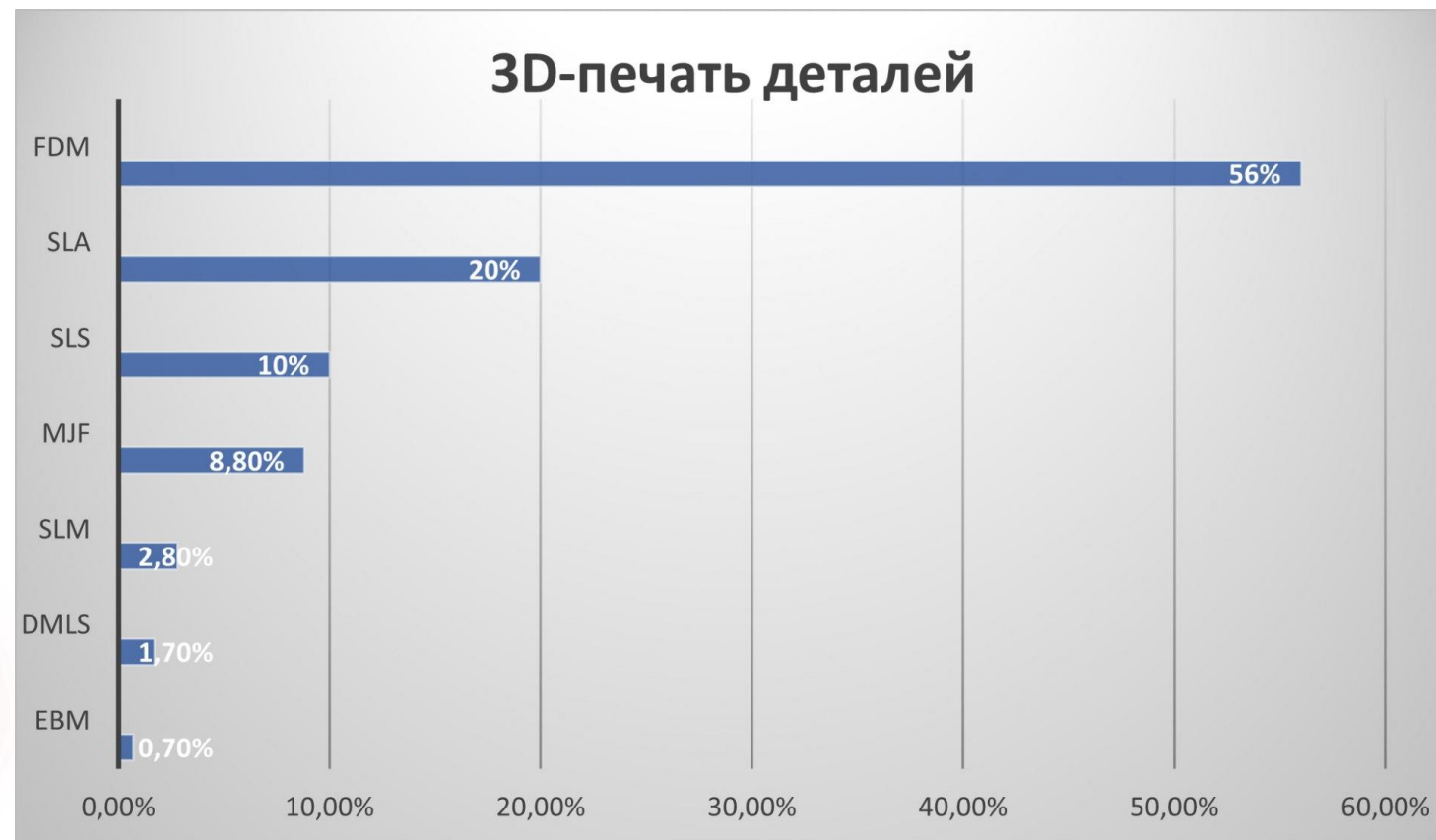
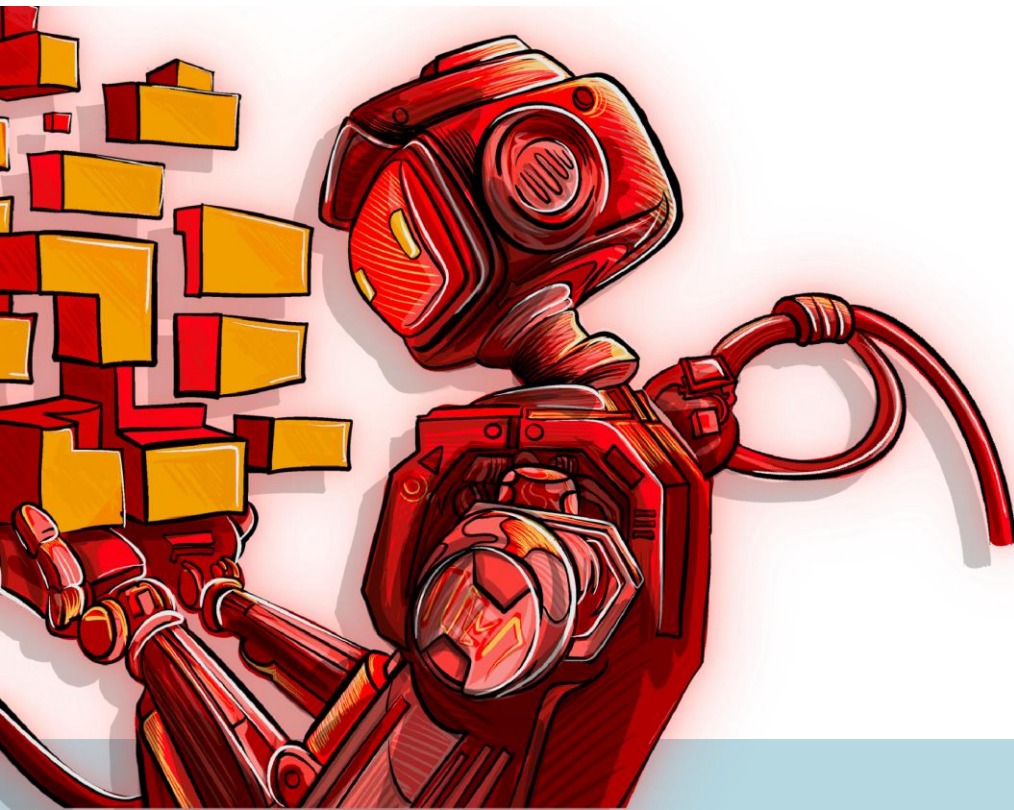


KeruK-1

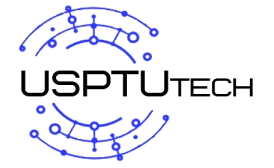
Установка для ресайклинга пластика для 3D печати

СЕО Мамонтов Даниил
СТО Рыжкин Александр

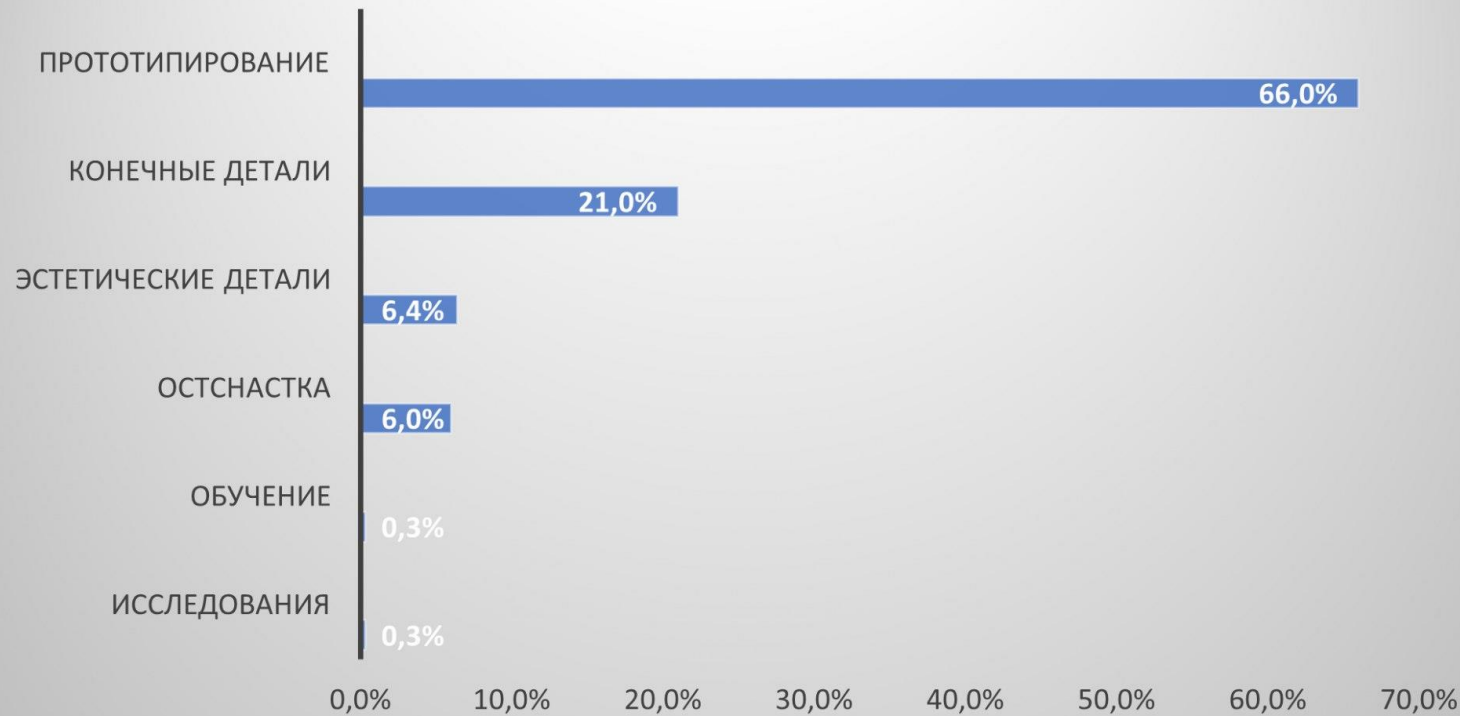
Целевая аудитория



Решаемая проблема



Топ применений 3D-печати

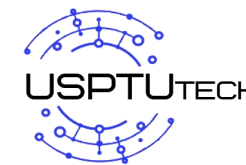


При отработанной печати до 44% пластика утилизируются



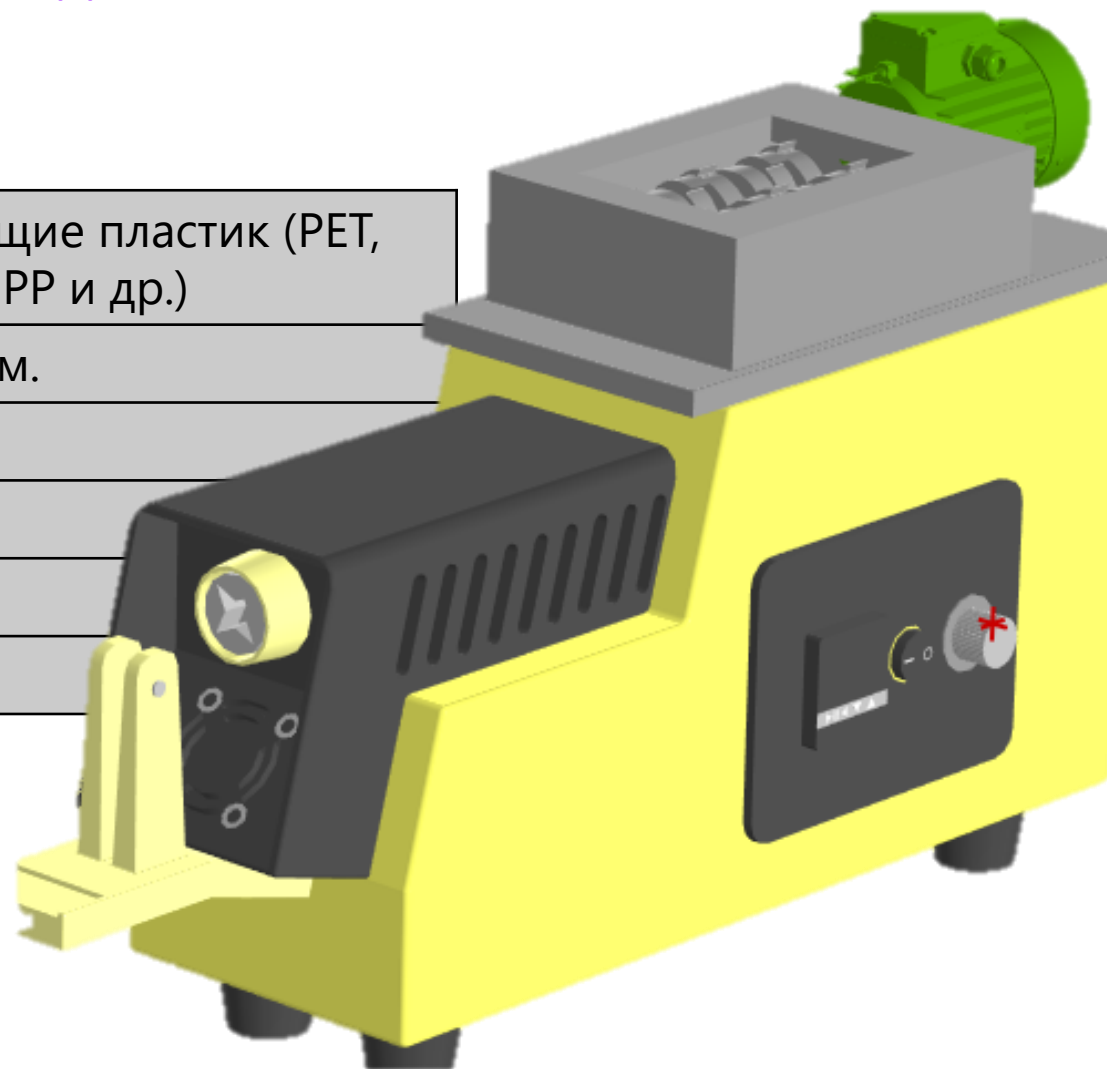
При прототипировании весь объем пластика отправляется на утилизацию

Описание проекта

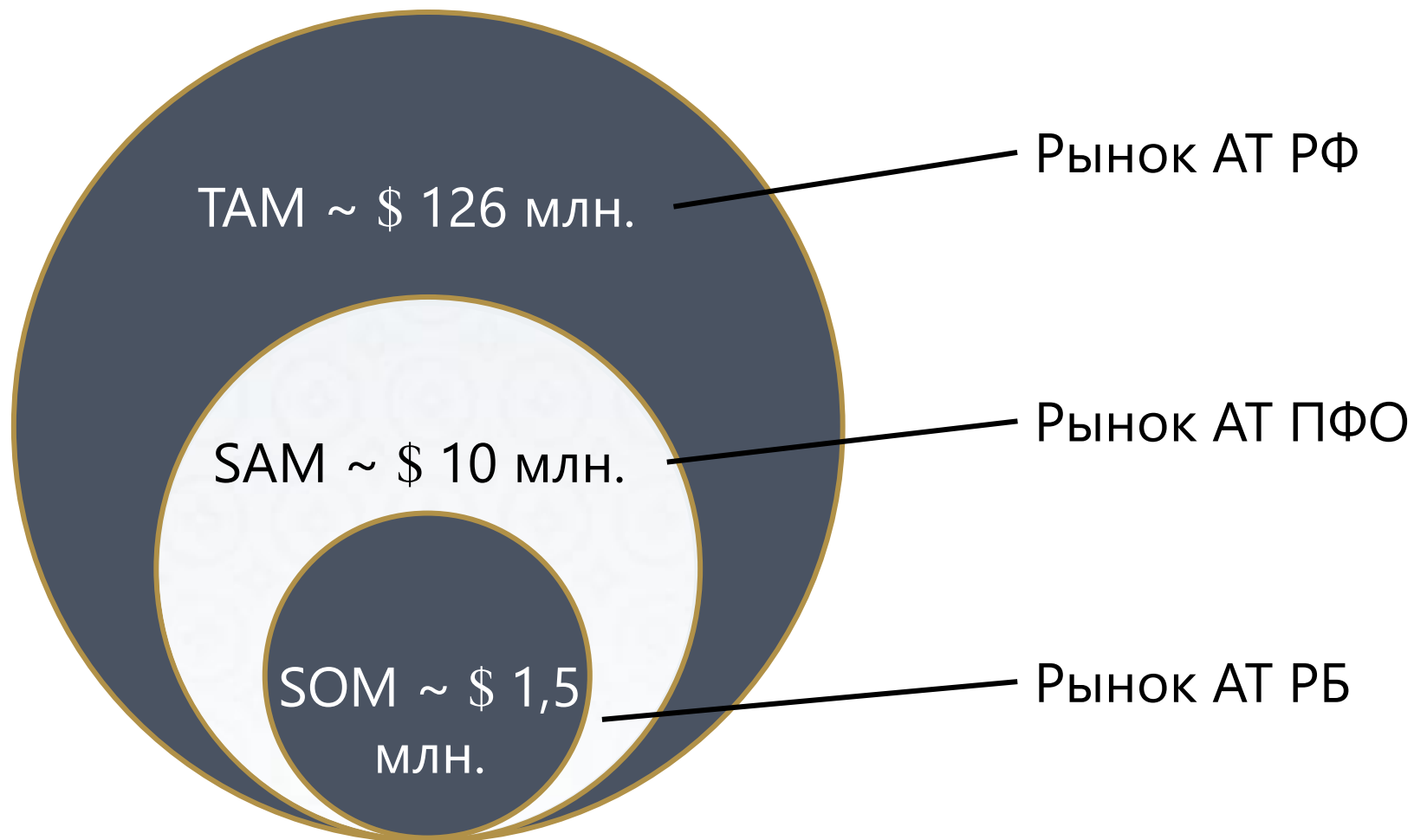
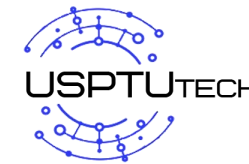


Отечественная автоматизированная установка для ресайклинга пластика «Keruk-1».

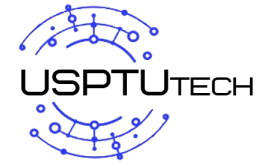
Подходящие отходы	Любые, содержащие пластик (PET, PENH, PVC, LDPE, PP и др.)
Габариты товара в сборке	1200×300×500 мм.
Габариты упаковки	780×310×540
Максимальная скорость работы	4400 мм./мин.
Рабочая температура	320-600°C
Управление	Автоматическое



Объем рынка



Бизнес-модель



В2В



Компании малого и среднего бизнеса, занимающиеся 3D печатью



Программно-аппаратный комплекс по ресайклингу пластика

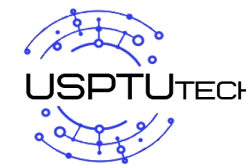


Масштабирование с 2025 года за счет разработки новых программно-аппаратных комплексов



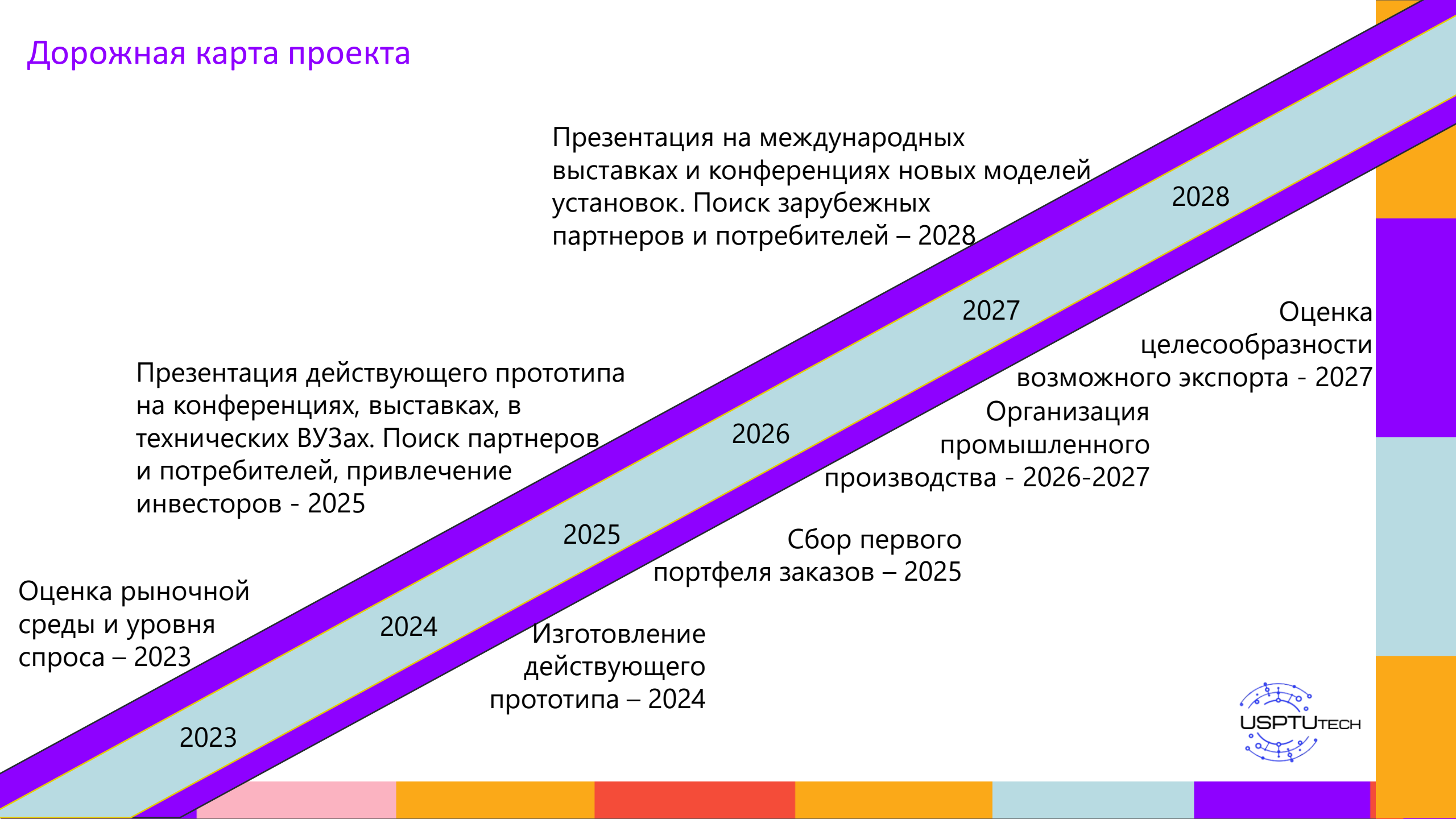
Первые продажи в середине 2024г.
5 партнеров на сумму 6 млн. руб.

Результаты акселерационной программы



Название	Страна изготовитель	Виды перерабатываемых материалов	Управление	Стоимость установки
SJ 125 H	Китай	Твердые отходы	Ручн./автом.	1 600 000 ₽
SJ 150/140 S	Китай	Мягкие отходы	Ручн./автом.	2 500 000 ₽
Wellzoom 2021	Китай	Твердые отходы	Ручн./автом.	1 500 000 ₽
SJ 150/140 H	Китай	Твердые отходы	Ручн./автом.	2 500 000 ₽
SJ2 150/150 SKGM+	Китай	Мягкие отходы	Ручн./автом.	8 200 000 ₽
KeruK-1	Россия	Любые пластиковые отходы	Автом.	1 200 000 ₽

Дорожная карта проекта



Запросы команды



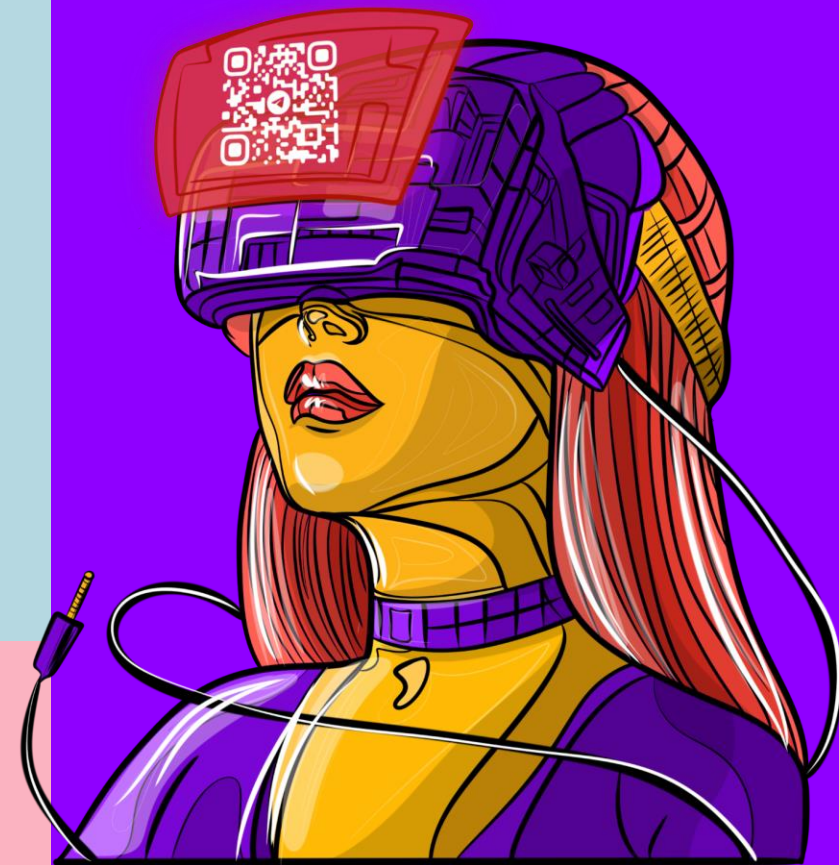
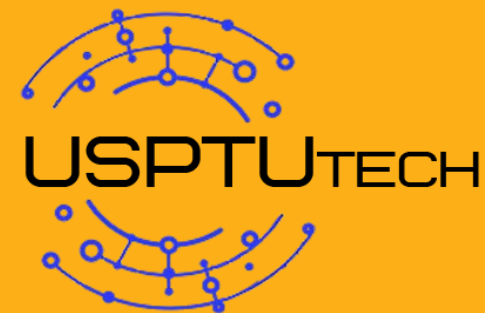
Денежные вложения на создание и испытание прототипа



Контрактное производство при масштабировании



Индустриальные партнеры



Команда проекта



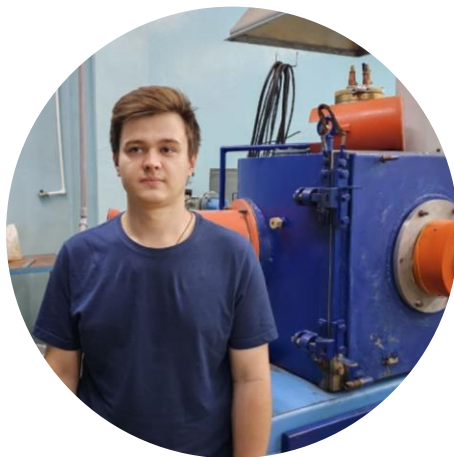
Асылбаев А.В., 27
аналитик



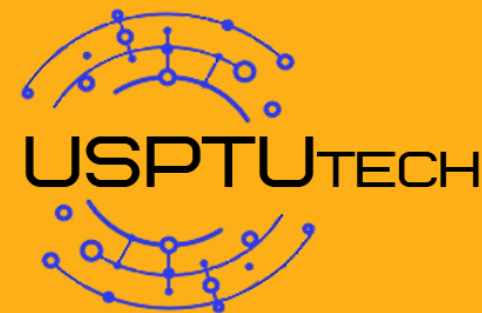
Маслов А.А., 24
Инженер-конструктор



Нагимов Р.Ш., 26
инженер

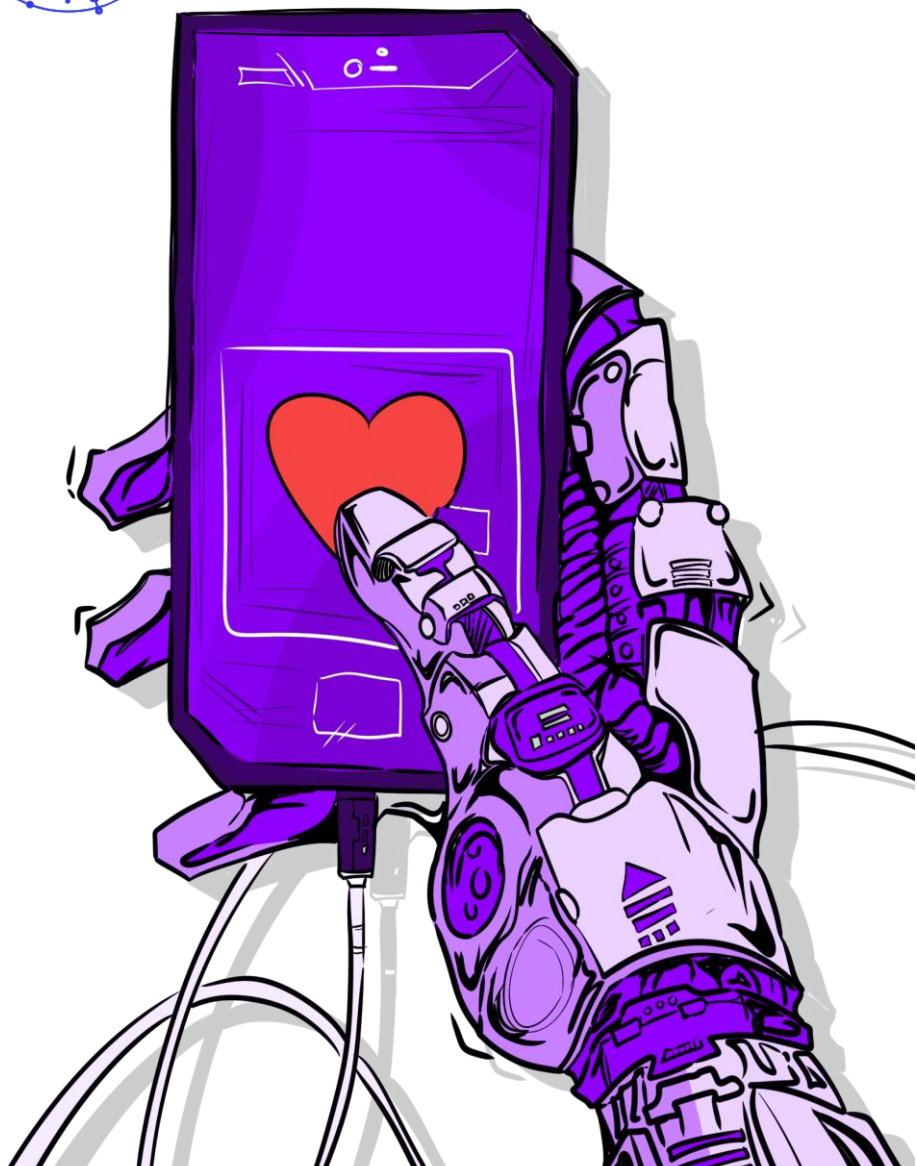


Рыжкин А.А., 23
электронщик



Мамонтов Д.В., 24
автор и руководитель
проекта

Контакты



<https://vk.com/keruk3d>



<https://t.me/KeKeruk>



dany.mamontow@yandex.ru



+7 (986) 977-06-25

