



ФГБОУ ВО «Ростовский государственный  
экономический университет (РИНХ)»



# АТЛАС ЗДОРОВЬЯ



# ПРОБЛЕМА

Стейкхолдеры проекта (лица, принимающие решения в сфере здравоохранения) нуждаются в **инструменте визуализации статистических данных** (как ведомственных, так и общих показателей социально-экономического развития)

Для принятия оперативных управленческих решений в сфере здравоохранения требуется **ресурс, позволяющий визуализировать закономерности и использовать результаты этой визуализации в демонстрационных и отчетных документах.**



# ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

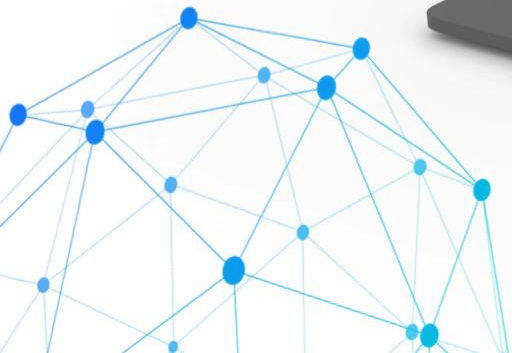
Сегмент 1	Главные врачи медицинских организаций
Сегмент 2	Представители органов исполнительной власти, ответственные за принятие решений в сфере здравоохранения
Сегмент 3	Представители фармацевтических организаций и производителей медицинской техники и оборудования
Сегмент 4	Работники научно-исследовательских организаций, ППС и студенты вузов
Сегмент 5	Жители регионов

## ЗАПРОС:

- мониторинг целевых показателей “Майских” указов Президента РФ
- общая смертность в разрезе различных причин
- эконометрические модели (корреляционные зависимости, прогнозы)
- визуализация (дашборды)
- муниципальные образования-лидеры и аутсайдеры в регионе
- система триггеров
- информация о медицинских организациях, аптеках (в том числе о наличии лекарств), магазинах медицинской техники, донорстве
- рейтинг медицинских организаций и врачей в регионе



Ссылка на  
скринкаст





[Ссылка на скринкаст](#)

## Демографические показатели Ростовской области

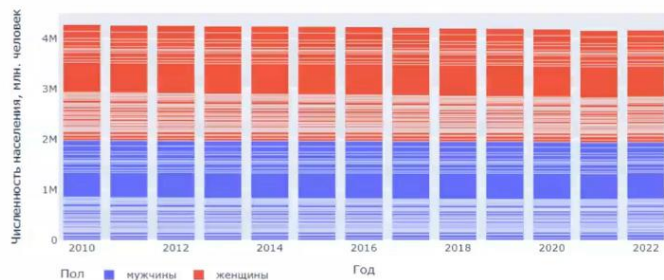
**72 года**

средняя продолжительность жизни в 2022 году

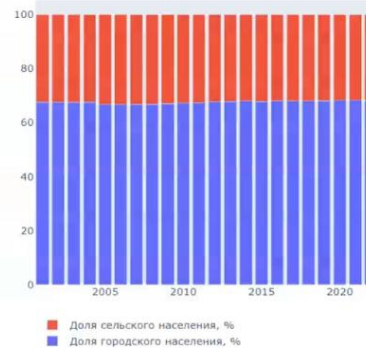
**7.5**

общий коэффициент рождаемости в 2022 году

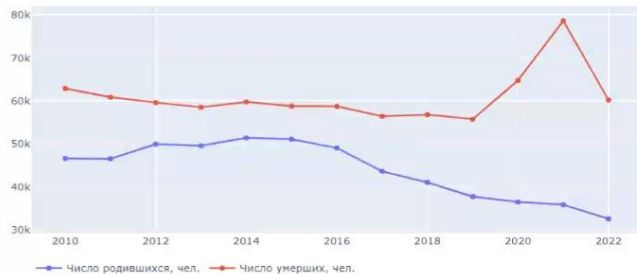
Численность населения Ростовской области



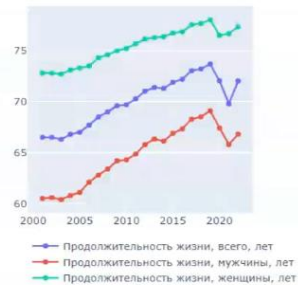
Сельское и городское население



Естественная убыль(прирост)населения



Продолжительность жизни населения



# БИЗНЕС-МОДЕЛЬ

**ПЛАТНЫЙ ДОСТУП**



Минздрав РФ



Минэкономразвития РФ

**ДОСТУП К  
ОГРАНИЧЕННОЙ ВЕРСИИ**



Работники НИИ, вузов, студенты



Фармацевтические компании



Производители медицинской техники

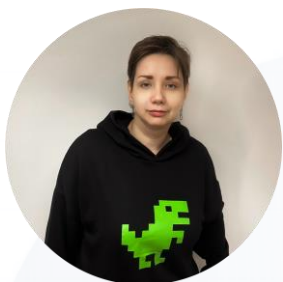
**СВОБОДНЫЙ ДОСТУП К  
ИНТЕРФЕЙСУ С  
ОГРАНИЧЕННЫМ  
ФУНКЦИОНАЛОМ**



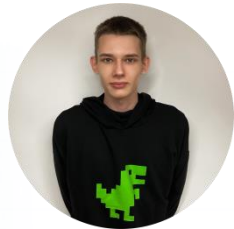
Жители региона

# Риски

<b>Название</b>	<b>Уровень (низкий, средний, высокий)</b>	<b>Тип риска (внутренний, внешний)</b>	<b>Действия по предотвращению</b>
Отказ основного стейкхолдера от приобретения нашего продукта	средний	внешний	Расширение целевой аудитории, поиск новых ниш
Некорректное отображение данных в ПО при использовании пользователем операционной системы, отличной от Windows	средний	внешний	Разработка кроссплатформенных решений
Риск блокировки зарубежного ПО, используемого при разработке	низкий	внешний	Использование альтернативных пакетов для анализа данных, альтернативного ПО с открытым исходным кодом



Дмитриева Валерия  
Анализ данных, ML



Завгородний Андрей

Дизайн и прототипирование



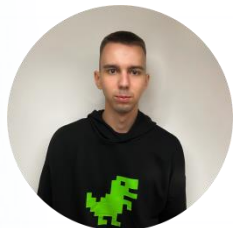
Придыба Глеб

Full-stack разработка



Лебедева Ангелина

Анализ данных, front-end разработка



Поезжаев Денис

Back-end разработка



Антонова Анна

Front-end разработка



Юсупова Айшат

Тимлид, спикер, project-manager