

Рассчитать бюджет несложно - узнай будущее в прошлом!

Упростить работу аналитиков
и разработать умный алгоритм
прогноза регионального бюджета?
Сейчас покажем!



Цифровой
прорыв



РОССИЯ –
СТРАНА
ВОЗМОЖНОСТЕЙ

ПРОБЛЕМЫ ПРОБЛЕМЫ ПРОБЛЕМЫ



Низкая точность
прогнозирования



Отсутствие
автоматизации



Трудозатратность



Сложность анализа
большого объема
данных



РЕШЕНИЕ РЕШЕНИЕ РЕШЕНИЕ



Решение задач с
машинной точностью



Автоматизация
прогнозирования



Автоматическая
очистка данных



Искусственный интеллект
проведет аналитику
самостоятельно



ПЕРСПЕКТИВЫ

ПЕРСПЕКТИВЫ

ПЕРСПЕКТИВЫ



Подключение дополнительных источников



Добавление дополнительных прогностических подходов



Увеличение глубины ретроспективы



Настраиваемые дашборды



Масштабирование до федерального уровня



СТЕК ТЕХНОЛОГИИ

СТЕК ТЕХНОЛОГИИ

СТЕК ТЕХНОЛОГИИ



Pandas

sklearn



django



GitHub Actions



Figma



КАК РАБОТАЕТ СЕРВИС?*

КАК РАБОТАЕТ СЕРВИС?*

КАК РАБОТАЕТ СЕРВИС?*

1

Получение ретроспективных данных

2

Очистка и нормализация данных

3

Построение аналитического дашборда

6

Бюджет спланирован!

5

Визуализация прогнозов

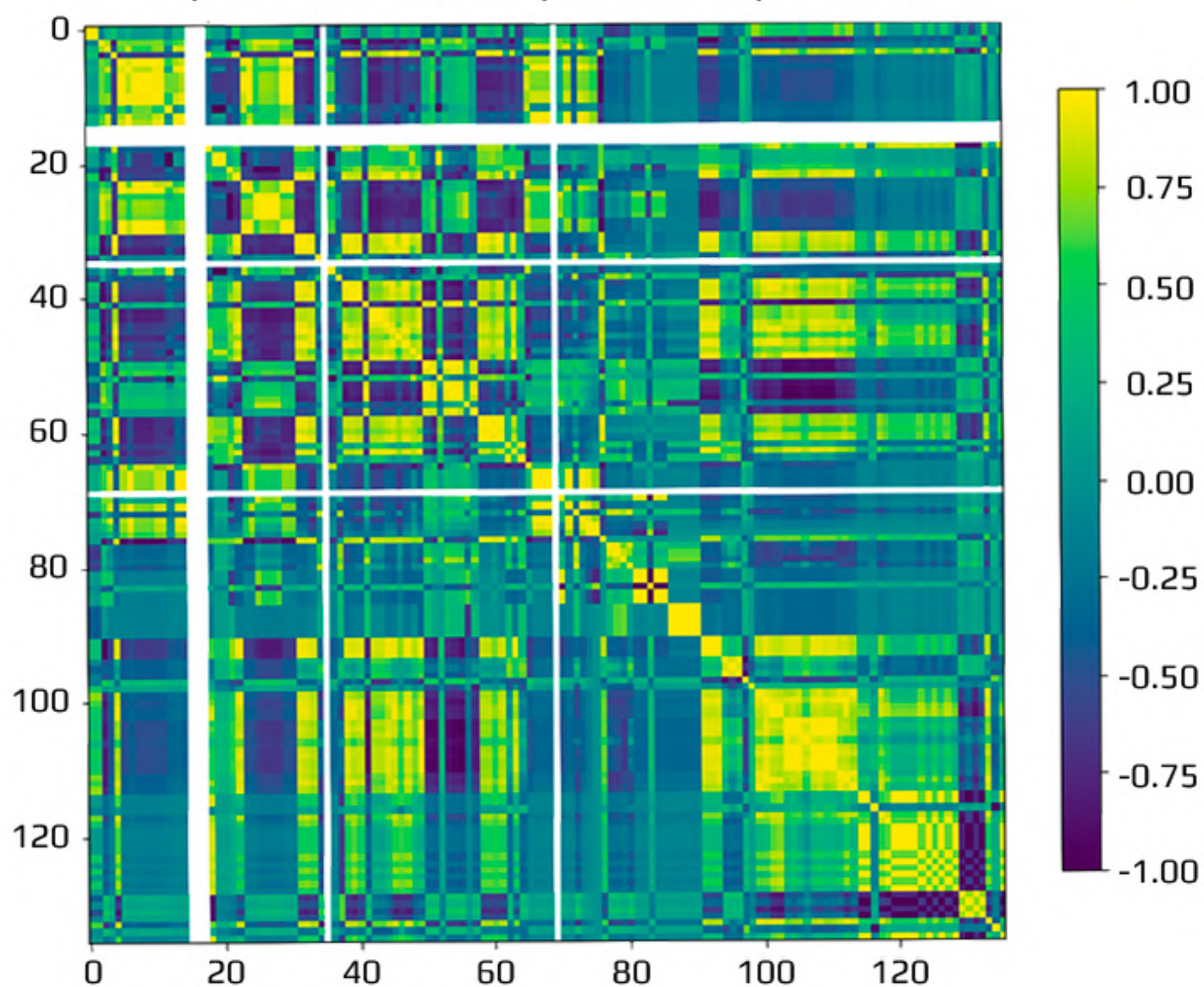
4

Построение прогнозов

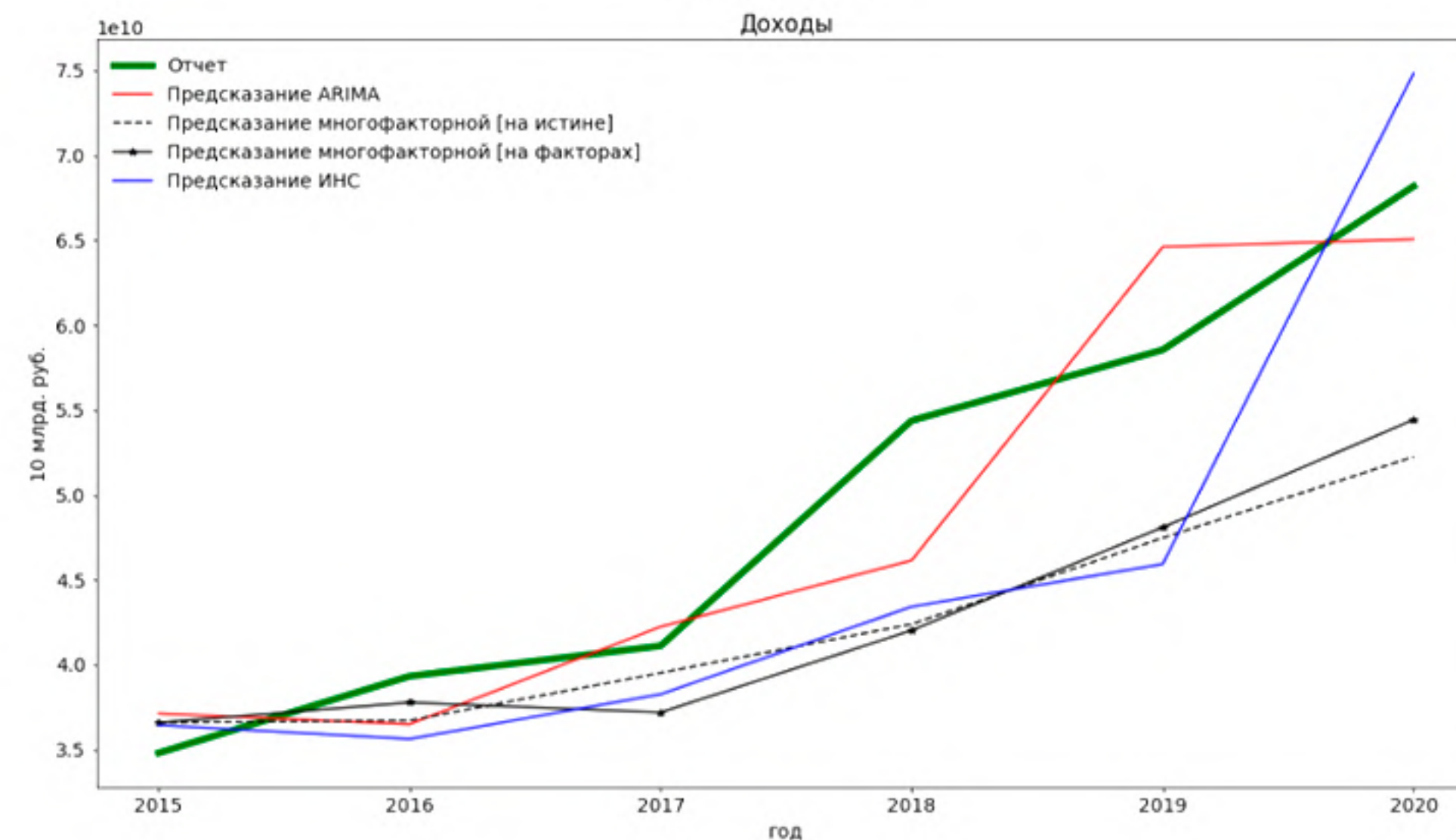
*нормально он работает

АНАЛИЗ И ПРЕДСКАЗАНИЕ

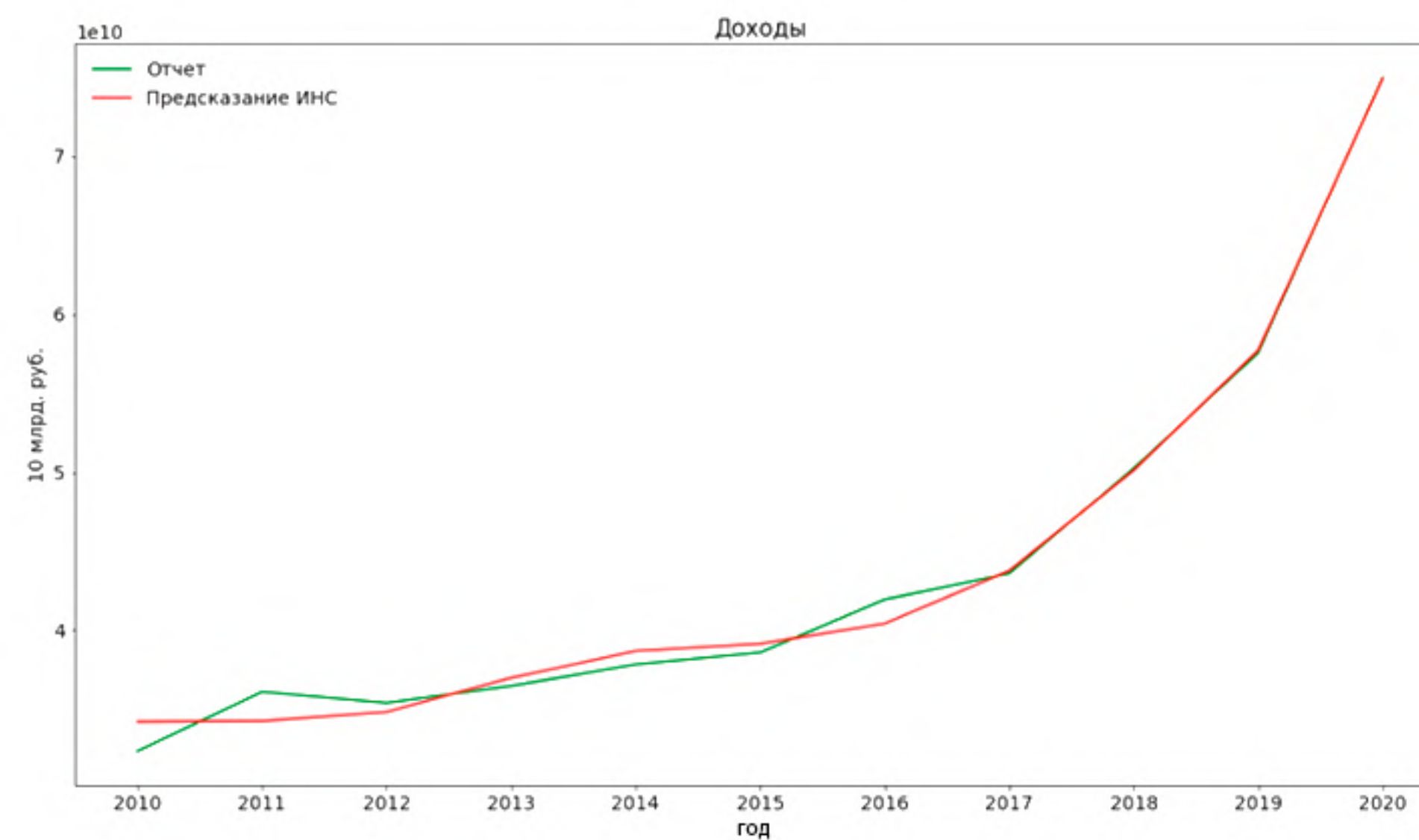
Корреляционная матрица всех признаков



Результат



Переобучение



СЕРВИС

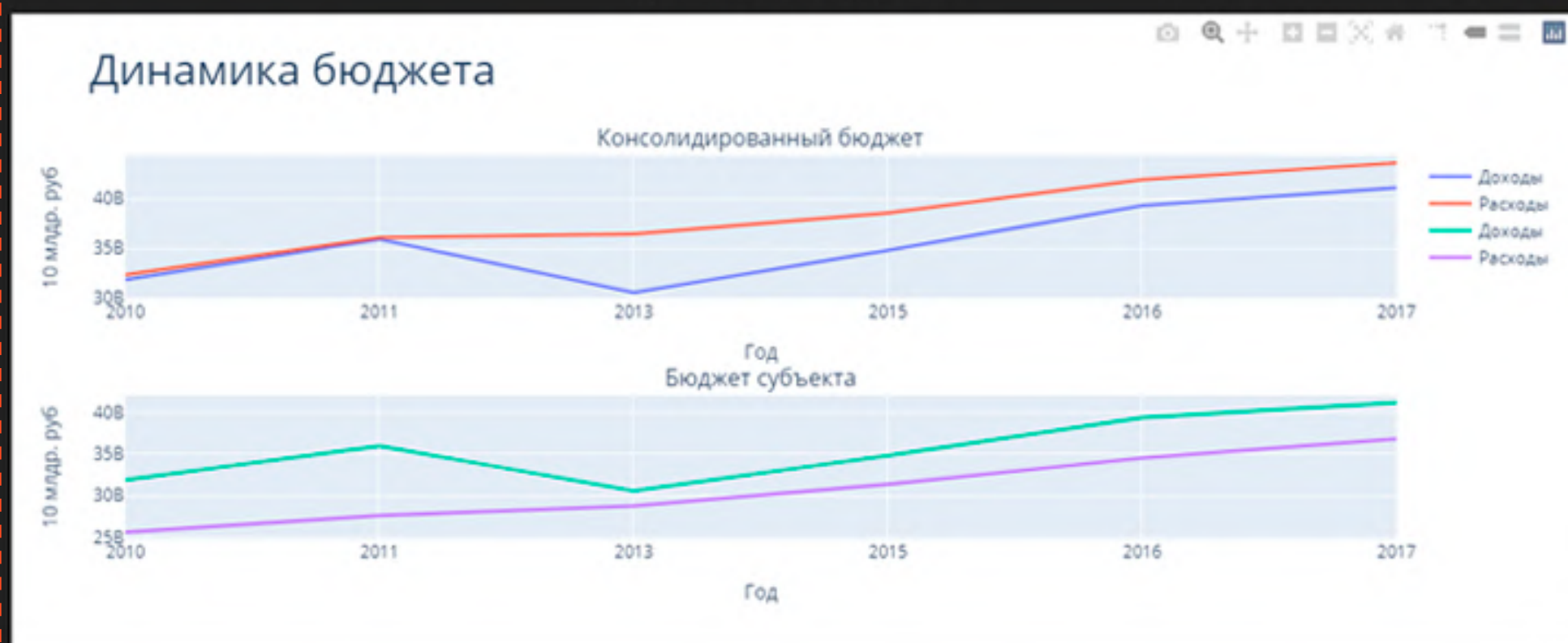
- динамика бюджета •
- основные статьи •
- прогноз •
- * интерактивность •

ВАСИЛИСК.БЮДЖЕТ

Прогноз Исследование Материалы Команда

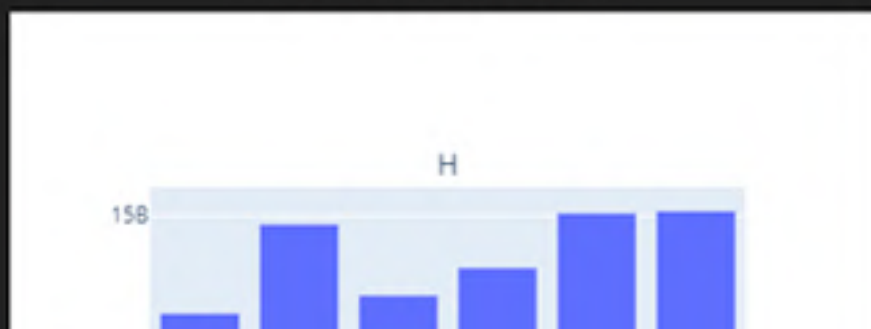
Дашборд

Динамика бюджета

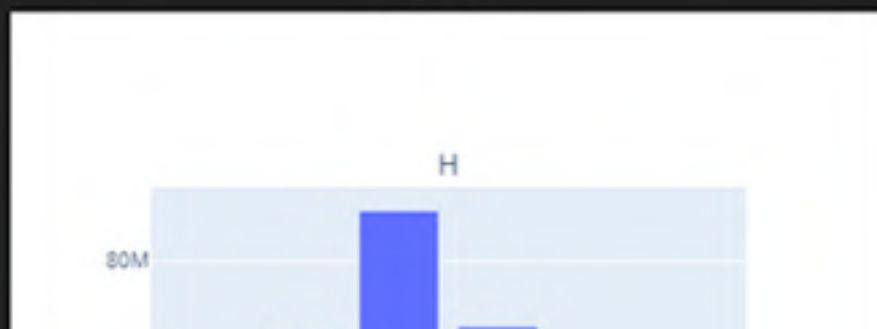


Основные статьи

Налог на прибыль

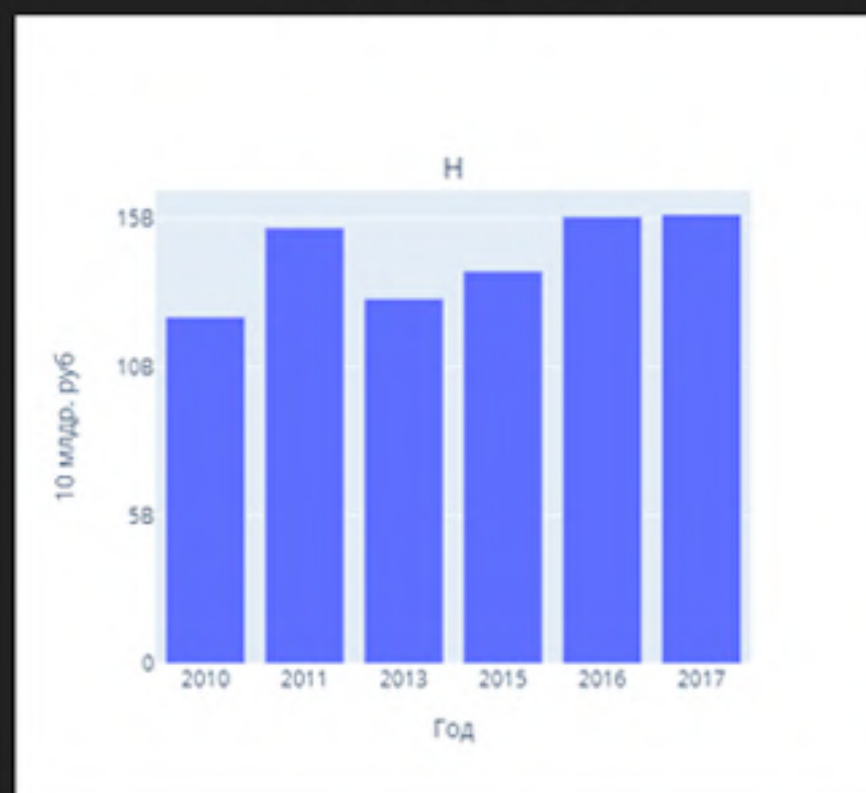


НДФЛ

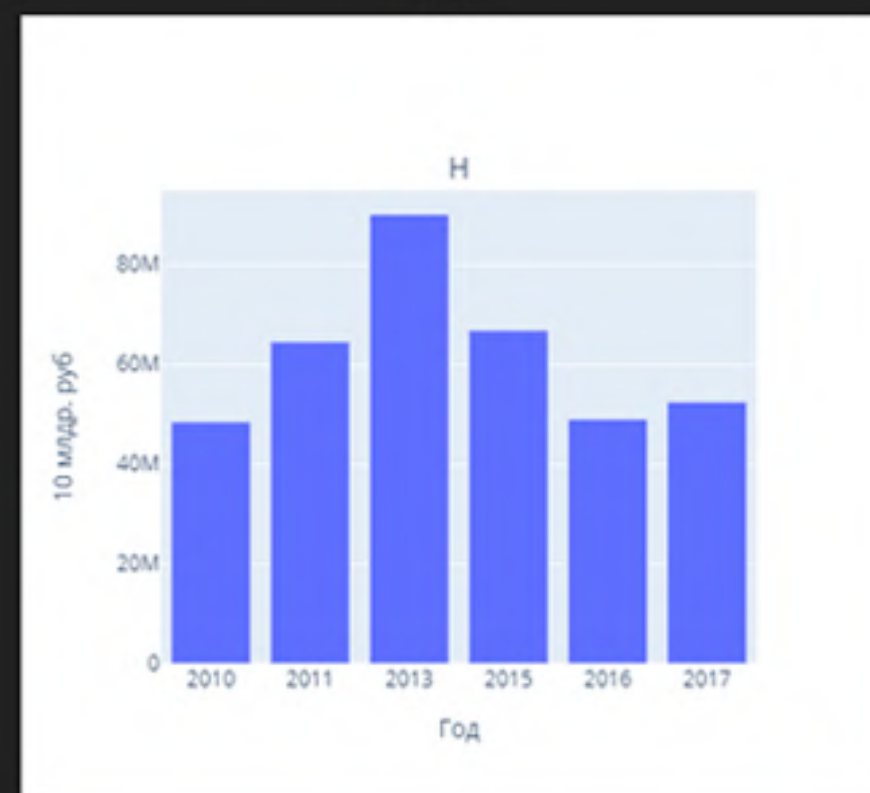


Основные статьи

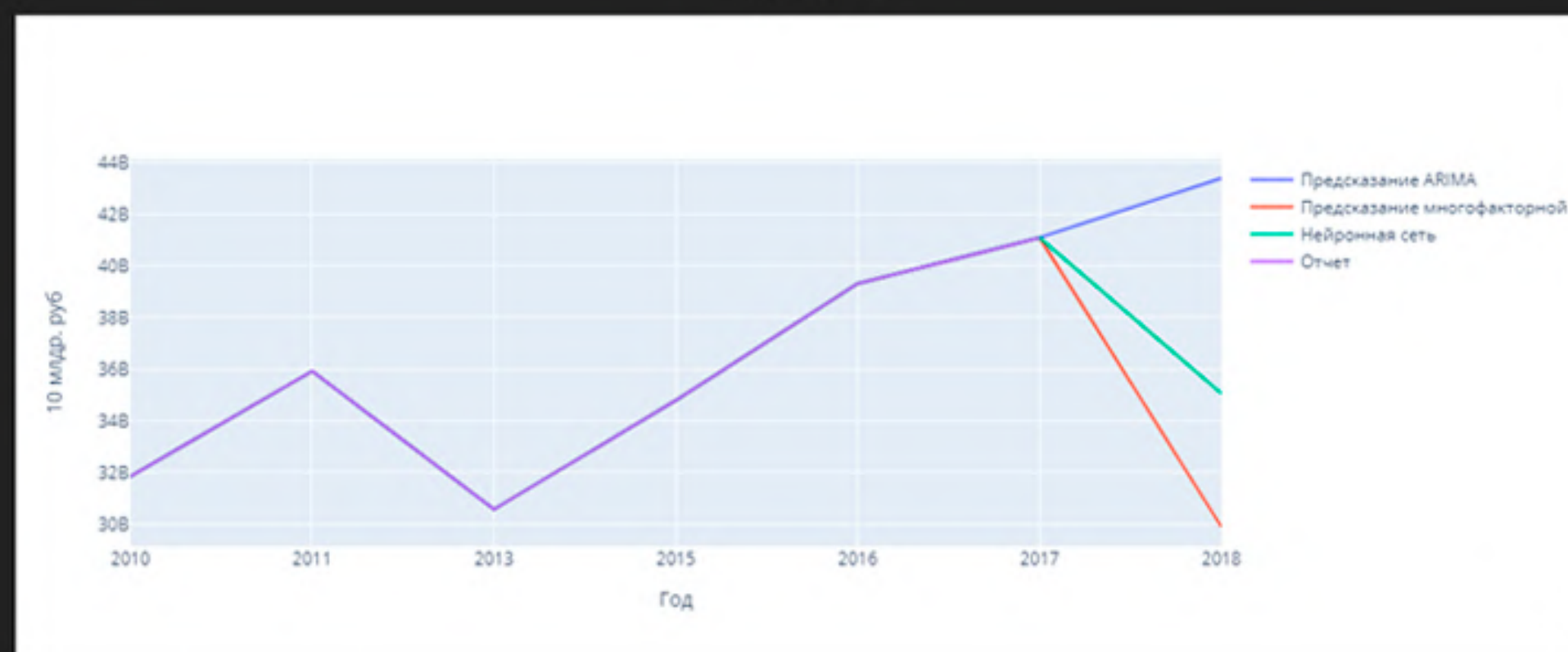
Налог на прибыль



НДФЛ



Прогноз



Рассчитать бюджет еще на один год

Добавить данные за следующий год



ОЗНАКОМЬТЕСЬ С РЕЗУЛЬТАТОМ



Сервис
работоспособный
прототип



GitHub
ИСХОДНЫЙ КОД
и материалы



Аналитика
аналитика
модели
прогнозирование





команда Василиск

/считаем_бюджет



**Толстых
Андрей Андреевич**
Analitics, ML
+7 (910) 242-79-55
@tolstykhaa



**Ельчугин
Максим Олегович**
Programming
+7 (985) 075-87-41
@tolstykhaa



**Суворов
Арнольд Леонидович**
Analitics, AI
+7 (977) 260-14-01
@SSHINRATENSSEI



**Маямсин
Сергей Андреевич**
Backend
+7 (932) 252-46-19
@Sinsereleyyy



**Гаус
Глеб Романович**
Design, UX/UI
+7 (977) 947-96-16
@grey_landlord