# Цель проекта

Разработать бесплатное удобное и простое приложение «Диабетический дневник» к концу II квартала 2024 года.

**Зачем?** На замену множеству платных аналогов и бесплатных, но с ограниченным функционалом

Для кого? Для людей, страдающих сахарным диабетом

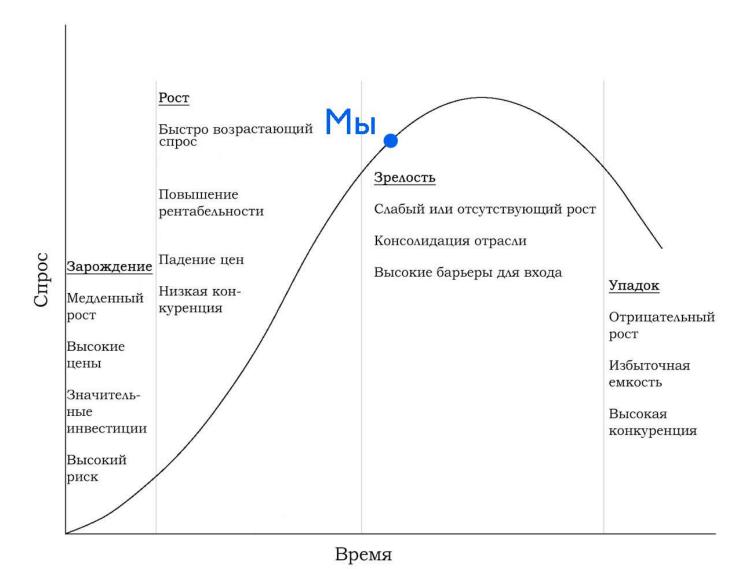
#### Анализ рынка



Охват приложения напрямую пропорционален количеству больных диабетом

Проект ориентирован на российский рынок

#### Стадия жизненного цикла



Отрасль уже сформировалась и находится на стадии зрелости.

Конкуренция уже высока, но выход на рынок остаётся возможным.

# Детерминанты рыночной власти поставщиков

Дифференциация ресурсов	5
Издержки переключения	2
Ресурсы-субституты	2
Уровень концентрации поставщиков	5
Значимость объёмов поставок	3
Угроза интеграции вперёд и назад	2
Влияние цены ресурсов	1
Стоимость поставок	3

# Детерминанты рыночной власти покупателей

Концентрация покупателей	4
Объём закупок	5
Издержки переключения покупателей	2
Информированность покупателей	3
Товары-заменители	3
Соотношение цена/объём закупок	1
Узнаваемость торговой марки	4
Различия товаров	2

# Детерминанты степени угрозы товаровзаменителей

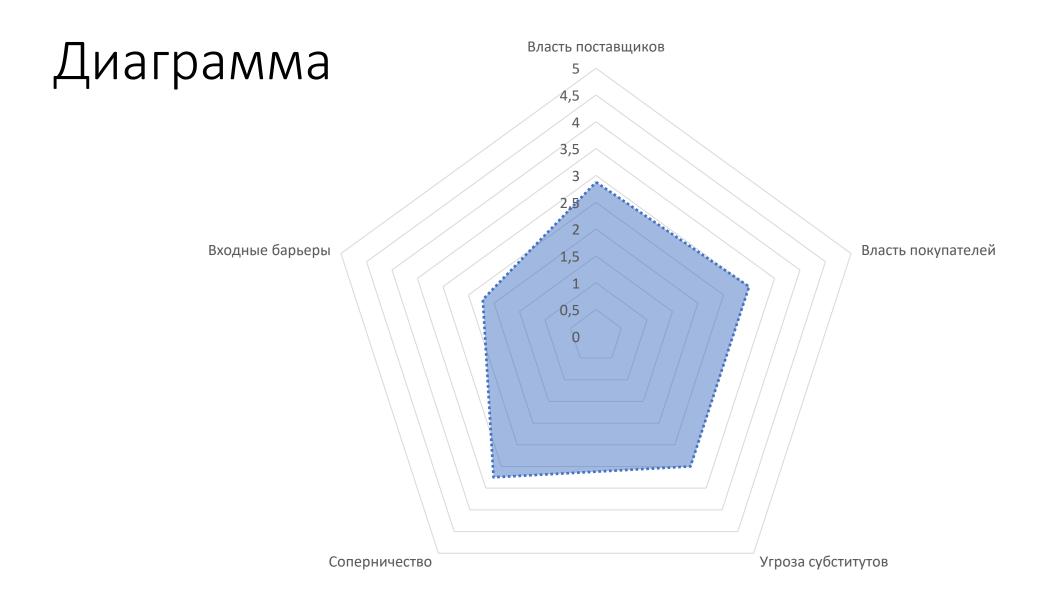
Относительная цена субститутов	5
Издержки переключения	4
Склонность покупателей к субститутам	3

### Детерминанты соперничества

Рост отрасли	4
Постоянные (складские) издержки	1
Различия в продукции	4
Узнаваемость торговой марки	5
Издержки переключения	1
Концентрация и сбалансированность	3
Информационная сложность	4
Разновидности конкурентов	4

# Входные барьеры

Экономия, связанная с масштабом производства	1
Запатентованные отличия	1
Узнаваемость торговой марки	4
Издержки переключения	1
Требовательность к объёму капитала	3
Доступ к каналам распространения	5
Собственная, отличающаяся низкими издержками модель	3
Политика правительства	1
Ожидаемые ответные меры конкурентов	1



# Анализ конкурентов

Разработчик	ботчик Название приложения Количество установок		Пользовательский рейтинг	
Sirma Medical Systems	"Diabetes:M"	500,000	4,3★ из 21,000 отзывов	
Sequencia Vineravel	"Beetis"	10,000	4,5★ из 153 отзывов	
Hint Solutions	"Диабет"	50,000	4,8★ из 1,000 отзывов	
MedM Inc.	"Дневник сахара крови – Диабет"	50,000	3,9★ из 368 отзывов	
DiabTrend AI Analytics Inc.	"DiabTrend – Diabetes Diary App"	100,000	Отзывов нет	
Axel Stein	"Трекер диабета"	10,000	4,5★ из 167 отзывов	
Andrei Yasko	"Дневник диабетика"	1,000	3,6★ из 12 отзывов	

# Анализ конкурентов

Критерии оценки конкурентов	Diabetes:M	Beetis	Диабет	Дневник сахара крови – Диабет	DiabTrend – Diabetes Diary App	Трекер диабета	Дневник диабетика
Качество	5	4	8	6	6	7	3
Сервис	8,6	9	9,6	7,8	5	9	7
Дизайн	8	9	9	6	10	5	2
Популярность	9	3	5	5	7	3	1

Анализ конкурентов

**→**Diabetes:M

**—**Beetis

**—**Диабет

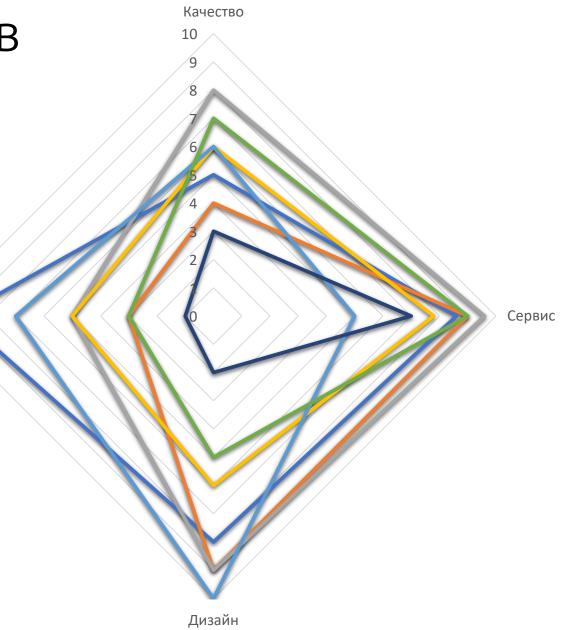
→Дневник сахара крови – Диабет

Популярность

DiabTrend – Diabetes Diary App

**→**Трекер диабета

**→**Дневник диабетика



#### Опытная кривая

• С ростом количества установленных копий приложения на устройства пользователей реальная стоимость программного продукта уменьшается.

#### Структура издержек

- Труд разработчиков
- Затраты на продвижение
- Аренда серверных мощностей
- Расходы на информационную безопасность

# Ключевые факторы успеха

- Удобство эксплуатации
- Доступность
- Поддержка со стороны медучреждений

#### Потребители

- Основной ориентир люди с диабетом 1 типа
- Возрастная группа не влияет
- Род занятий: не влияет
- Семейное положение: не влияет
- Образование: не влияет

Монолитный рынок без дифференцирования продукции

### PEST-анализ

Факторы внешнего окружения	Важность для организации	Вероятность наступления фактора	Направленнос ть влияния	Степень важности фактора среды	Описание фактора и комментарии
Изменение числа людей с диабетом	3	1	+1/-1	3/-3	С ростом числа больных диабетом популярность приложения вырастет, и наоборот
Изменение популярности онлайн-средств ведения дневника диабета	3	2	+1/-1	6/-6	Если люди начнут чаще пользоваться подобными средствами, то популярность приложения вырастет, и наоборот
Улучшение качества продукции конкурентов	2	1	-1	-2	Если конкуренты значительно улучшат свои решения, клиент с большей вероятностью уйдёт к ним

# Профиль полярности

Аспекты анализа	-3	-2	-1	0	+1	+2	+3
Степень новизны продукта				X			
Качество продукта							Χ
Оформление продукта					X		
Позиция продукта в своём секторе	Χ						
Инновационный потенциал				X			
Научно-исследовательский потенциал					X		
Эффективность рекламы						X	
Обеспечение патентами и лицензиями	Χ						
Финансовый потенциал					X		

#### SWOT-анализ

	<ul> <li>Возможности:</li> <li>Признание приложения специалистами</li> <li>Привлечение инвестиций в проект, в том числе от государства</li> </ul>	Угрозы: • Агрессивная информационная политика конкурентов
<ul><li>Сильные стороны:</li><li>Простота использования</li><li>Бесплатность</li><li>Удобная выгрузка отчётов</li></ul>	<ul> <li>При содействии медиков возможно расширение охвата</li> <li>Привлечение средств в проект позволит расширить функционал</li> <li>Возможность интеграции в медицинскую систему</li> </ul>	• Средство выгрузки отчётов превосходит таковое у конкурентов, что повышает привлекательность приложения
<ul><li>Слабые стороны:</li><li>Посредственный дизайн</li><li>Отсутствие синхронизации данных по сети</li></ul>	<ul> <li>Скудный дизайн интерфейса может отталкивать аудиторию</li> <li>Без системы синхронизации задача интеграции с медучреждениями будет затруднена</li> </ul>	<ul> <li>Снижение заинтересованности потенциальной аудитории из-за справедливых высказываний конкурентов в адрес нашего приложения</li> <li>Появление копий приложения со встроенным вредоносным ПО</li> </ul>