

# TASKMINING: БРАТСТВО ДАННЫХ

*Как найти процесс и не  
утонуть в лаве данных*

## ДОЛЖНОСТЬ

Руководитель команды  
разработки



## ДОЛЖНОСТЬ

Руководитель команды  
разработки

---

## ОПЫТ

5+ лет в IT



## ДОЛЖНОСТЬ

Руководитель команды  
разработки

## ОПЫТ

5+ лет в IT

## ДОСТИЖЕНИЯ

Развиваю систему Task Mining  
Разработал 30+ роботов RPA  
Разработка продукта для управления  
автоматизированными процессами



# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ О НАШЕМ ПРИКЛЮЧЕНИИ

# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ О НАШЕМ ПРИКЛЮЧЕНИИ

01

## **TaskMining**

Что такое и с чем его  
едят?



# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ О НАШЕМ ПРИКЛЮЧЕНИИ

01

## TaskMining

Что такое и с чем его  
едят?

02

## Этапы проекта

Основные шаги и как  
правильно успешно  
завершить проект

03

04

00

# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ О НАШЕМ ПРИКЛЮЧЕНИИ

01

## TaskMining

Что такое и с чем его едят?

02

## Этапы проекта

Основные шаги и как правильно успешно завершить проект

03

## Insights

Что хотелось бы узнать в начале проекта

00



# ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ О НАШЕМ ПРИКЛЮЧЕНИИ

01

## TaskMining

Что такое и с чем его едят?

02

## Этапы проекта

Основные шаги и как правильно успешно завершить проект

03

## Insights

Что хотелось бы узнать в начале проекта

04

## Результат

Что и как удалось достигнуть

# ВАРИАНТЫ ПОХОДА В ЗЕМЛИ АНАЛИЗА ДАННЫХ



## PROCESS MINING

Технология способная  
«реконструировать»  
корпоративные бизнес-  
процессы



## TASK MINING

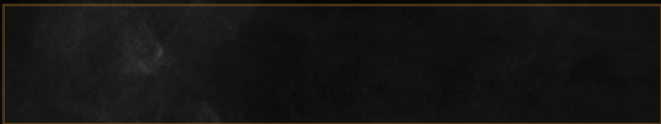
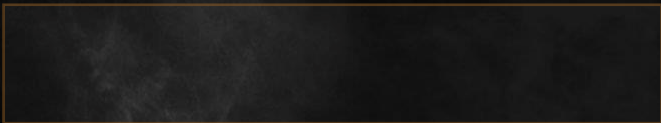
Технология способная  
фиксировать более  
мелкие задачи и  
анализирует отдельные  
операции

# 01

# TASKMINING

Пора погрузиться в изучение  
технологии

# ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ КОРОЛЕВСТВА



# ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ КОРОЛЕВСТВА



ОПТИМИЗАЦИЯ





# ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ КОРОЛЕВСТВА



ОПТИМИЗАЦИЯ



ОПИСАНИЕ





# ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ КОРОЛЕВСТВА



ОПТИМИЗАЦИЯ



ОПИСАНИЕ



АНАЛИЗ



# ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ КОРОЛЕВСТВА



ОПТИМИЗАЦИЯ



ОПИСАНИЕ



АНАЛИЗ



СИСТЕМАТИЗАЦИЯ



# ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЦЕССНОГО УПРАВЛЕНИЯ КОРОЛЕВСТВА



ОПТИМИЗАЦИЯ



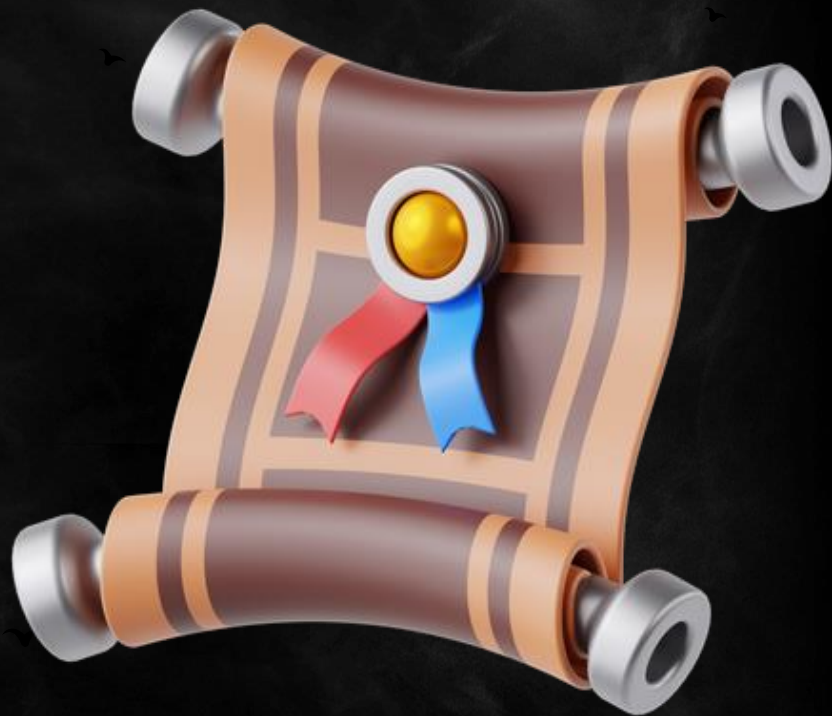
ОПИСАНИЕ



АНАЛИЗ



СИСТЕМАТИЗАЦИЯ



# ДЛЯ КОГО И КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЕТ

# ДЛЯ КОГО И КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЕТ



## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

- Улучшение прогнозирования и точности решений
- Оптимизация сквозных и сложных процессов
- Рост эффективности реализации задач



# ДЛЯ КОГО И КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЕТ



## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

- Улучшение прогнозирования и точности решений
- Оптимизация сквозных и сложных процессов
- Рост эффективности реализации задач



## СГО

- Повышение эффективности процессов за счет ИТ
- Повышение уровня автоматизации в масштабе компании
- Удовлетворение требований бизнеса



# ДЛЯ КОГО И КАКИЕ ЗАДАЧИ РЕШАЕТ



## ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ

- Улучшение прогнозирования и точности решений
- Оптимизация сквозных и сложных процессов
- Рост эффективности реализации задач



## СТО

- Повышение эффективности процессов за счет ИТ
- Повышение уровня автоматизации в масштабе компании
- Удовлетворение требований бизнеса



## ЛИНЕЙНЫЙ СОТРУДНИК

- Быстрая адаптация нового сотрудника
- Работа в условиях порядка и формализованных процессов
- Возможность достигать измеримых результатов и получать за них бонусы

# ГЕРОИ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВИЯ В ЗЕМЛИ ТАСК МАЙНИНГА

# ГЕРОИ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВИЯ В ЗЕМЛИ TASK МАЙНИНГА



## DEVOPS

Отвечает за наше  
снаряжение и успешное  
использование

# ГЕРОИ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВИЯ В ЗЕМЛИ TASK МАЙНИНГА



## DEVOPS

Отвечает за наше  
снаряжение и успешное  
использование



## АНАЛИТИК

Помогает выстроить все  
этапы приключения

# ГЕРОИ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВИЯ В ЗЕМЛИ TASK МАЙНИНГА



## DEVOPS

Отвечает за наше снаряжение и успешное использование



## АНАЛИТИК

Помогает выстроить все этапы приключения



## DATA SCIENTIST

Основной воин нашего приключения, поможет бороться с данными



# ГЕРОИ ДЛЯ ПУТЕШЕСТВИЯ В ЗЕМЛИ ТАСК МАЙНИНГА



## DEVOPS

Отвечает за наше снаряжение и успешное использование



## АНАЛИТИК

Помогает выстроить все этапы приключения



## DATA SCIENTIST

Основной воин нашего приключения, поможет бороться с данными



## МЕНЕДЖЕР ПРОЕКТА

Помогает выбрать путь и также помогает в коммуникациях с разными расами



# ЧТО ВЗЯТЬ В ПУТЕШЕСТВИЕ ДАЛЬНИХ ЗЕМЕЛЬ



# ЧТО ВЗЯТЬ В ПУТЕШЕСТВИЕ ДАЛЬНИХ ЗЕМЕЛЬ

## ИНФРАСТРУКТУРА



# ЧТО ВЗЯТЬ В ПУТЕШЕСТВИЕ ДАЛЬНИХ ЗЕМЕЛЬ

ИНФРАСТРУКТУРА

1

3

ДОКУМЕНТАЦИЯ

2

4



# ЧТО ВЗЯТЬ В ПУТЕШЕСТВИЕ ДАЛЬНИХ ЗЕМЕЛЬ

ИНФРАСТРУКТУРА

1



3

ПРОЦЕССНЫЕ  
КАРТЫ

ДОКУМЕНТАЦИЯ

2

4

# ЧТО ВЗЯТЬ В ПУТЕШЕСТВИЕ ДАЛЬНИХ ЗЕМЕЛЬ

ИНФРАСТРУКТУРА

1



3

ПРОЦЕССНЫЕ  
КАРТЫ

ДОКУМЕНТАЦИЯ

2

4

БЮДЖЕТ



02

# ЭТАПЫ ПРОЕКТА

Как прошло путешествие и какие  
решения мы приняли

# ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПУТЕШЕСТВИЯ

# ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПУТЕШЕСТВИЯ



ПЛАН

# ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПУТЕШЕСТВИЯ



ПЛАН



ПРОВЕРКА  
ГИПОТЕЗ

# ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПУТЕШЕСТВИЯ



ПЛАН



ПРОВЕРКА  
ГИПОТЕЗ



АНАЛИЗ



# ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ ПУТЕШЕСТВИЯ



ПЛАН



ПРОВЕРКА  
ГИПОТЕЗ



АНАЛИЗ



ЗАЩИТА  
ПРОЕКТА

# С КЕМ СОЗДАТЬ КЛАДН ПОСЛЕ

# С КЕМ СОЗДАТЬ КЛАД ПОСЛЕ

**Task Mining**  
**+**  
**BPM**



# С КЕМ СОЗДАТЬ КЛАД ПОСЛЕ

**Task Mining**  
+  
**BPM**



**Task Mining**  
+  
**Process Mining**



# С КЕМ СОЗДАТЬ КЛАД ПОСЛА

**Task Mining  
+  
BPM**



**Task Mining  
+  
Process Mining**



**Task Mining  
+  
RPA**





# 03 INSIGHTS

Что хотелось бы узнать в начале  
проекта

# ЧТО ПОМОЖЕТ НЕ ПОГИБНУТЬ ПУТЕШЕСТВИЕ

# ЧТО ПОМОЖЕТ НЕ ПОГИБНУТЬ ПУТЕШЕСТВИЕ



**ЗЕЛЬЕ  
ПОДДЕРЖКИ**

# ЧТО ПОМОЖЕТ НЕ ПОГИБНУТЬ ПУТЕШЕСТВИЕ



**ЗЕЛЬЕ  
ПОДДЕРЖКИ**



**ОТДЫХ В  
ТАВЕРНЕ**

# ЧТО ПОМОЖЕТ НЕ ПОГИБНУТЬ ПУТЕШЕСТВИЕ



**ЗЕЛЬЕ  
ПОДДЕРЖКИ**



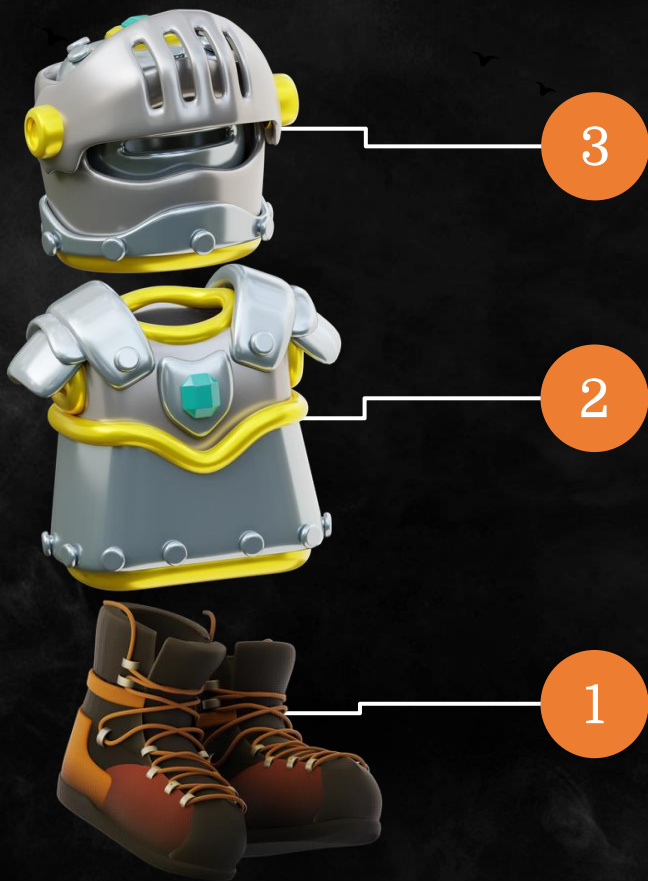
**ОТДЫХ В  
ТАВЕРНЕ**



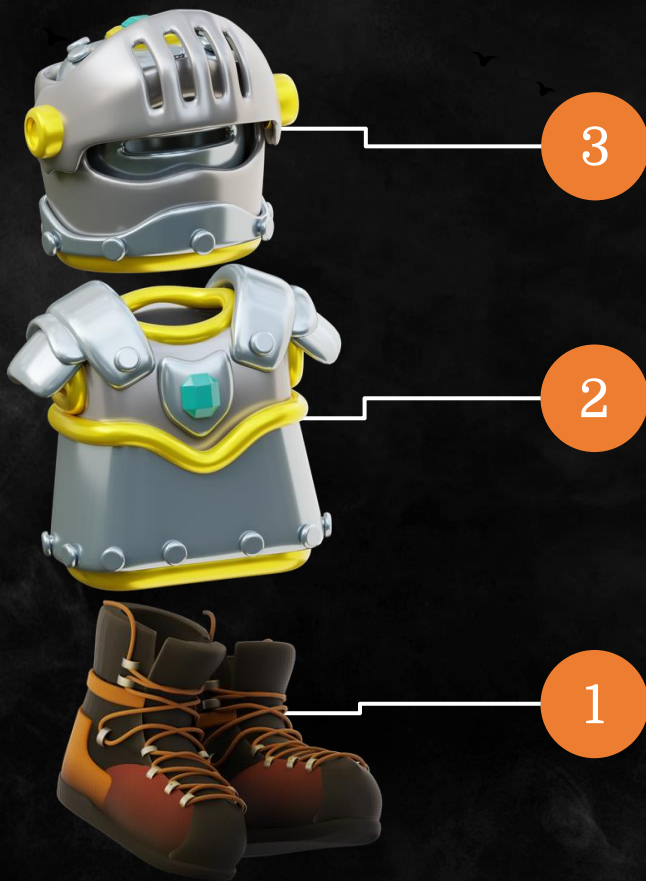
**СОЛНЕЧНЫЕ  
ЦИКЛЫ**



# ИДЕАЛЬНЫЙ ВОИН

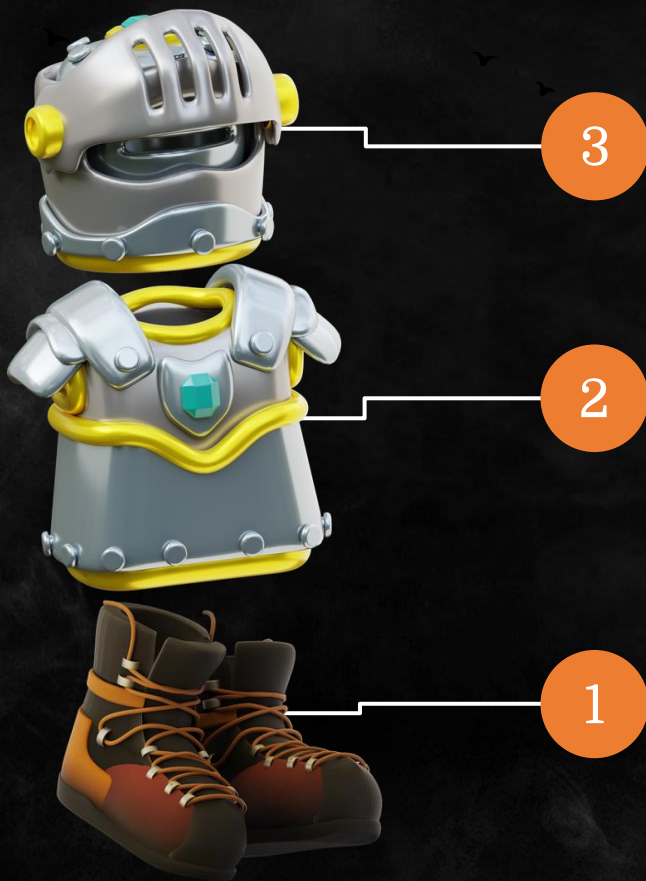


# ИДЕАЛЬНЫЙ ВОИН



ХОЧЕТСЯ УЙТИ ОТ  
РУТИННЫХ КВЕСТОВ

# ИДЕАЛЬНЫЙ ВОИН



3

2

1

ВЫПОЛНЯЕТ ШАБЛОННЫЕ  
ЗАДАЧИ НРС

ХОЧЕТСЯ УЙТИ ОТ  
РУТИННЫХ КВЕСТОВ

# ИДЕАЛЬНЫЙ ВОИН



3

ДУМАЕТ КАК МОЖНО  
УЛУЧШИТЬ КОРОЛЕВСТВО

2

ВЫПОЛНЯЕТ ШАБЛОННЫЕ  
ЗАДАЧИ НРС

1

ХОЧЕТСЯ УЙТИ ОТ  
РУТИННЫХ КВЕСТОВ

# С КАКИМИ МОНСТРАМИ СЛОЖНЕЕ ВСЕГО БОРОТЬСЯ



# С КАКИМИ МОНСТРАМИ СЛОЖНЕЕ ВСЕГО БОРОТЬСЯ



SAP ERP

# С КАКИМИ МОНСТРАМИ САМЫЕ СЛОЖНЕЕ ВСЕГО БОРОТЬСЯ



SAP ERP



WEB  
ПРИЛОЖЕНИЯ

# С КАКИМИ МОНСТРАМИ САМЫЕ СЛОЖНЕЕ ВСЕГО БОРОТЬСЯ



SAP ERP



WEB  
ПРИЛОЖЕНИЯ



ПРОГРАММЫ ДЛЯ  
КОММУНИКАЦИЙ

# 04

# РЕЗУЛЬТАТ

Что и как удалось достигнуть

# ОТПРАВИЛИ КОЛЬЦО В ЖЕРАЛО?





# ОТПРАВИЛИ КОЛЬЦО В ЖЕРАЛО?

## КОМПЕТЕНЦИИ

Повышение  
компетенций команды и  
возможность  
дальнейшего развития  
продукта



# ОТПРАВИЛИ КОЛЬЦО В ЖЕРЛО?

## КОМПЕТЕНЦИИ

Повышение  
компетенций команды и  
возможность  
дальнейшего развития  
продукта

## КЛЮЧ К ПРОЦЕССАМ

Получили карты  
процессам по  
стратегическими  
важным направлениям



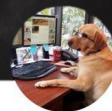






Фаддей Осипов

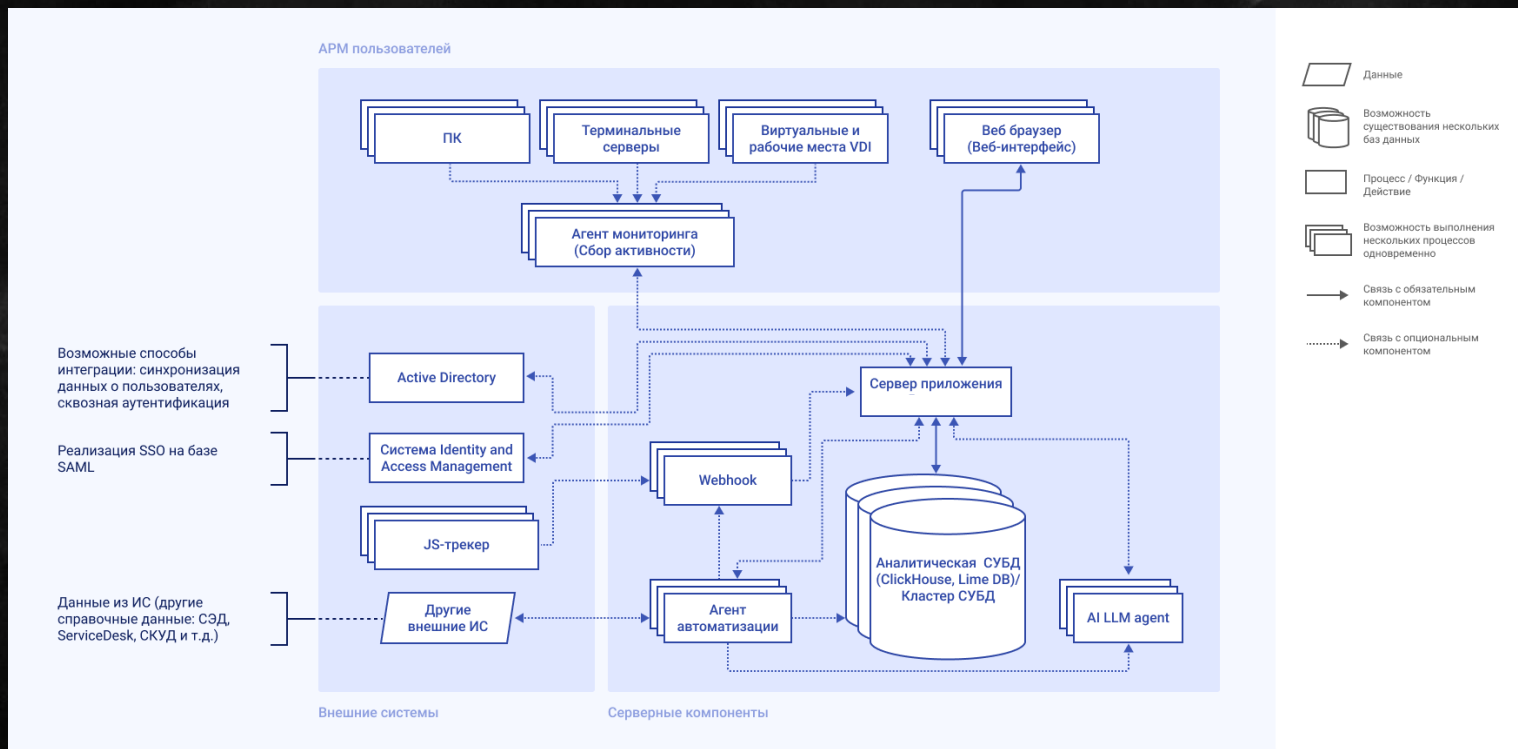
*Руководитель команды  
разработки*



@GRAPPERH



# А ЧТО ПОД КАПОТОМ В ТЕХНОЛОГИИ



# А ЧТО ПОД КАПОТОМ В ТЕХНОЛОГИИ

