

# Автоматизированный жидкостный дозатор

Руководитель проекта Кривошеев Сергей

E-mail [krivosheev.sergey89@gmail.com](mailto:krivosheev.sergey89@gmail.com)

Телефон 89213232344

# Проблемы

1

## Рутина

Раскапывание лабораторных планшетов одна из самых монотонных и частых операций, как и любая рутинная операция – снижает мотивацию и эффективность

2

## Время

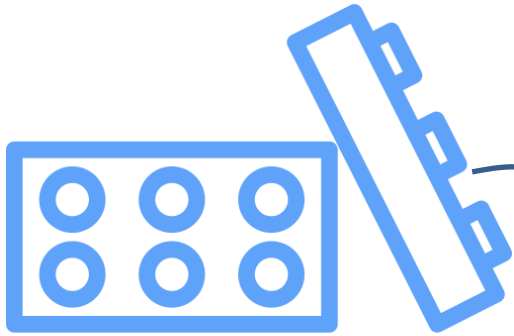
Вместо того, чтобы заниматься действительно важными и интересными задачами лаборанты тратят время на механические операции

3

## Деньги

Квалифицированные сотрудники получают деньги не за новые идеи и разработки, а за то что выполняют механические действия – неэффективное использование человеческого ресурса

# Наше решение

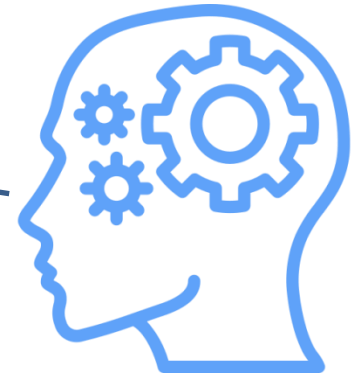


## Модульность

Мы предлагаем базовое решение, но с возможностью внедрения уникальных узлов и элементов по ТЗ заказчика

## Свобода

Сотрудники будут заняты ценными и интересными задачами – повышение мотивации и удовлетворенности



## Эффективность

Применение автоматизированного решения снижает вероятность ошибки, освобождает креативный ресурс и повышает скорость

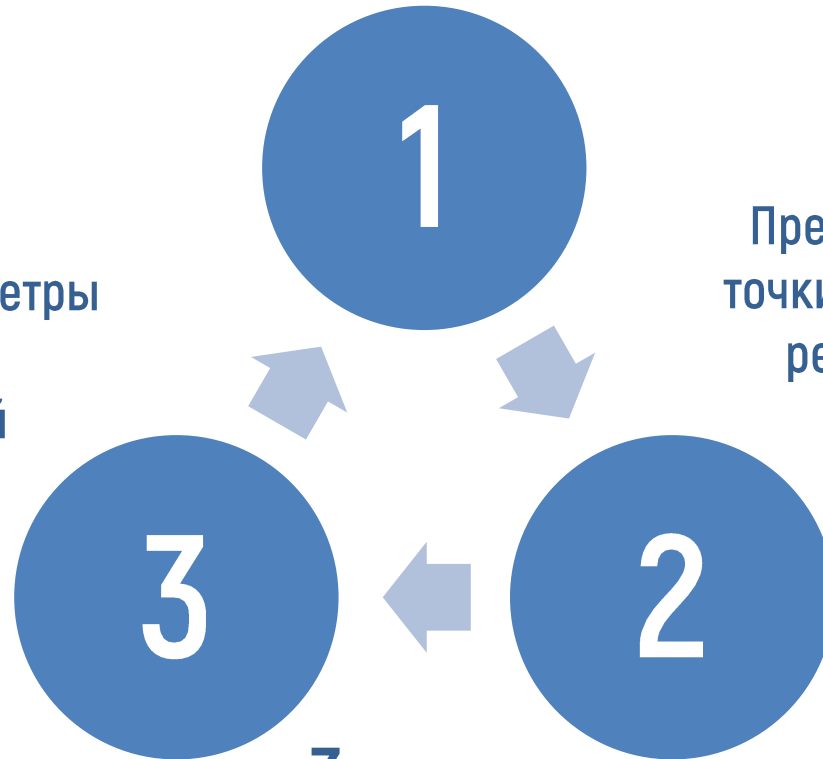
# План внедрения

## 1 этап

Формирование ТЗ.  
Узнаём требуемую  
производительность,  
уточняем другие параметры  
и какие элементы  
используются в данный  
момент

## 2 этап

Проектирование  
оптимального решения.  
Предлагаем оптимальное с  
точки зрения цена/качество  
решение для достижения  
целей заказчика



## 3 этап

Внедрение и анализ опыта.

После внедрения мы получаем обратную связь, а также анализируем применение уникальных решений и возможность их масштабирования

# Уровень готовности проекта

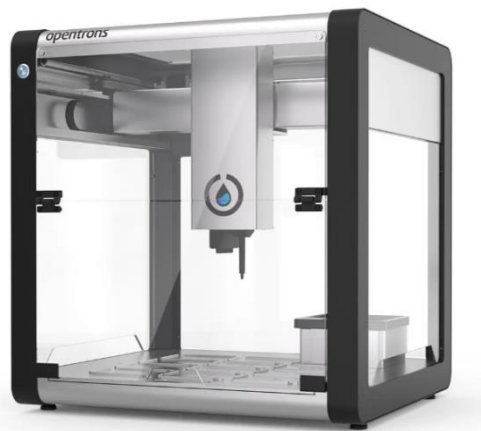
Уровень	Технический уровень готовности	Производственный уровень готовности	Рыночный уровень готовности
9	Улучшение и эволюция изделия	Основное и вспомогательное производство	Вывод на рынок
8	Продукт в составе системы	Отработка стабильного пилотного производства	Отработка замечаний заказчиков
7	Продукт в составе макета системы	Технологическая подготовка производства	Предварительный вывод на рынок
6	Полнофункциональный образец	Состав пилотной производственной линии	Точные спецификации продукта
5	Образец в реальном масштабе	Изготовление в реальных условиях	Уточнение бизнес-модели (после пилотных внедрений)
4	Лабораторный образец	Базовая технология производства	Поставщики и партнеры, ценовая политика
3	Трёхмерная модель первой итерации	Выбор производить/заказывать	Конкурентное окружение
2	Области применения	Оценка доступности материалов и процессов	Ценностное предложение
1	Фундаментальная концепция	Базовые требования к производству	Оценка полезности

Этап пройден	
Будет реализовано	

# Стратегия выхода на рынок



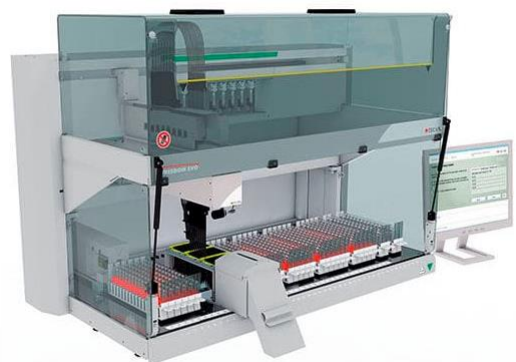
# Конкуренты



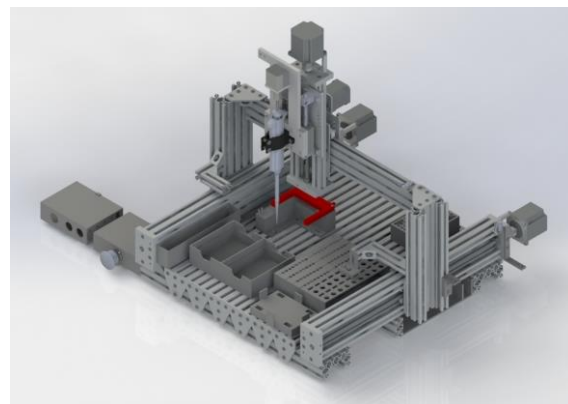
Opentron OT-2



Hamilton Prep



Tecan Freedom Evo



Наше решение

# Команда



Кривошеев Сергей  
Руководитель проекта/Инженер-конструктор  
Опыт в проектировании более 9 лет, в том числе 2 года в  
области интеграции роботов

Кирсанова Ольга  
Менеджер проекта, менеджер по продажам  
Опыт в продажах 6 лет, маркетинг, технологический  
трансфер, фандрайзинг

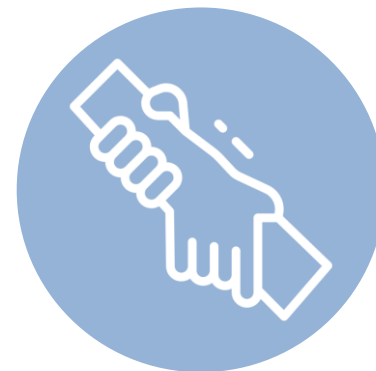


Резников Станислав  
Научный руководитель  
Опыт переговоров с ключевыми клиентами, управление  
командами, ведение разработки от идеи до прототипа



# Запросы/Результаты

1. Экспертиза инвестиционными фондами
2. Выход на ключевых лиц в медучреждениях, университетах, лабораториях
3. Площадки для пилотных внедрений и дальнейших полноценных внедрений
4. Рассматриваем предложения по инвестициям
5. Помощь в получении грантов на разработку



1. Формируем заявку для получения гранта (Старт-1)
2. Проведены переговоры и получено устное подтверждение в заинтересованности внедрения 2х дозаторов в одном из научных центров
3. Проведен опрос нескольких дистрибьюторов лабораторного оборудования – получена информации о заинтересованности в разработке
4. Сформирован дальнейший план работы над проектом

**Автоматизируйте свою  
лабораторию с нами!**



**[krivosheev.sergey89@gmail.com](mailto:krivosheev.sergey89@gmail.com)**