



ИНТЕНСИВ

# Архипелаг 2121

АГЕНТСТВО  
СТРАТЕГИЧЕСКИХ  
ИНИЦИАТИВ

20.35  
УМЦ

ПЛАТФОРМА ИТИ



МИНИСТЕРСТВО  
ИСТОРИИ И КУЛЬТУРЫ  
РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



# icuber

Uber для станочного парка  
Региональная промышленная платформа



Тенденция на цифровизацию отраслей в РФ

Отрасль машиностроения не оцифрована, рынок не прозрачный, контрактация осуществляется через посредников.

Платформа заменяет посредников, собирает производственные цепочки на основе информации о продукции, работе, а также доступных компетенциях и технологиях, осуществляет промышленное контрактование

Сервис производственных цепочек- это составная часть стратегии по цифровизации промышленности

# Проблема

Предпринимателям - простой конструкторского процесса производства, биржа технологических операций для производства, дооперационный контроль производства

Владельцам оборудования - загрузка, простаивающего оборудования, упрощение коммуникации с заказчиками, контроль загрузки оборудования, прогнозирования спроса на операции.

Инвесторам - нет прозрачности инвестирования

На данный момент, разработанные системы не позволяют всех объединить, есть решения для конкретных узлов, либо отдельных предприятий, наша платформа позволит всех объединить

	Проблема	Как сейчас решают?	Во сколько обходится?	Сколько теряет?	Какая упущенная выгода?	Решение icuber
Владелец оборудования	загрузка, простаивающего оборудования, упрощение коммуникации с заказчиками, контроль загрузки оборудования, прогнозирования спроса на операции.	Цепочка: Клиент - Менеджер - Технолог - Менеджер - Клиент	Конверсия обработанных заявок в заказ 70%, а 30% уходят к другим, не оплачиваются из-за долгого расчета и условий изготовления.	70 000 р/мес ФОТ, офис, реклама, накладные	1 500 000 р/мес + простой 1 смены станка	"Увольняем" посредников в цепочке, ускоряем ответ до 10 микросекунд, обеспечиваем заказами 100%
Предприниматель	простой конструкторского процесса производства, биржа технологических операций для производства, дооперационный контроль производства	Размещение заявки в несколько производств и торг по цене и условиям	Затраты времени на размещение, ожидание ответа и согласование условий	- 100 000 р/мес ФОТ менеджера, офис, накладные + простой производства, нарушение сроков	Длительное время ответа на новые заказы с рынка	Быстро находим подрядчика, быстро рассчитывается стоимость, гарантия срока изготовления
Производит. станков	Отсутствие информации о текущей загрузке проданных станков	Здесь источник масштабирования <b>icuber</b> на глобальный рынок			Планирование продаж и проектирование нового оборудования под задачи рынка	Обмен обезличенной информацией о загрузке оборудования с полей прямо сейчас
Инвестор	нет прозрачности инвестирования		Пооперационное инвестирование в разрывы цепочки			

Общий объем целевого рынка в РФ - 900 млрд руб/год (производства готовых металлических изделий)

Доступный рынок = 90 млрд руб/год (10%)

Достижимый рынок = 9 млрд руб/год (1%)

Бизнес-модель разрабатываемой платформы % с оборота, при комиссии 5% с оборота, прибыль 450 млн руб/год

По данным: <https://ac.gov.ru/files/publication/a/23445.pdf>

# Бизнес-модель

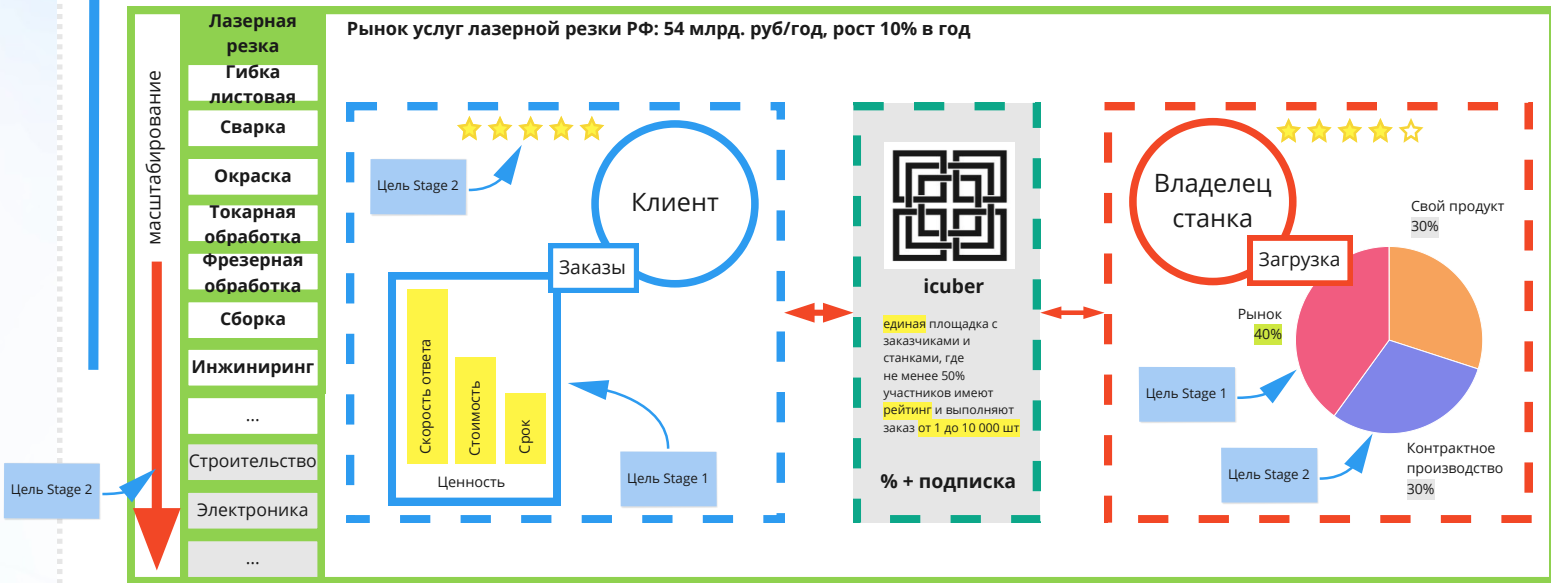
Глобальный рынок

Рынок металлообработки : 900 млрд. руб/год

масштабирование

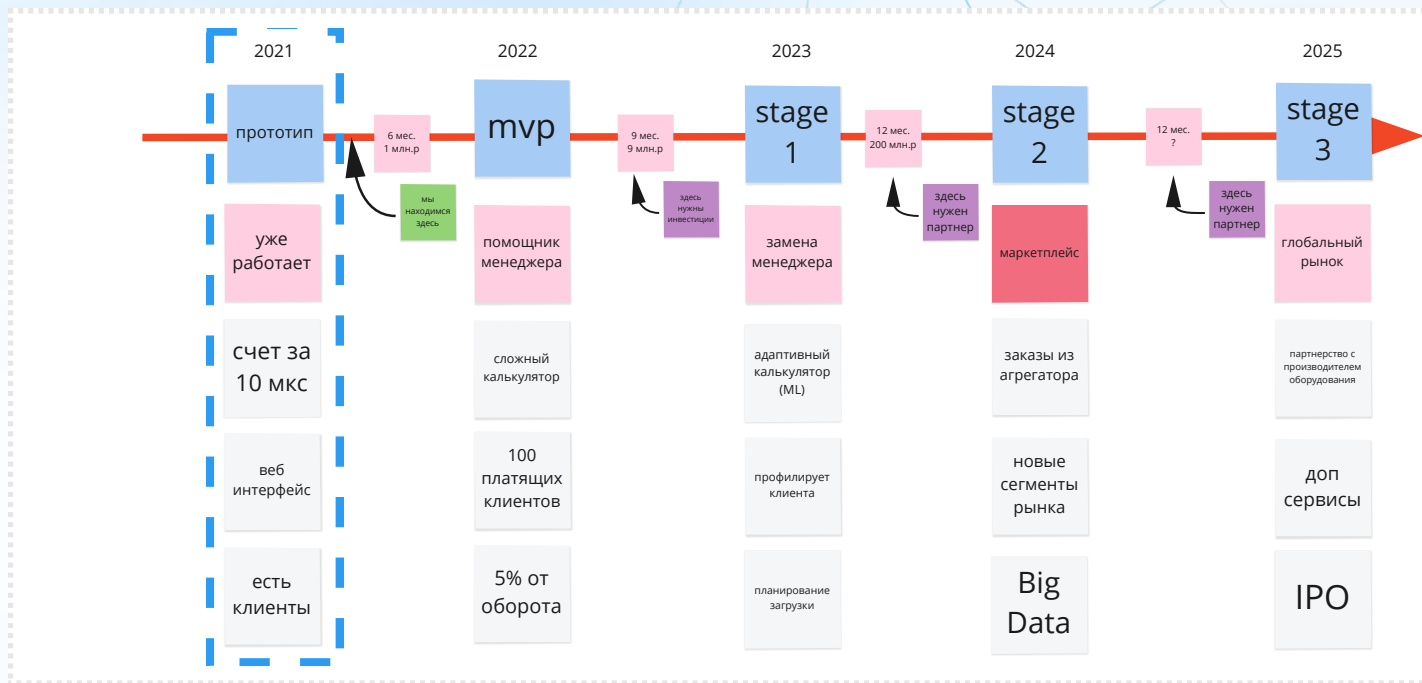
Цель Stage 3

Рынок услуг лазерной резки РФ: 54 млрд. руб/год, рост 10% в год



# Текущие результаты

Текущие результаты: успешные кейсы, клиенты или предварительные договоренности, привлеченные инвестиции и др.

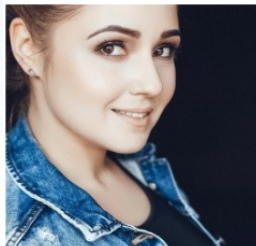




## СЕО

### Леонид Мензулов

- Роль: Идея, разработка, научная часть
- История: Директор и разработчик ООО Специальные машины 6 лет
- Общее: 33 года, опыт в разработках 6 лет
- Образование: МГТУ им.Баумена



## СМО

### Юлия Сафонова

- Роль: Продуктовое видение, финансовый анализ, продажи продукта
- История: Экономист в сфере бюджетирования ОАО ТВЗ 3 года, Менеджер крупный и средний бизнес ПАО Сбербанк 8 лет
- Общее: 34 года, опыт ведения проектов 8 лет
- Образование: ТГТУ



## СТО

### Андрей Филенков

- Роль: эксперт
- История: модератор МШУ Сколково
- Общее: 43 года, опыт руководителя проектной работы с 2003 года
- Образование: высшее, к.т.н., доцент



# Финансовая модель

	2021			2022											
	октябрь	ноябрь	декабрь	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь
деньги на начало периода	0	60 000	-157 920	-342 720	-649 200	-867 360	-997 200	-1 038 720	-991 920	-856 800	-633 360	-321 600	78 480	566 880	1 143 600
доходы	0	24 000	60 000	156 000	252 000	348 000	444 000	540 000	636 000	732 000	828 000	924 000	1 020 000	1 116 000	1 212 000
кол. пользователей	0	2	5	13	21	29	37	45	53	61	69	77	85	93	101
стоимость подписки	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000	12 000
расходы	-240 000	-241 920	-244 800	-462 480	-470 160	-477 840	-485 520	-493 200	-500 880	-508 560	-516 240	-523 920	-531 600	-539 280	-546 960
разработка	-60 000	-60 000	-60 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000	-70 000
реклама	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000	-20 000
ФОТ	-100 000	-100 000	-100 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000	-300 000
аренда	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000
прочие расходы	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000	-30 000
налоги 8%	0	-1 920	-4 800	-12 480	-20 160	-27 840	-35 520	-43 200	-50 880	-58 560	-66 240	-73 920	-81 600	-89 280	-96 960
финансирование	300 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 000 000
собственные средства	300 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
инвестиции	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 000 000
итого оборот за период	60 000	-217 920	-184 800	-306 480	-218 160	-129 840	-41 520	46 800	135 120	223 440	311 760	400 080	488 400	576 720	5 665 040
сальдо на конец периода	60 000	-157 920	-342 720	-649 200	-867 360	-997 200	-1 038 720	-991 920	-856 800	-633 360	-321 600	78 480	566 880	1 143 600	6 808 640

точка  
безубыточности



ИНТЕНСИВ

Архипелаг  
2121

УЧАСТИЕ В  
СТРАТЕГИЧЕСКИХ  
ИНИЦИАТИВАХ

20.35  
УВЕЛИЧЕНИЕ

ПЛАТФОРМА НТИ



МИНИСТЕРСТВО  
ЭКОНОМИЧЕСКОГО  
РАЗВИТИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## Контакты

+7 930 176 27 33  
js@specmach.net  
icuber.net