

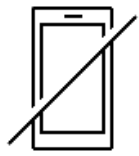


X

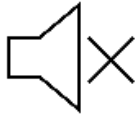
**SNOWBRAIN**

Умный  
горнолыжный  
шлем

# Проблемы



Не удобно пользоваться средствами связи на склоне



Большой риск потерять устройства во время катания (телефон, наушники и т.п.)



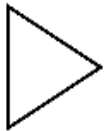
Не удобно слушать музыку в наушниках или на колонке



# Решение



Возможность удобно  
пользоваться смартфоном и  
рацией



Удобный медиа контроллер



Возможность комфортно  
коммуницировать с  
компаньонами



# Продукт

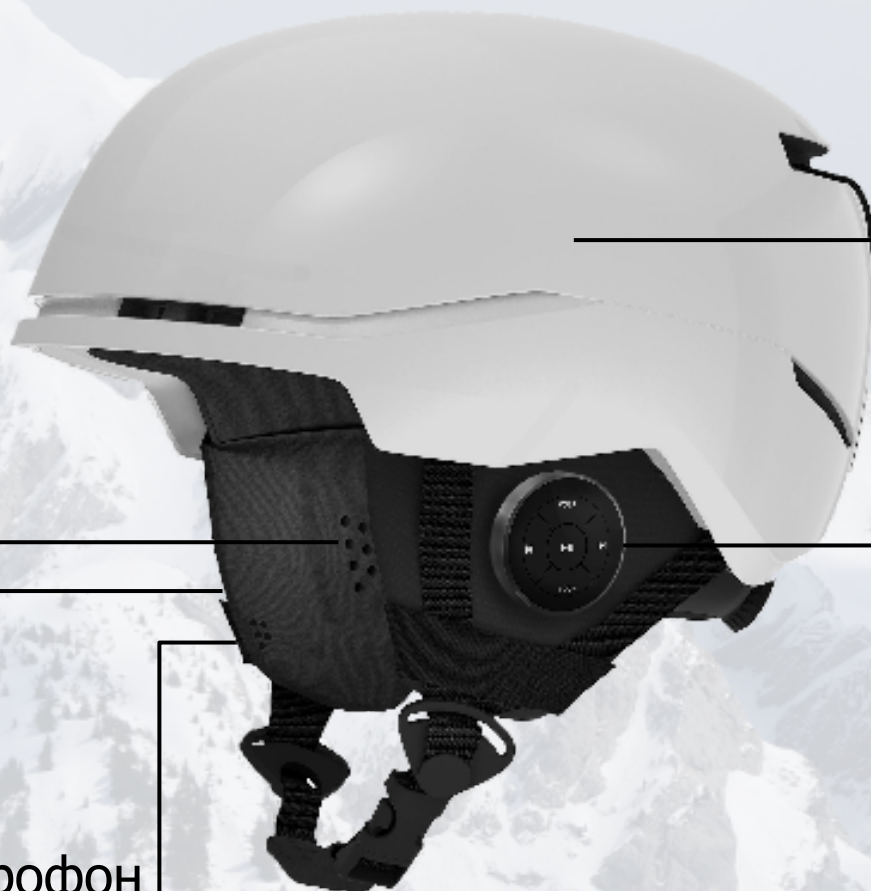
Наушники

Встроенный  
Bluetooth

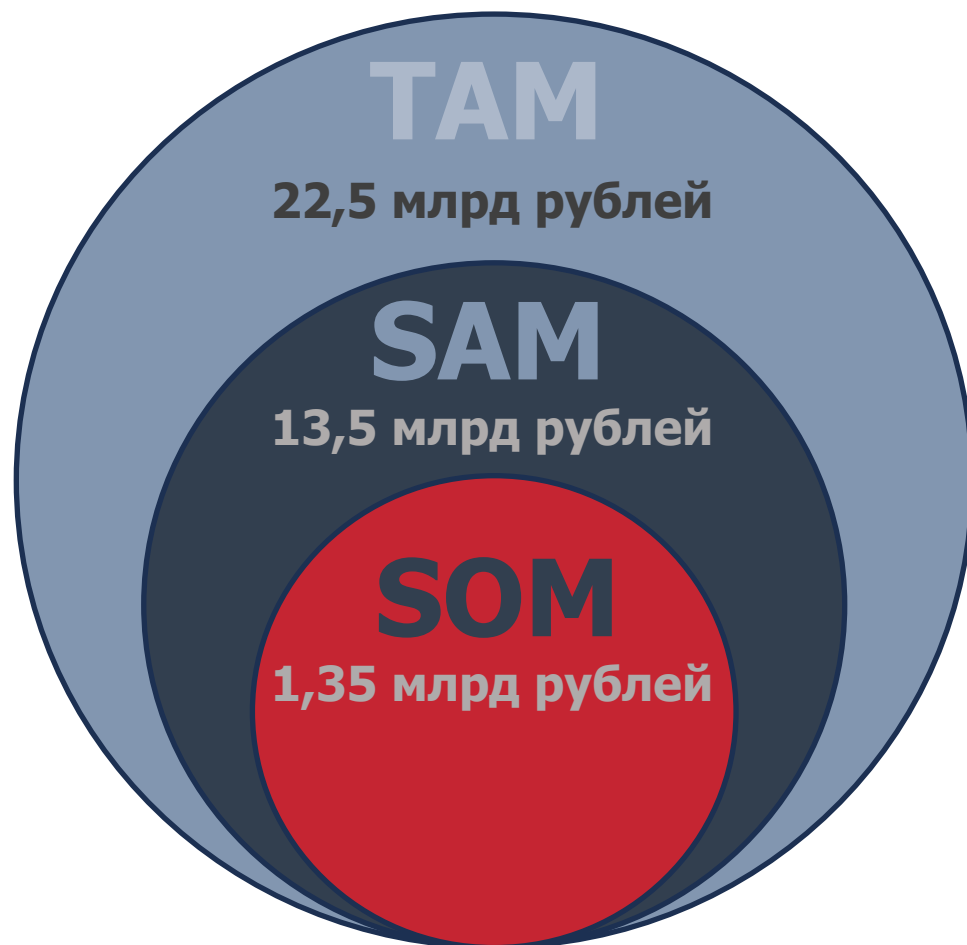
Возможность  
подключение рации

Удобное управление медиа

Микрофон



# Объём рынка



15 000 рублей

Предварительная стоимость шлема

# Горнолыжная индустрия

на 15%

Увеличилось количество  
горнолыжных туристов с  
2023-2024

на ~60–70%

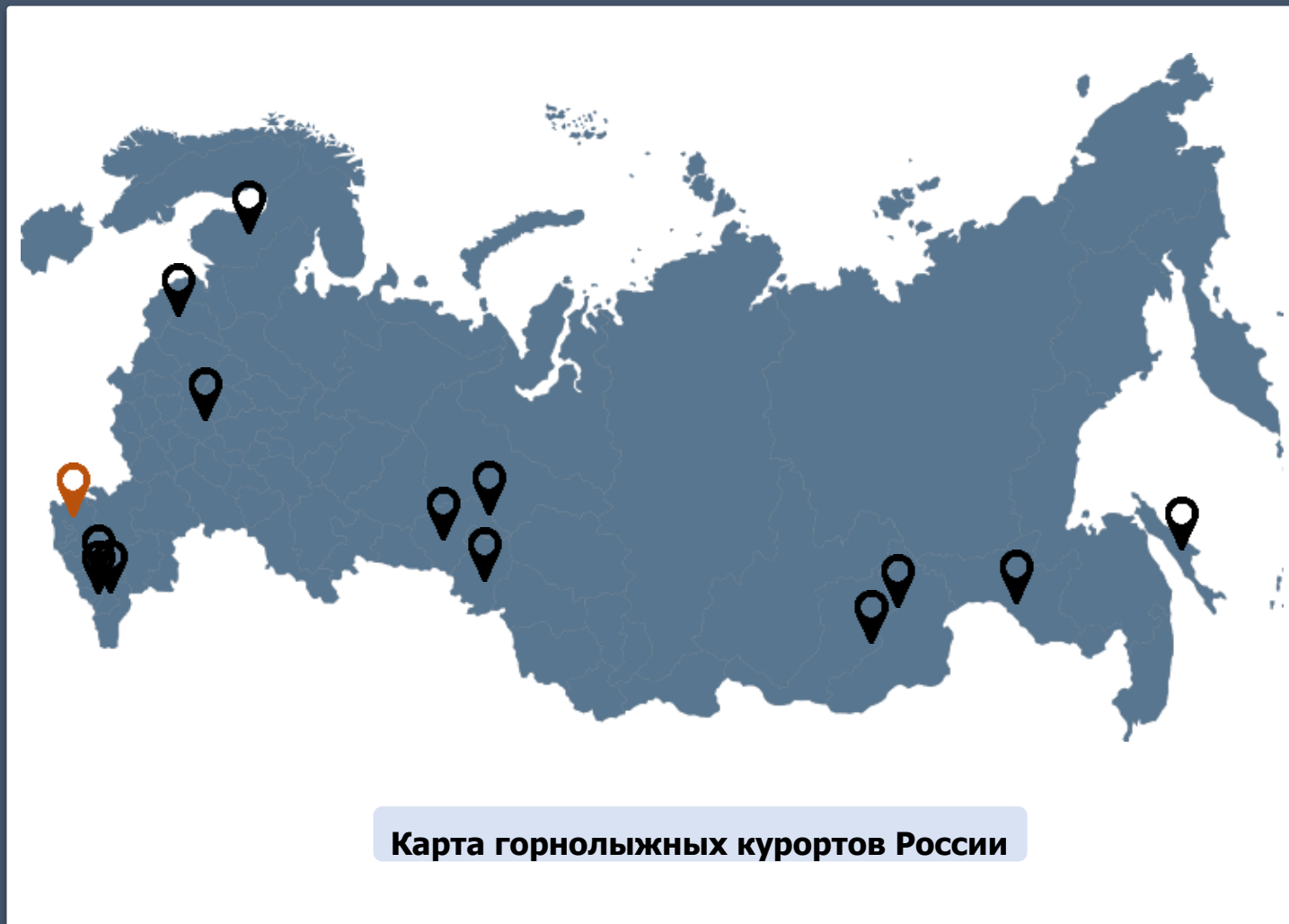
Уменьшился рынок экипировки  
за сезон 2022-2023

~10 000 руб

Средняя стоимость шлема за  
2024 г. в рублях

~5 600 000

количество туристов  
сноубордистов/горнолыжников за  
сезон 2023-2024



Карта горнолыжных курортов России

# Анализ конкурентов

Модель шлема	Фото	Критерии оценивания					
		Функциональность аудиосистем	Совместимость с рацией	Время работы	Встроенная тангента	Цена	Совместимость с масками
Sena latitude s1		Bluetooth	Нет	8 часов	Нет	28 500 руб	Да
Swagtron Snowtide		Bluetooth	Нет	16 часов	Нет	28 000 руб	Нет
POC Obex SPIN Communication		Bluetooth	Нет	16 часов	Нет	36 990 руб	Да
SnowBrai		Bluetooth	Да	20	Есть	15 000	Да

# Преимущества нашего продукта



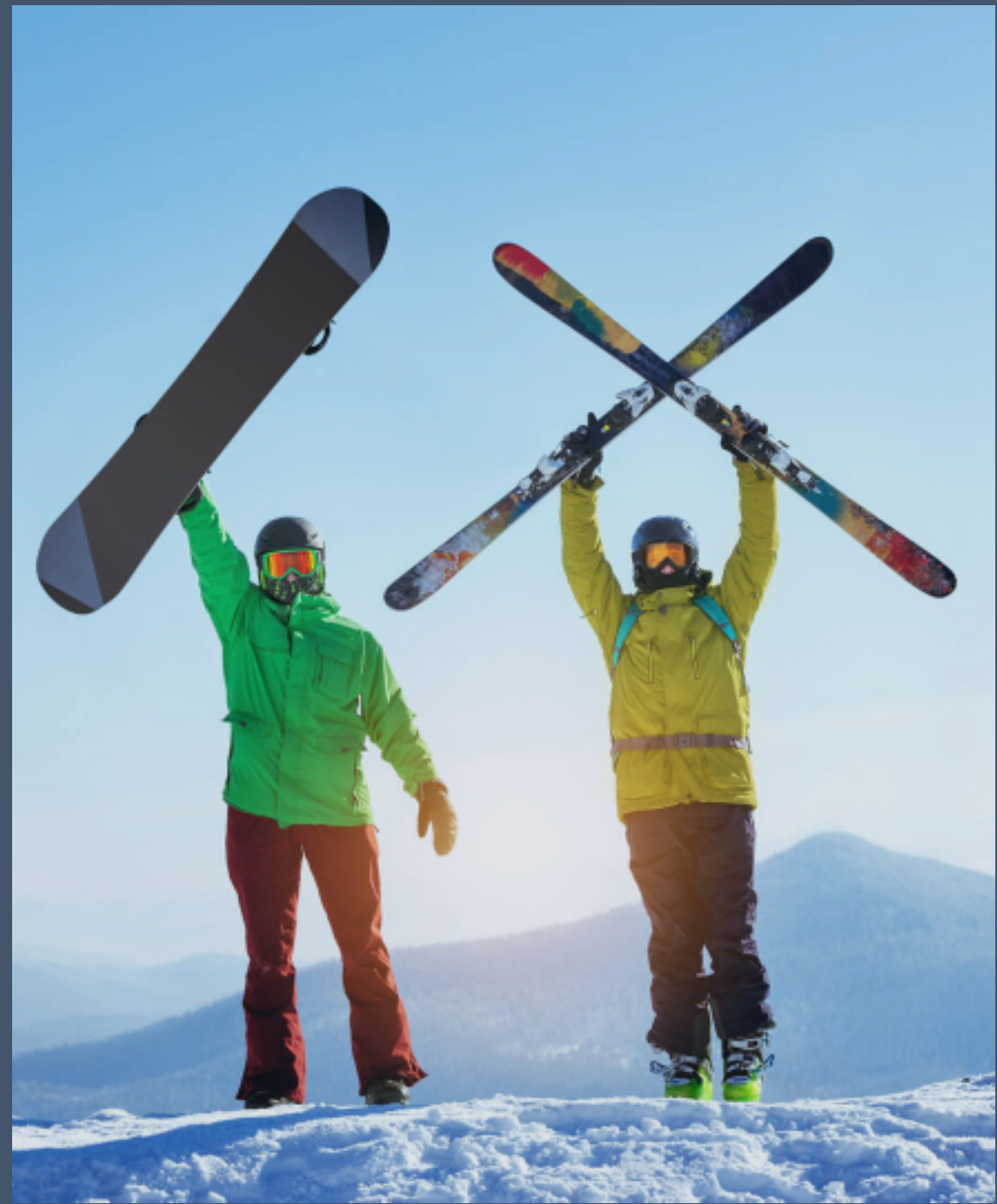
Уникальная система  
подключения как к телефону  
через Bluetooth, так и к рации



Интуитивно понятный медиа  
контроллер шлема и  
встроенная тангента



Совместимость с горнолыжными  
масками многих форм





# Инвестиции в разработку

## Инвестирован

ие

175 000 – Разработка ПО для шлема

180 000 – Закупка контрактных шлемов

120 000 – Комплектующие для шлемов

35 000 – Ручные инструменты

350 000 – Оплата услуг тех. специалистов

120 000 – Маркетинговые расходы

## Себестоимость

шлема

5 000 – Шлем по стандарту CEN 1077

1 550 – Динамики с микрофоном

1 100 – Модуль управления

850 – Аккумулятор

1 500 – Упаковочные материалы + провод подключения к рации

**980 000 руб**

Инвестиций для старта

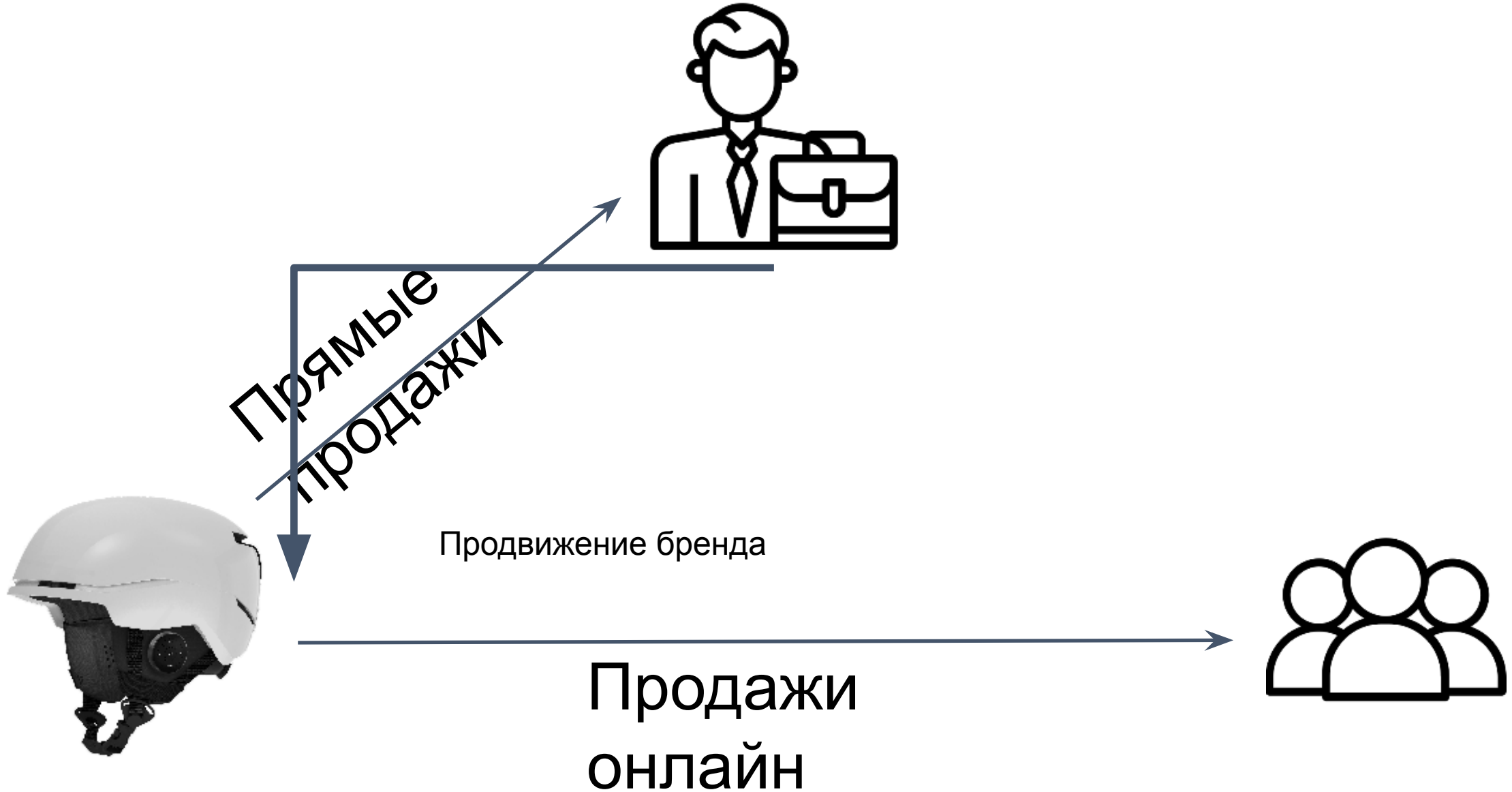
**30 шлемов**

Продать до конца 2024 года

**450 000 руб**

Доход за 2024 год

# Модель монетизации



# Трекшн



# Видение развития компании



# Команда



Чернов Михаил  
Александрович

4 курс Инноватика  
Менеджер проекта



Кочетков Максим  
Вадимович

4 курс Инноватика  
Маркетолог проекта



Сторонний  
инженер-  
радиомонтажник