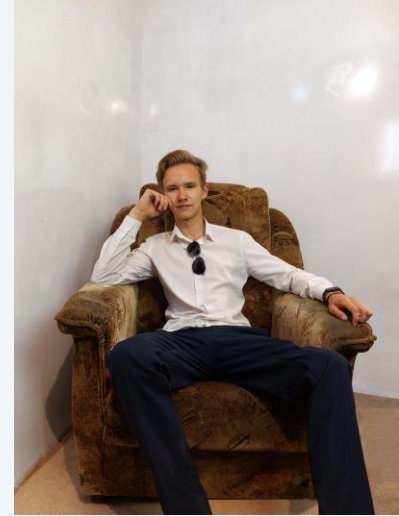
Команда



Сергеев Михаил
Анализ рынка
Оператор БПЛА с
опытом



Номеровский Владимир
Главный конструктор,
автор идеи
Инженер в области
самолето-
вертолетостроения



Закиров Аркадий
Дизайн
Начинающий системный
администратор

Команда



Шульга Игорь
Разработка ПО
Компетенции: Python



Контактное лицо: Номеровский Владимир

Руководитель проекта

Контакты для связи

Telegram: <https://t.me/nomerovsky>