

# ПРОЕКТ «ТЕХНОАГРО»



**АВТОР СТАРТАПА:  
МКРТЧЯН МГЕР АЛЕКСАНДРОВИЧ**

# ЛОГОТИП НАШЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ «ТЕХНОАГРО»

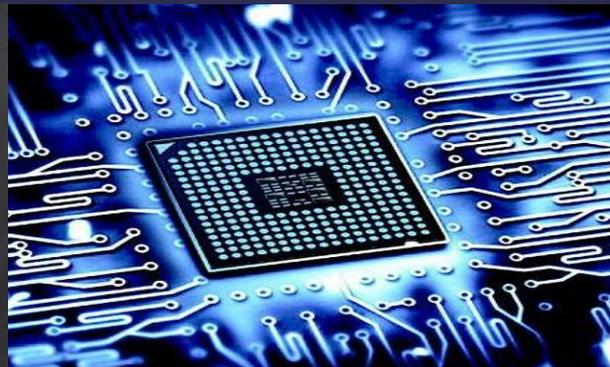


ТЕХНОАГРО

# РЕЗЮМЕ ПРОЕКТА

## НАИМЕНОВАНИЕ ПРОЕКТА: «ТЕХНОАГРО»

- Этот бизнес-план направлен на создание состоящего из микроэлектроники и инновационных технологий «Автоматизированного сада», который будет доступен, экономя ресурсы оросительной воды, время занятых в сельском хозяйстве людей и, конечно же, деньги.
- Целевой задачей проекта является повышение уровня автоматизации в небольших сельскохозяйственных предприятиях.
- Объем инвестиций в проект 2,3 млн. руб.
- Внедрение проекта позволит экономить водные ресурсы.



# ЦЕЛЬ ПРОЕКТА

Более экономный расход водных ресурсов в результате которого уменьшить финансовые расходы на орошение. Сделать сельскохозяйственные работы более доступными и управляемыми, открыв дверь в более широкий мир будущего сельского хозяйства и инновационных технологий.



# ОСНОВНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ГРУППА

**Основная целевая группа - это люди занятые в сельском хозяйстве: владельцы тепличных хозяйств, индивидуальные предприниматели, а также организации и предприятия занимающиеся сельским хозяйством.**



# АКТУАЛЬНОСТЬ

Ученые всего мира сейчас думают о создании систем, которые помогут наиболее эффективнее использовать водные ресурсы и повысить производительность и качество сельскохозяйственных культур и сельскохозяйственных продуктов.



# КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ и РФ

**Краснодарский край, в котором мы живём, считается одним из крупнейших сельскохозяйственных регионов РФ, в котором всегда актуален вопрос экономии средств выделяемых на воду для орошения хозяйств, а также, вопрос поддержания оптимальной влажности почвы, для получения максимального количества высококачественной сельскохозяйственной продукции.**



# АНАЛИЗ РЫНКА

На современном рынке предлагается множество систем намного дороже и менее эффективны предлагаемого нами проекта (предварительная расчётная стоимость примерно от 900\$ до 1000\$).



# ВНЕШНИЕ ФАКТОРЫ

Одним из наиболее важных и опасных факторов является кризис 2020 года, который привёл к резкому спаду мировой экономики. Кризис 2020 года привёл к быстрому потреблению продовольствия и дефициту рынка. В этих условиях наш проект поможет преодолеть продовольственный кризис за счет повышения урожайности.



# ПРИНЦИП РАБОТЫ СИСТЕМЫ

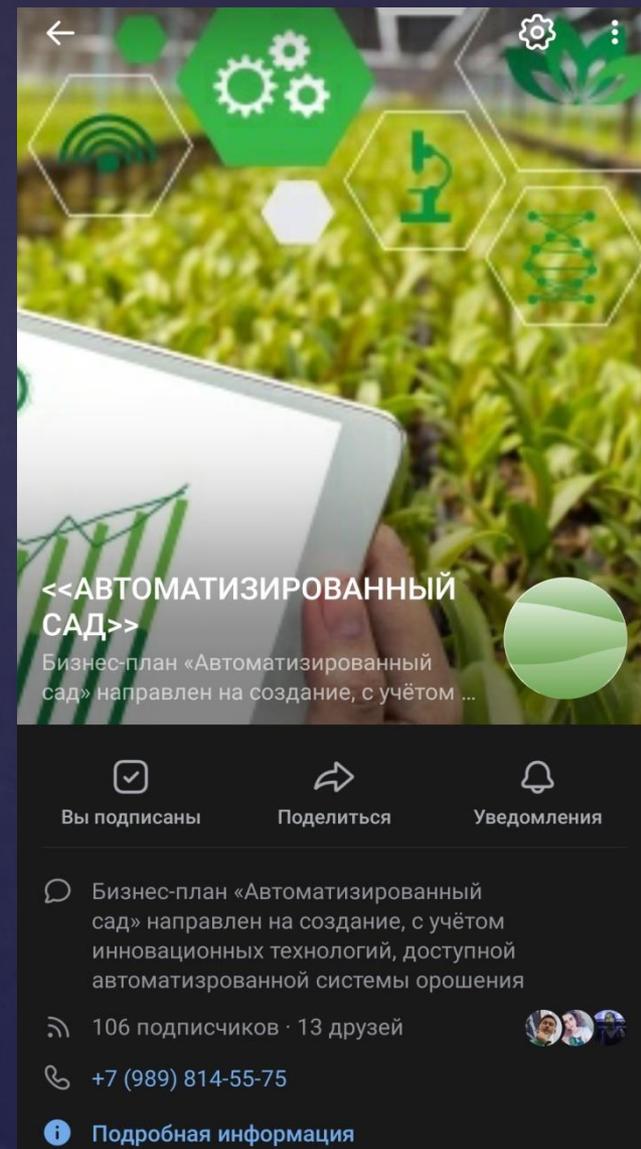
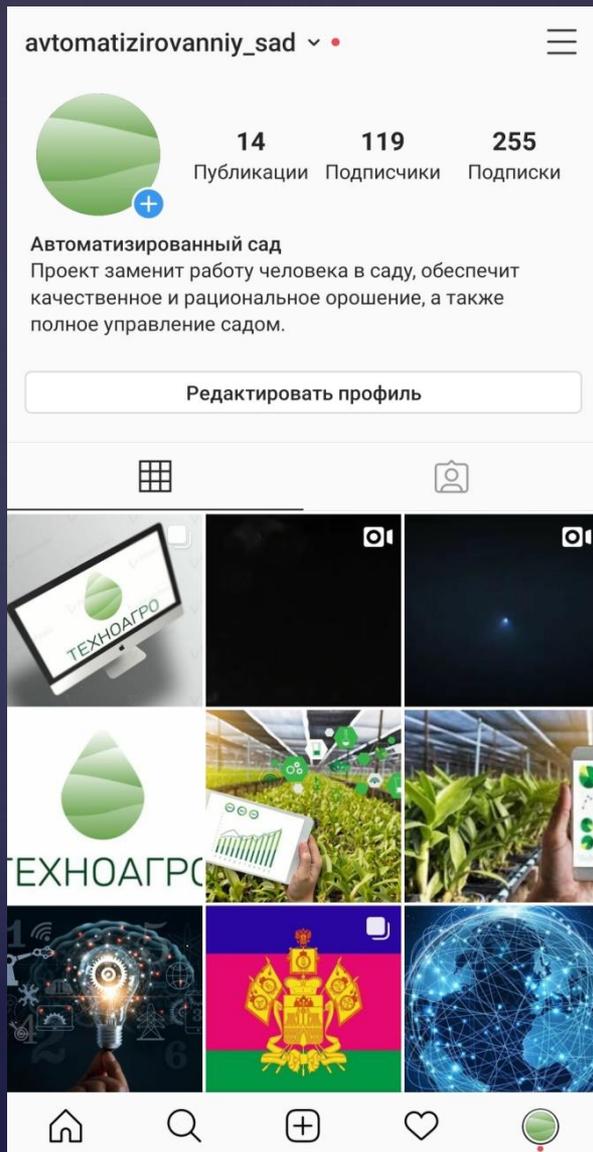
- Системой управляет микроэлектроника, которая, получив сигнал о влажности грунта от сенсоров размещённых в почве на необходимой глубине, автоматически включает или выключает капельную систему полива.
- Мультимедийное объяснение принципа работы системы приложено к презентации.

# РЕСУРСЫ

Чтобы получить информацию или связаться с нами, мы создали учетные записи на нескольких сайтах социальных сетей.

Именно через эти сайты социальных сетей потенциальные спонсоры, покупатели и другие заинтересованные стороны могут связаться с нами.

Там установлено информация о нас и нашей деятельности.



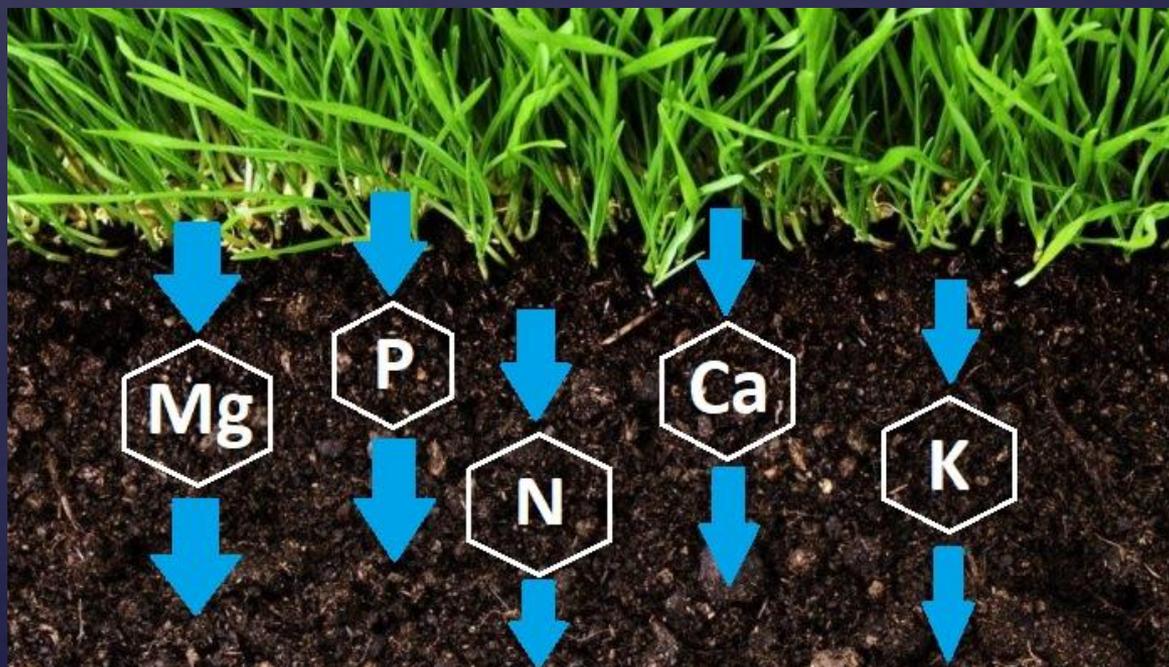
# РЕЗУЛЬТАТЫ ПРОЕКТА

- Общая годовая чистая прибыль составляет 98,38 тыс. руб..
- Годовые затраты 2,078,822 руб..
- Система по сравнению с др. аналогичными системами экономит 12 м<sup>3</sup> воды за 1 час с участка в 3000 м<sup>2</sup> или 4380 м<sup>3</sup> воды за год.



# ВЫМЫВАНИЕ ИЗ ВЕРХНИХ СЛОЁВ ПОЧВЫ МИНЕРАЛЬНЫХ ВЕЩЕСТВ

Применение системы «умного» полива уменьшит вымывание из верхних слоёв почвы минеральных веществ и сэкономит затраты на приобретение и внесение в почву минеральных удобрений, а также снизит их попадание в реки и другие водные бассейны.



# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

