

# ПРОЕКТ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ

МДО ЭкоТур

# Предметная область

- Организация «ЭкоТур» занимается экспедициями по озеру Кабан в рамках программы «Поиск сокровищ» и его очищением от загрязняющих веществ
- Но чтобы справиться с большим объемом информации поступающей в компанию, необходимо было автоматизировать процессы, связанные с её обработкой и передачей.

# Проблемы организации по бизнес процессам

- Проанализировав организацию, составив бизнес-процессы в ней мы пришли к выводу, что можно существенно преобразить организацию, автоматизировав подачу заявок от клиентов и работу между отделами
- Давайте рассмотрим как мы это сделали

# Description

- Domain analysis
- Business process modeling
- Search for problem points and opportunities for development
- Development, documentation and implementation of a new information system

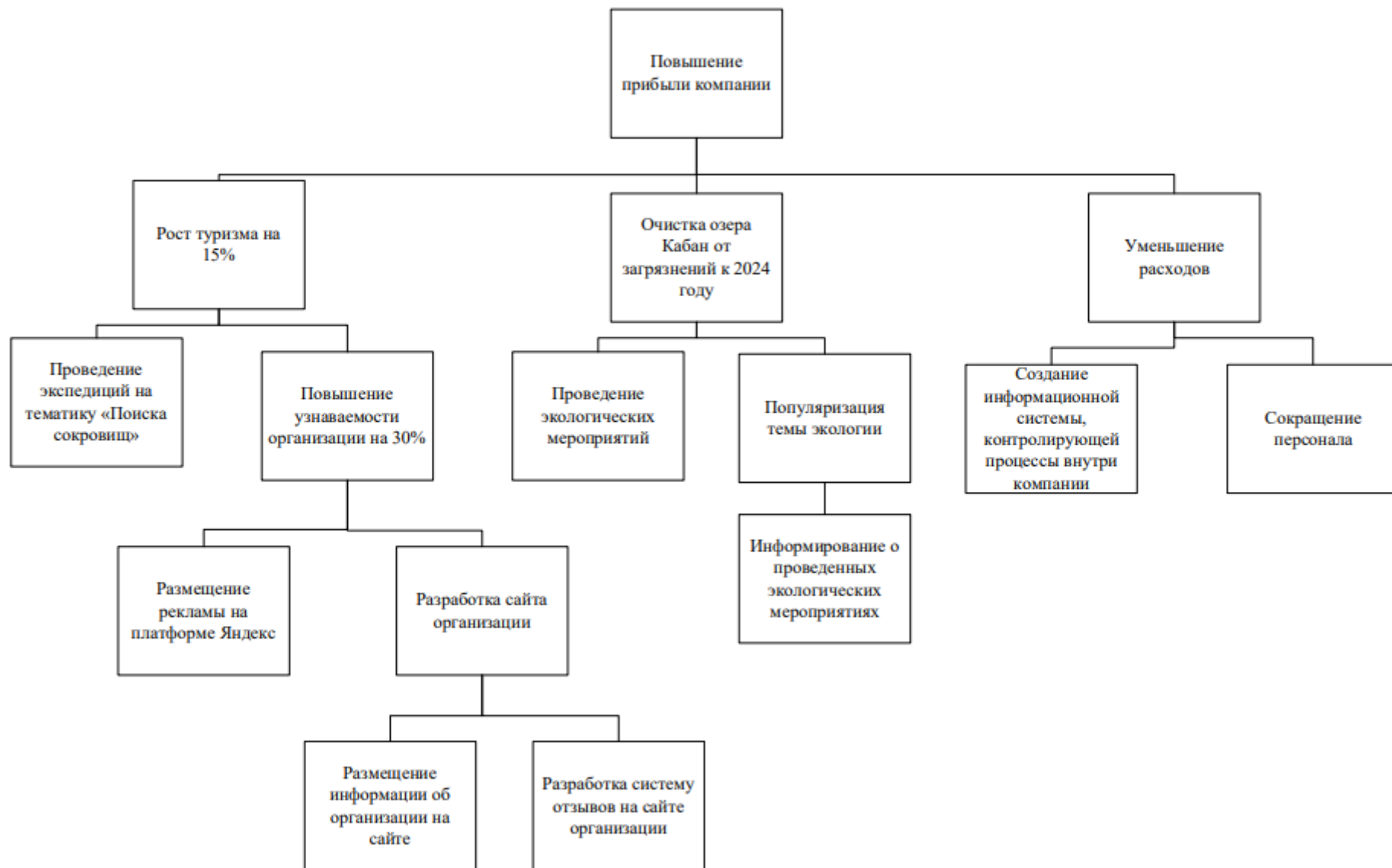
# Описание

- Анализ предметной области
- Моделирование бизнес-процессов
- Поиск проблемных точек и возможностей для развития
- Разработка, документирование и внедрение новой информационной системы

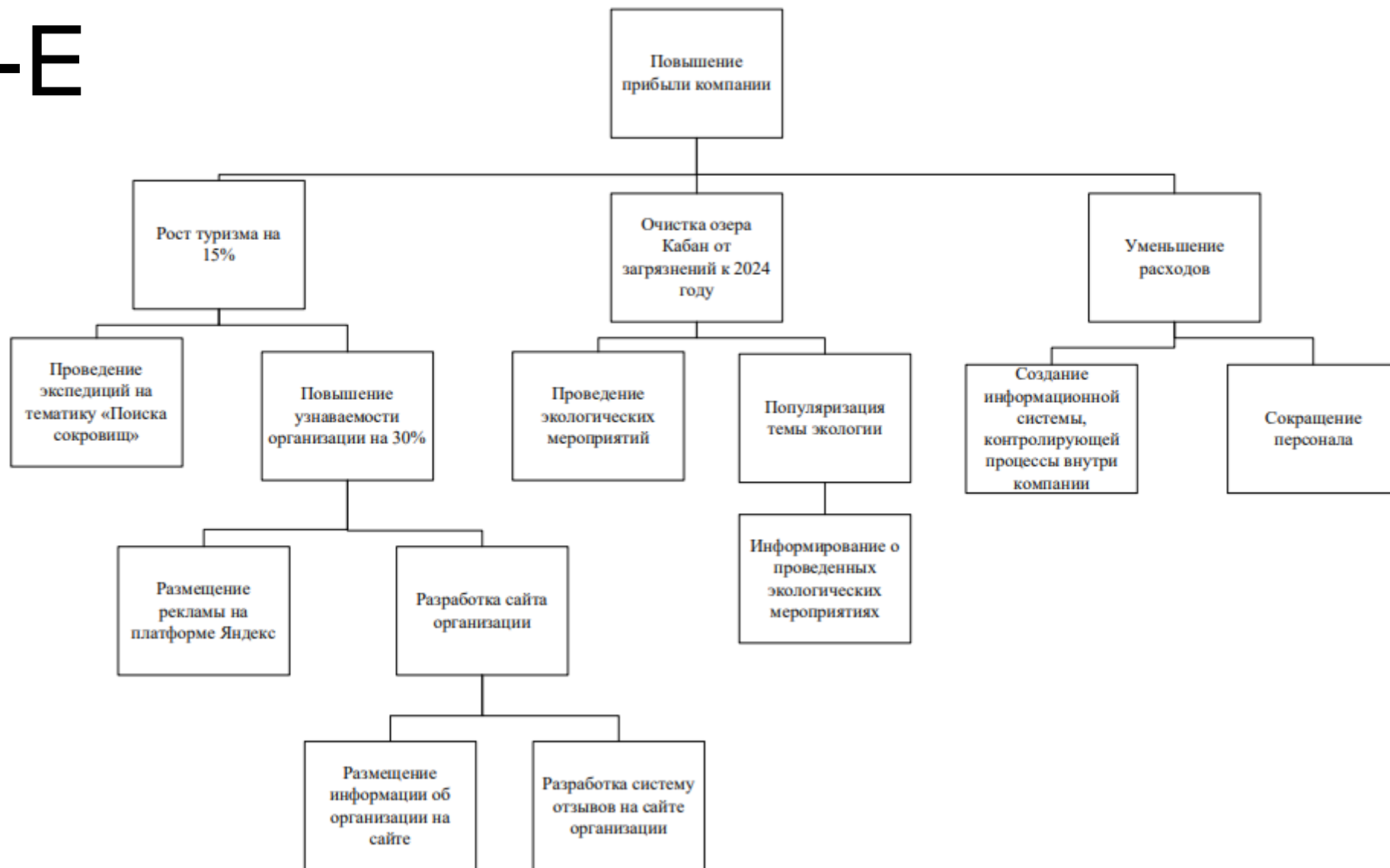
# SWOT

Внутренние	Сильные стороны	Слабые стороны
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Планирование и организация безопасных мероприятий (экспедиции, очищение озера Кабан).</li> <li>— Спонсирование деятельности организации со стороны республики Татарстан.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Организация находится на стадии зарождения.</li> <li>— У организации «ЭкоТур» малочисленная клиентская база.</li> </ul>
Внешние	Возможности	Угрозы
	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Развитие интернета.</li> <li>— Популяризация автоматизированных решений.</li> <li>— Развитие мобильной разработки.</li> <li>— Развитие социальных сетей.</li> <li>— Российская Федерация вложила 30,6 млрд руб. в охрану и экологию производства Татарстана в 2022 году.</li> <li>— Казань является лидером в IT решениях.</li> <li>— Казань является лидером в сфере IT в России.</li> <li>— Казань спонсируется на туризм: транспорт, компании, проведение мероприятий.</li> <li>— Доходы от сферы туризма к 2022 году выросли на 15% по сравнению с предыдущим годом.</li> <li>— Открытый доступ к Gismetio API.</li> <li>— Сортировка мусора и проведение иных экологических мероприятий (флешмобы и т.п.).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>— Возникновение конкуренции.</li> <li>— Ухудшение природных условий создает риски нарушения мероприятий.</li> </ul>

# SMART

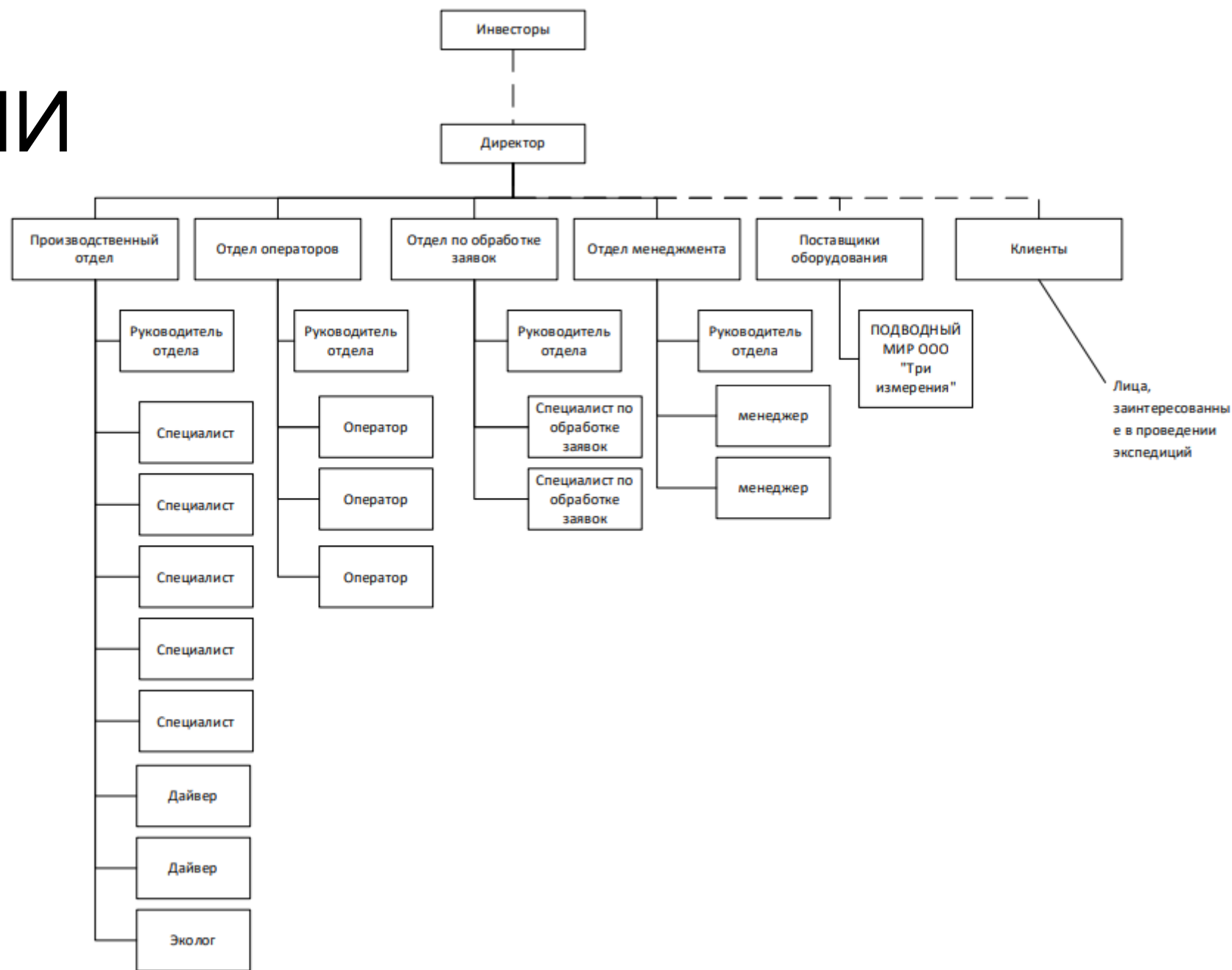


# SMART-E

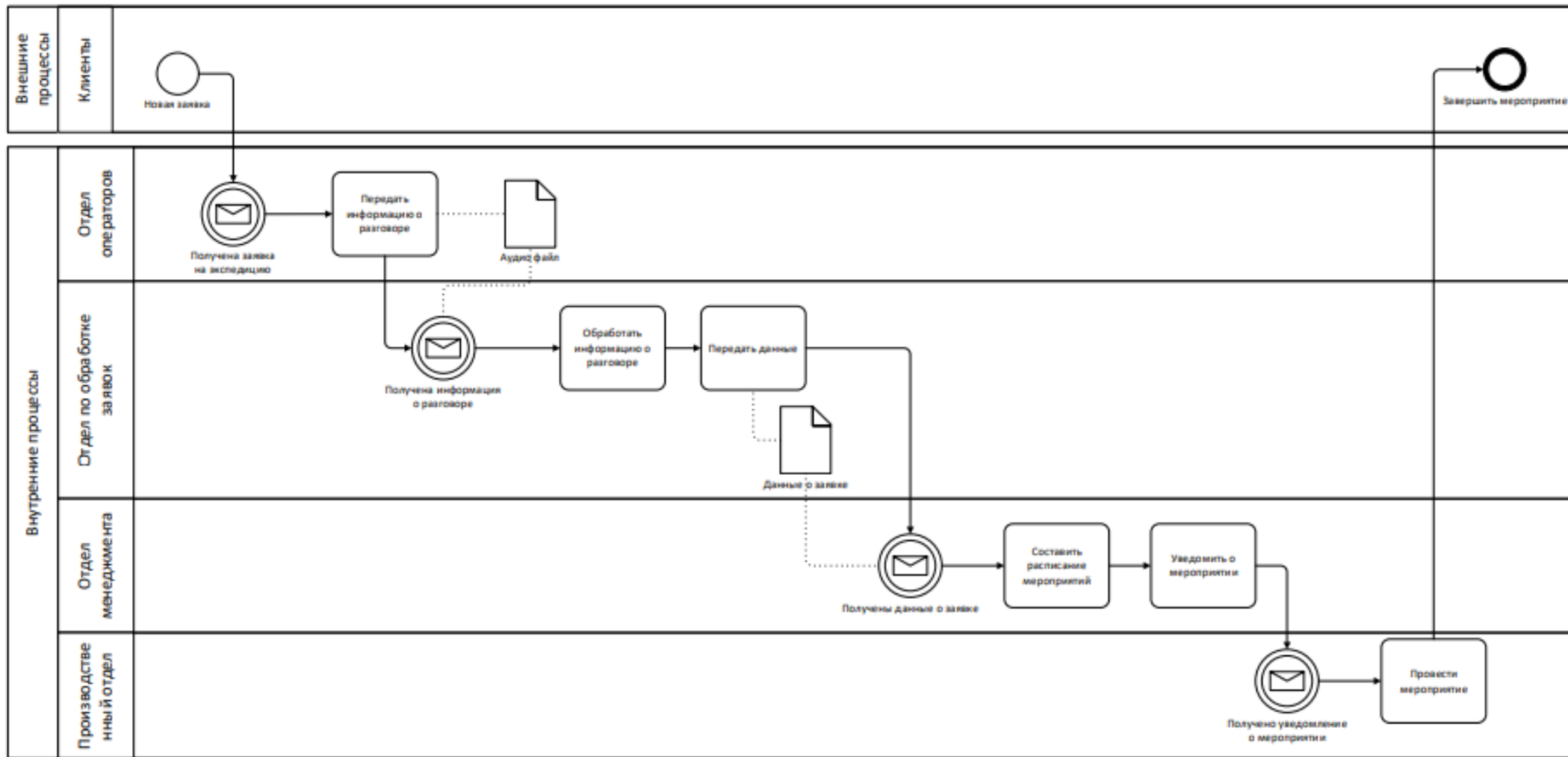




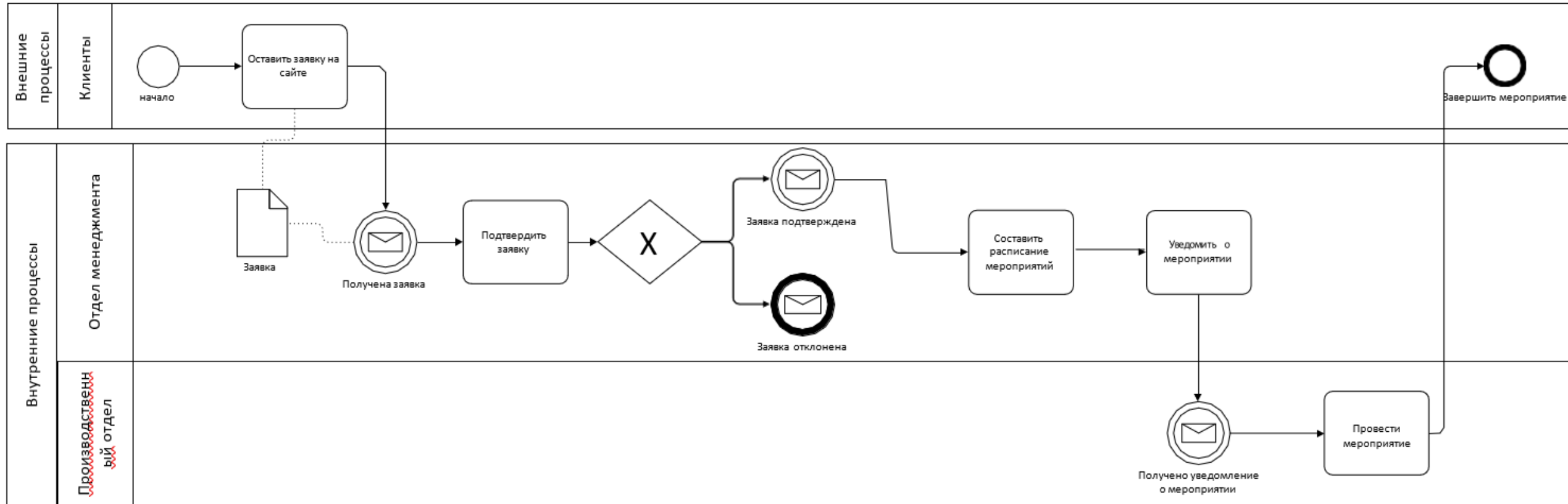
# СТРУКТУРА ОРГАНИЗАЦИИ



# Бизнес-процессы



# Обновленные бизнес-процессы



# UI ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

ЭкоТур

[главная](#) [оставить заявку](#) [контакты](#)

Оставить заявку на экспедицию

Имя

Фамилия

Отчество

Номер телефона

Комментарии

Отправить заявку

«ЭкоТур» (с) 2022

ЭкоТур

[главная](#) [оставить заявку](#) [контакты](#)

ЭкоТур

Охрана природного наследия

Наша компания занимается охраной озера Кабан и поддержкой экспедиций, направленных на поиск ценностей, лежащих на дне этого озера.

Фотография озера Кабан



Сегодня

+ 20



«ЭкоТур» (с) 2022

# UI ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

ЭкоТур

ЭкоТур

[главная](#) [оставить заявку](#) [контакты](#)

## Контакты

По вопросам обращайтесь  
на почту или по номеру  
телефона

EcoTur@ya.ru

+7(333)-333-33-33

«ЭкоТур» (с) 2022

# UI ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

Авторизация

ЭкоТур

Логин

Пароль

\* неверный логин или пароль

Войти

Зарегистрироваться

Сервер базы данных

Сохранить

Регистрация

ЭкоТур

Фамилия, Имя, Отчество

Должность

Логин

Пароль

Назад Отправить

# UI ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

Авторизация

ЭкоТур

Логин

Пароль

\* неверный логин или пароль

Войти

Зарегистрироваться

Сервер базы данных

Сохранить

Регистрация

ЭкоТур

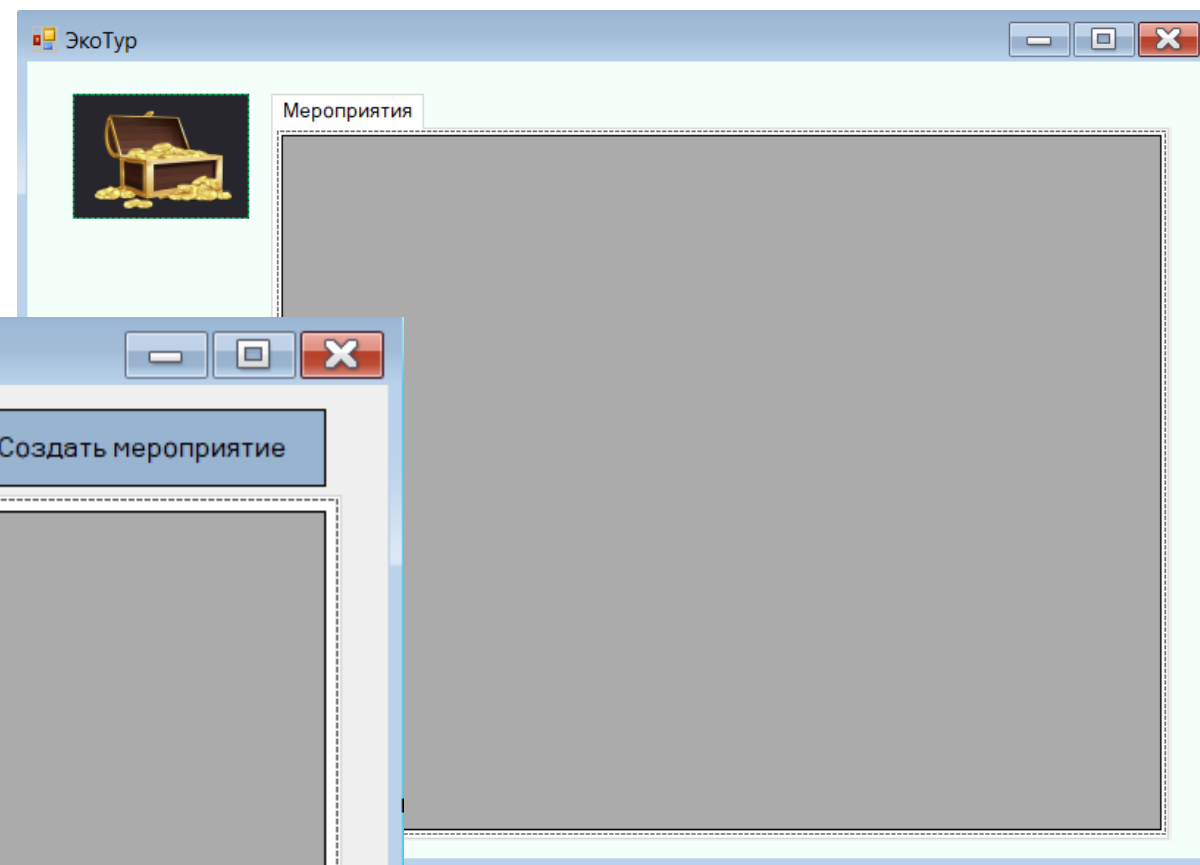
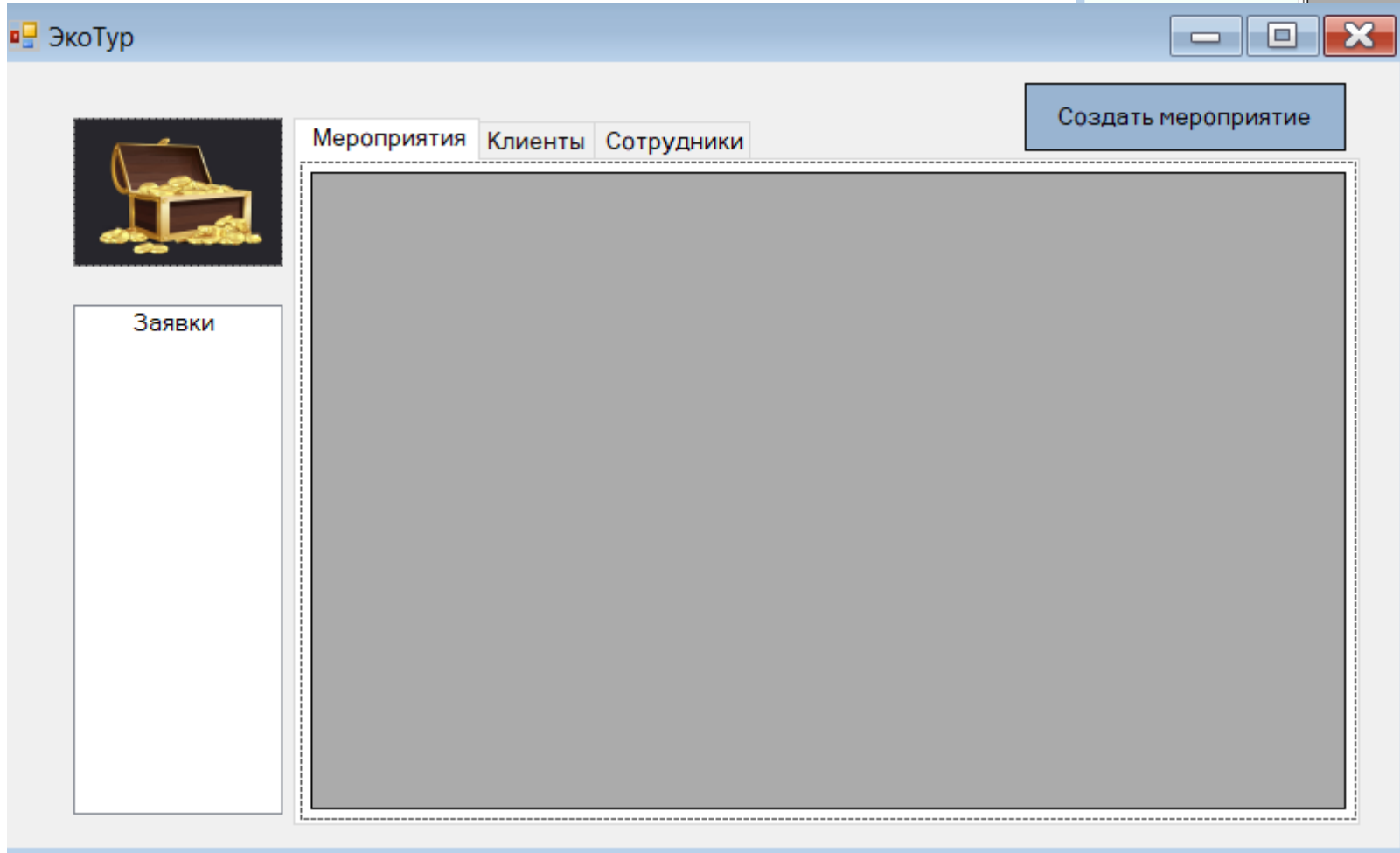
Фамилия, Имя, Отчество

Должность

Логин

Пароль

Назад Отправить





# Эффективность

Повышение точности отчетности – 24%

Скорость выполнения работы – 37%

Снижение количества отказов от услуг – 15%

Увеличение количества успешно проведенных мероприятий – 10

# conclusion

## Completed tasks:

- Full analysis
- Identification of the organization's problems
- Digital product design
- Development of a multiplatform solution
- Testing the system

## Tasks for the next 2 weeks:

- Employee training
- Commissioning

# Заключение

Выполненные задачи:

- Полный анализ
- Выявление проблем организации
- Проектирование цифрового продукта
- Разработка мультиплатформенного решения
- Тестирование системы

Задачи на следующие 2 недели:

- Обучение сотрудников
- Ввод в эксплуатацию