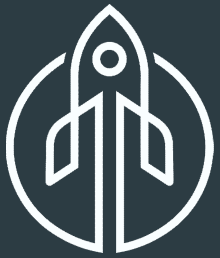
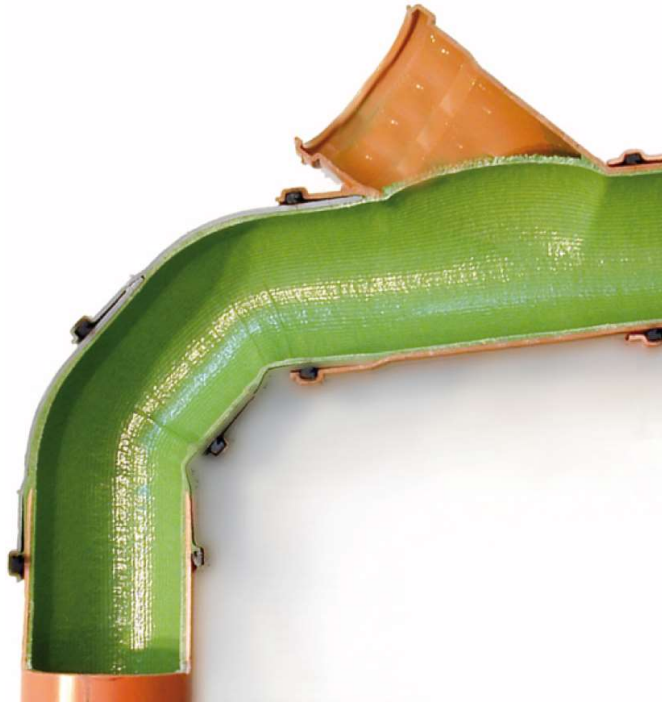




СПбГАСУ  
1832



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



# Санация внутренних систем водоотведения

# Несвоевременный ремонт внутридомовой канализации



Последствия: аварии,  
материальный ущерб,  
причинение вреда здоровью  
третьим лицам



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

Гипотеза:

## Восстановление скрытых участков труб/ Бестраншейная прокладка труб в рамках капитального ремонта

- ▶ Цели на 1 год - выход на рынок ремонта канализации, демонстрация первых выполненных экспериментальных адресов;
- ▶ Цели на 5 лет - масштабирование компании по России, в радиусе доступности;
- ▶ Миссия:
  1. повышение качества жизни жителей многоквартирных домов;
  2. совершенствование организационно-технологических решений в капитальном ремонте.



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА



# Санация канализации полимерным чулком



- ✓ Оптимальное решение для санации трубопроводов с изгибами до 90°



- ✓ Технология позволяет производить ремонт трубопроводов с переменным сечением



- ✓ Высококачественное устройство врезок и примыканий

# Оценка объема рынка ремонта систем водоотведения в России

**TAM**

30 млрд. руб. в год

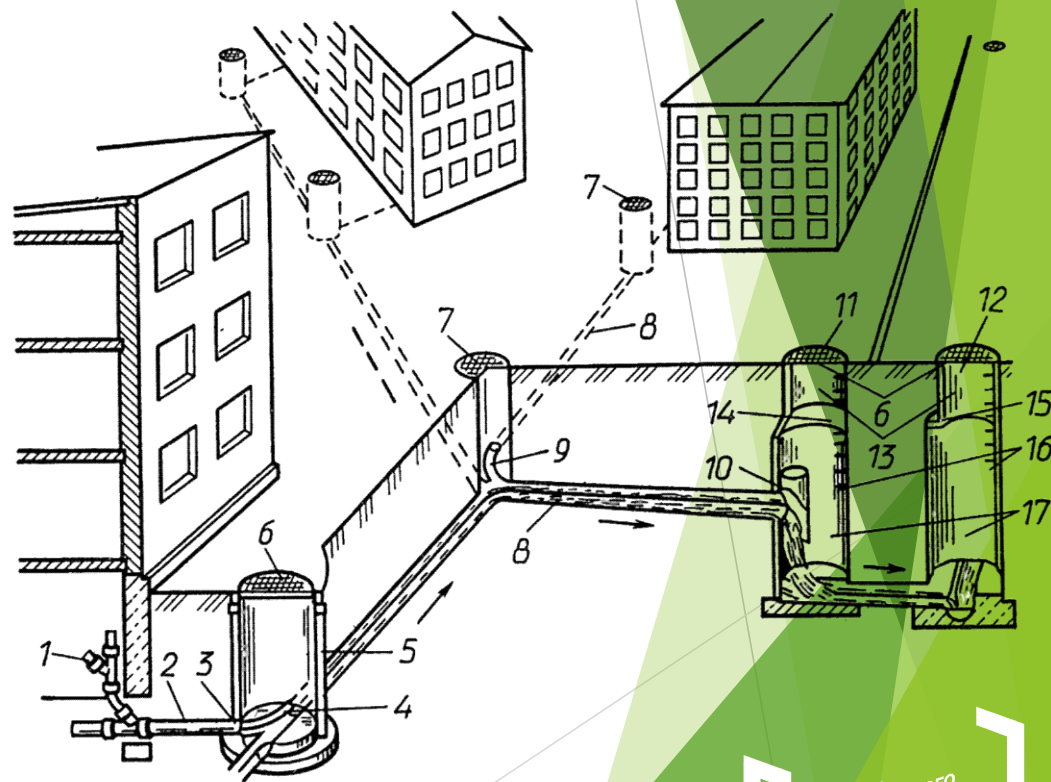
**SAM**

2 млрд. руб. в год

**SOM**

Достижимый объем  
рынка

200 млн. руб. в год



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

# Сравнительный анализ конкурентов



Ремонт внутридомовой  
канализации/наружных  
участков

Прямые конкуренты

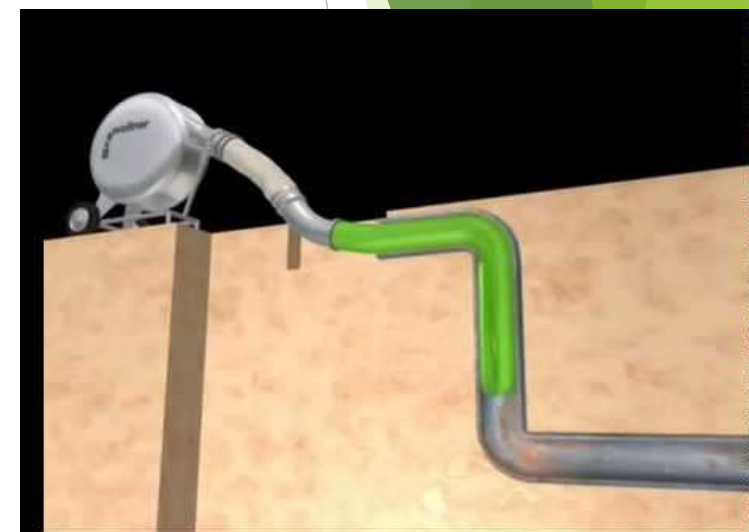
Минусы:  
- Устройство гидроизоляции;  
- Восстановление только  
прямых участков

Плюсы:  
Масштабность, налаженная  
поставка материалов

Косвенные конкуренты

Минусы:  
Долги, шумные и  
пыльные работы

Плюсы:  
Востребованность на  
рынке, масштабность



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

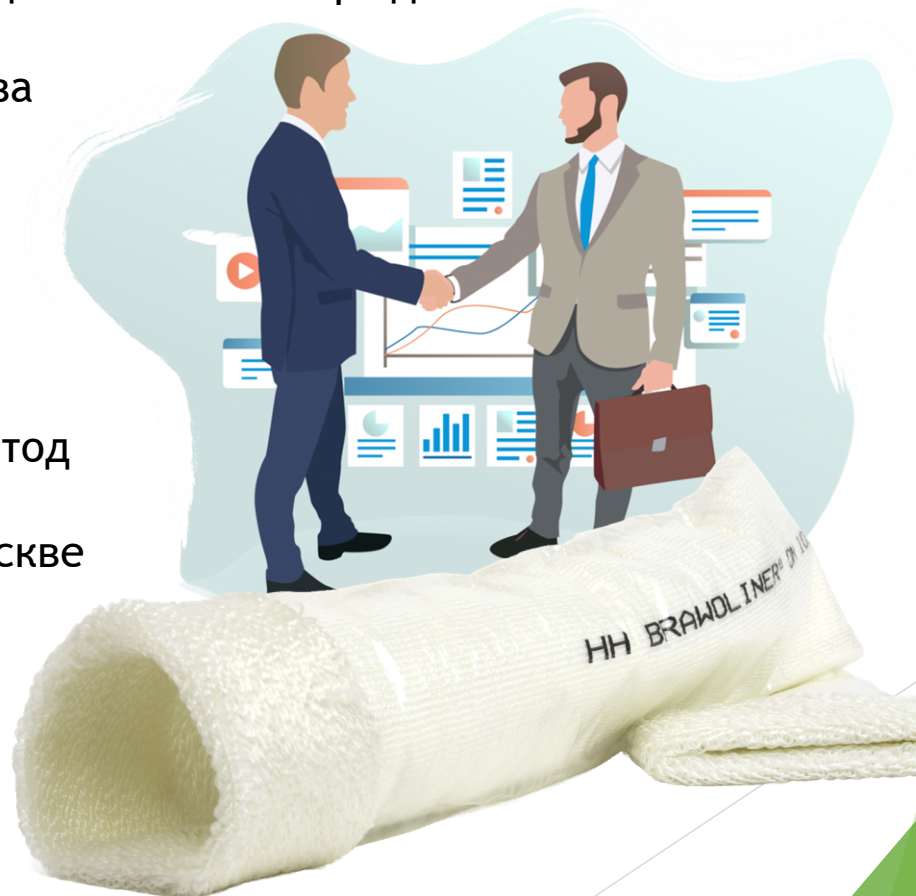
## Поставщики материалов

ООО «Стеклопластиковые Технологии» —  
поставка смолы эпоксидно-диановой неотвержденной

ООО «Зет-Техно» —  
поставка полимерного рукава  
для санации трубопроводов

## Партнеры

ООО «Три-С» —  
компания, применяющая метод  
санации трубопроводов для  
ливневой канализации в Москве



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА

# КОМАНДА ПРОЕКТА

Член команды	Функциональная роль
Пешегов Михаил	Лидер команды. Формулирование гипотез, CusDev
Смирнов Владимир	Инженер. Построение цепочки формирования стоимости работ
Фризен Владимир	Маркетолог. Сравнительный анализ прямых конкурентов
Дорошко Алиса	Маркетолог. Сравнительный анализ косвенных конкурентов
Савельева Анастасия	Экономист. Оценка объема рынка



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА





# Благодарим за внимание!

## Готовы ответить на все интересующие вопросы!



Профиль на платформе «Projects»:



Проектный институт ПогранПроект:



ПЛАТФОРМА  
УНИВЕРСИТЕТСКОГО  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА