

МойОфис



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

Mailion. Сертифицированный

Корпоративная почтовая система нового поколения
с сертификатом ФСТЭК России



Корпоративная почтовая система



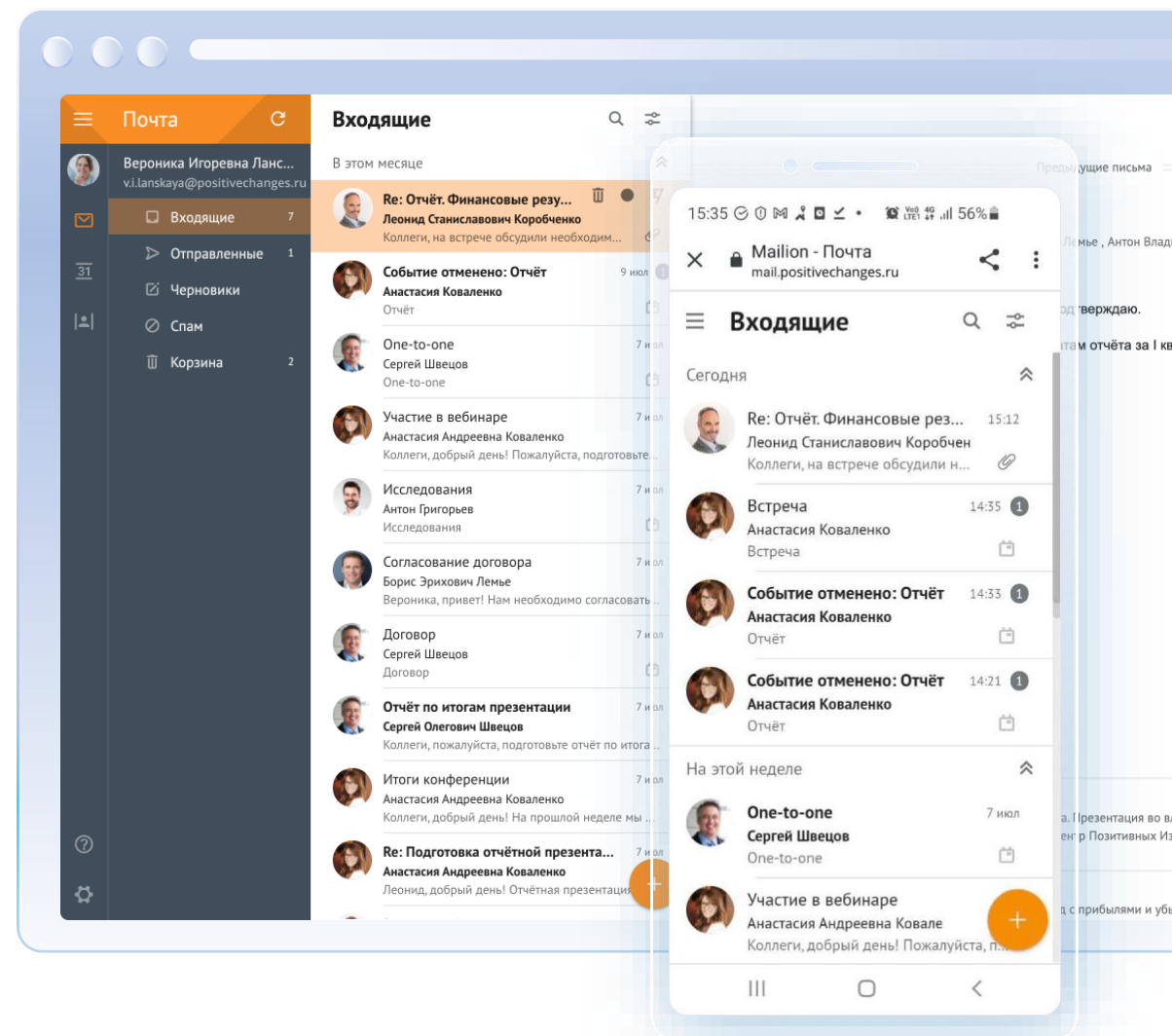
СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

Обеспечивает безопасный обмен конфиденциальной информацией в электронной почте для крупных коммерческих и государственных организаций.

Поддерживает:

- обмен электронными письмами
- календарное планирование
- делегирование ящика, папок и календарей
- работу с адресными книгами
- интеллектуальный поиск информации

Разработано при поддержке РФРИТ



Сертификация



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

Сертификат ФСТЭК России
№ 4648 от «6» февраля 2023 года
на соответствие требованиям по 4 уровню доверия
и реализацию более 60 мер защиты информации

Объекты КИИ

1 категории

ГИС

1 класса
защищенности

АСУ ТП

1 класса
защищенности

ИСПДн

1 уровня
защищенности



Меры защиты информации



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ



**Идентификация
и аутентификация**



**Защита информационной
системы**



Управление доступом



**Ограничение
программной среды**



**Контроль защищенности
информации**



**Обеспечение доступности
информации**



**Контроль целостности
информации**



Регистрация событий

Меры защиты в соответствии с утвержденными документами ФСТЭК России

<https://fstec.ru/tekhnicheskaya-zashchita-informatsii/dokumenty/114-spetsialnye-normativnye-dokumenty/805-metodicheskij-dokument>

<https://fstec.ru/normotvorcheskaya/akty/53-prikazy/691-prikaz-fstek-rossii-ot-18-fevralya-2013-g-n-21>

<https://fstec.ru/normotvorcheskaya/akty/53-prikazy/702-prikaz-fstek-rossii-ot-11-fevralya-2013-g-n-17>

Подробный список мер защиты в Примечании 1

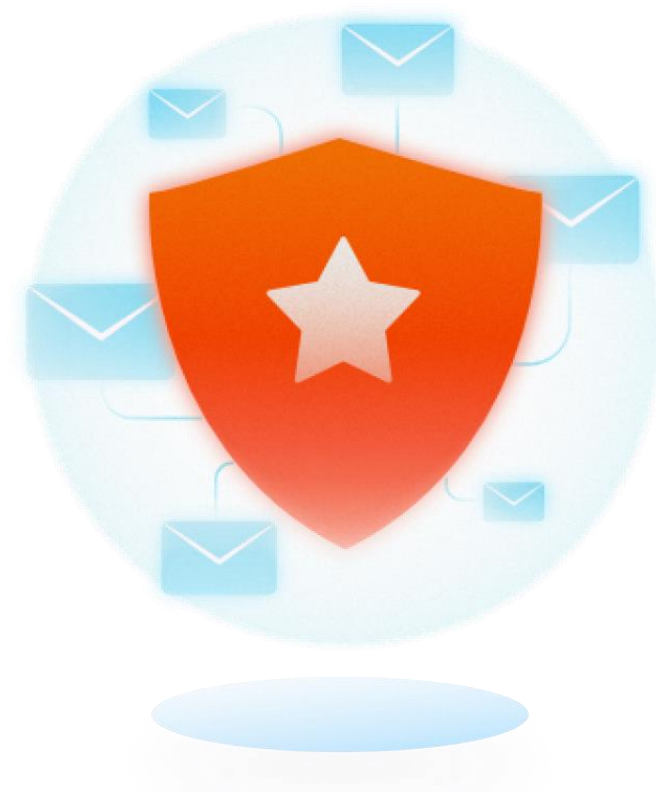
Область применения



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

«Mailion. Сертифицированный» подходит для организаций, которым требуется построение защищенных информационных систем и прохождение аттестации в соответствии с требованиями законодательства РФ:

- Значимые объекты критической информационной инфраструктуры 1 категории
- Государственные информационные системы I класса защищенности
- Автоматизированные системы управления производственными и технологическими процессами 1 класса защищенности
- Информационные системы персональных данных при необходимости обеспечения 1 уровня защищенности персональных данных

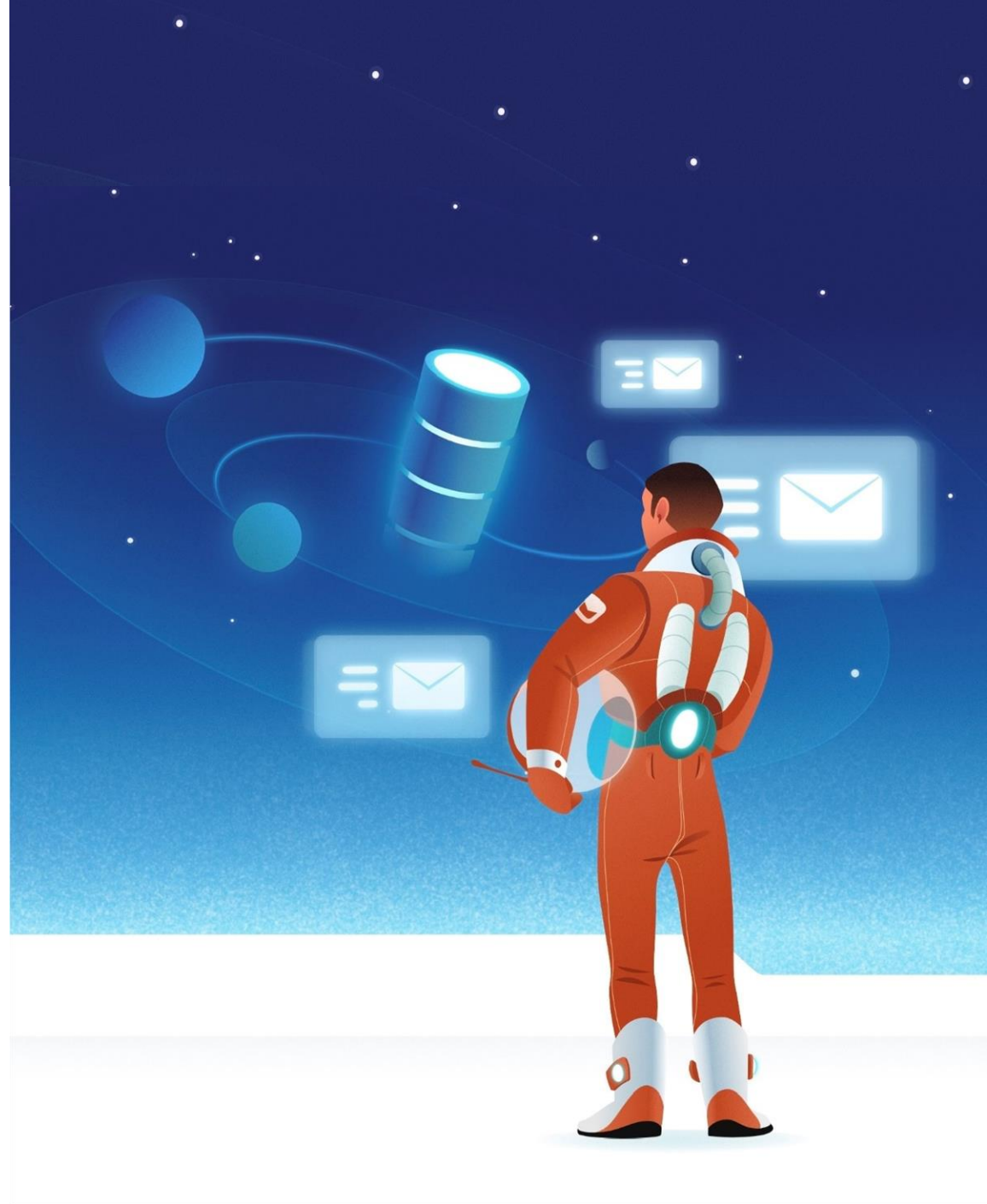


Преимущества



Централизованный подход Mailion

- Поддерживает модель централизации ИТ: консолидация вычислительных мощностей и централизованное управление системой
- Существенное упрощение почтовой инфраструктуры и снижение издержек на администрирование системы
- Повышение безопасности за счет единых настроек политики безопасности и централизованного внедрения обновлений

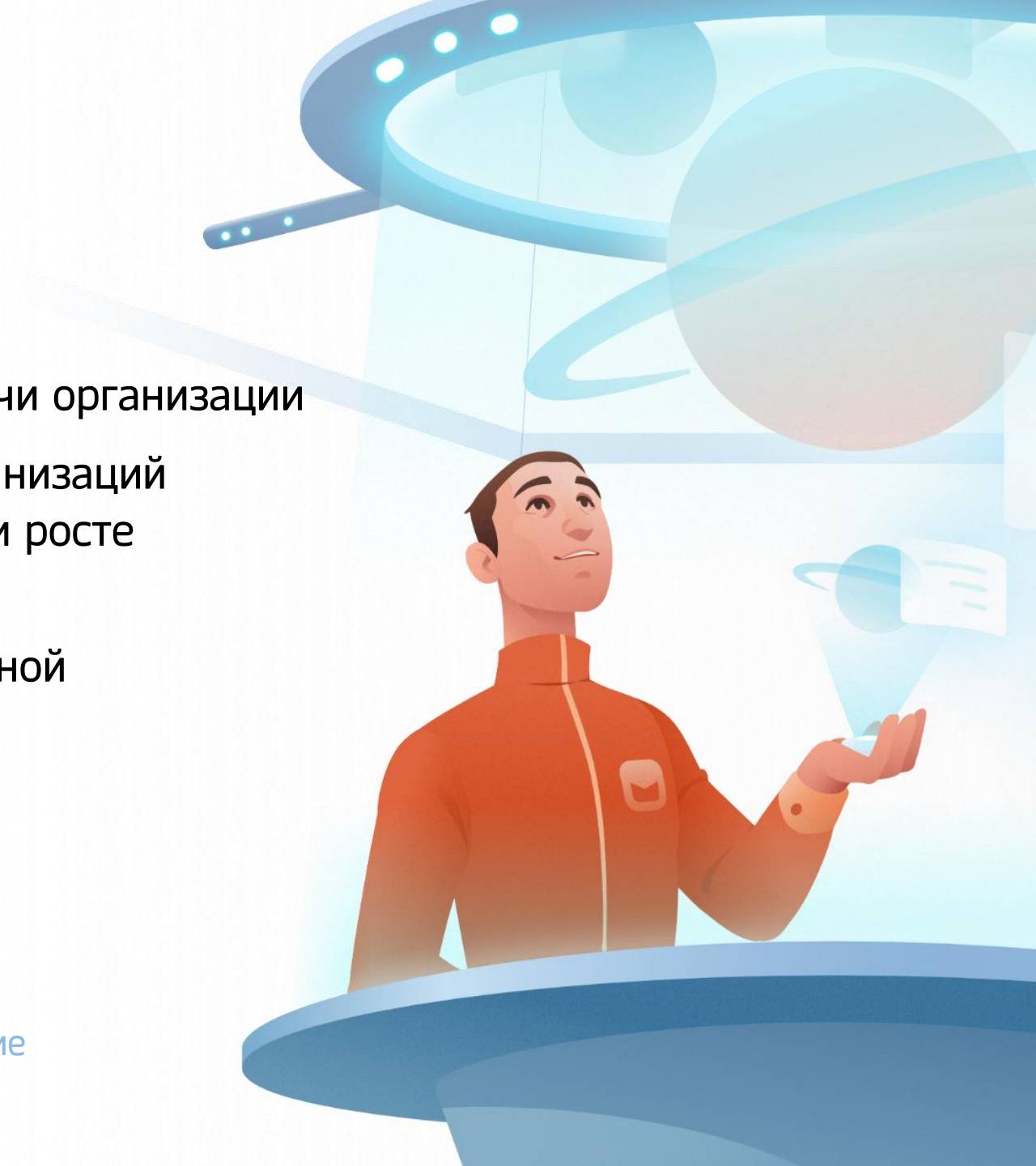


Масштабирование системы

- Динамическое масштабирование под задачи организации
- Соответствует потребностям крупных организаций при увеличении нагрузки на систему и/или росте численности сотрудников
- Построена с использованием микросервисной архитектуры
- Поддерживает одновременную работу до 1 миллиона пользователей

Протестировано до 600 тысяч пользователей

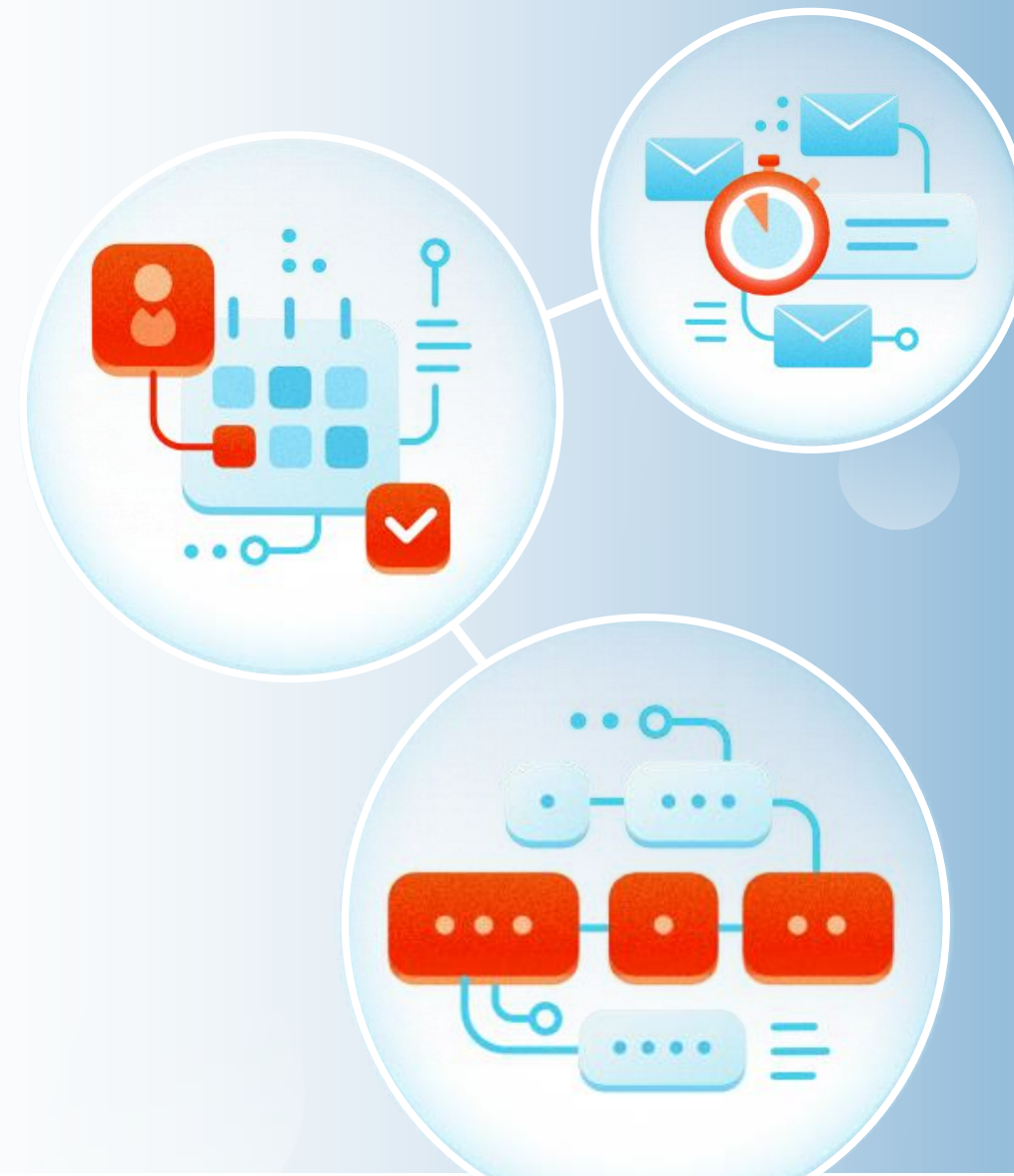
1 млн пользователей и автоматическое масштабирование
— целевое состояние, вектор развития продукта



Отказоустойчивость и самовосстановление



- Высокая отказоустойчивость: отказ одного сервиса не приводит к остановке системы в целом
- Система быстро реагирует на сбои и способна самовосстановиться без заметного влияния на работу пользователей
- «Горячее» резервирование узлов системы
- Доступность и непрерывная работа системы при любых нагрузках

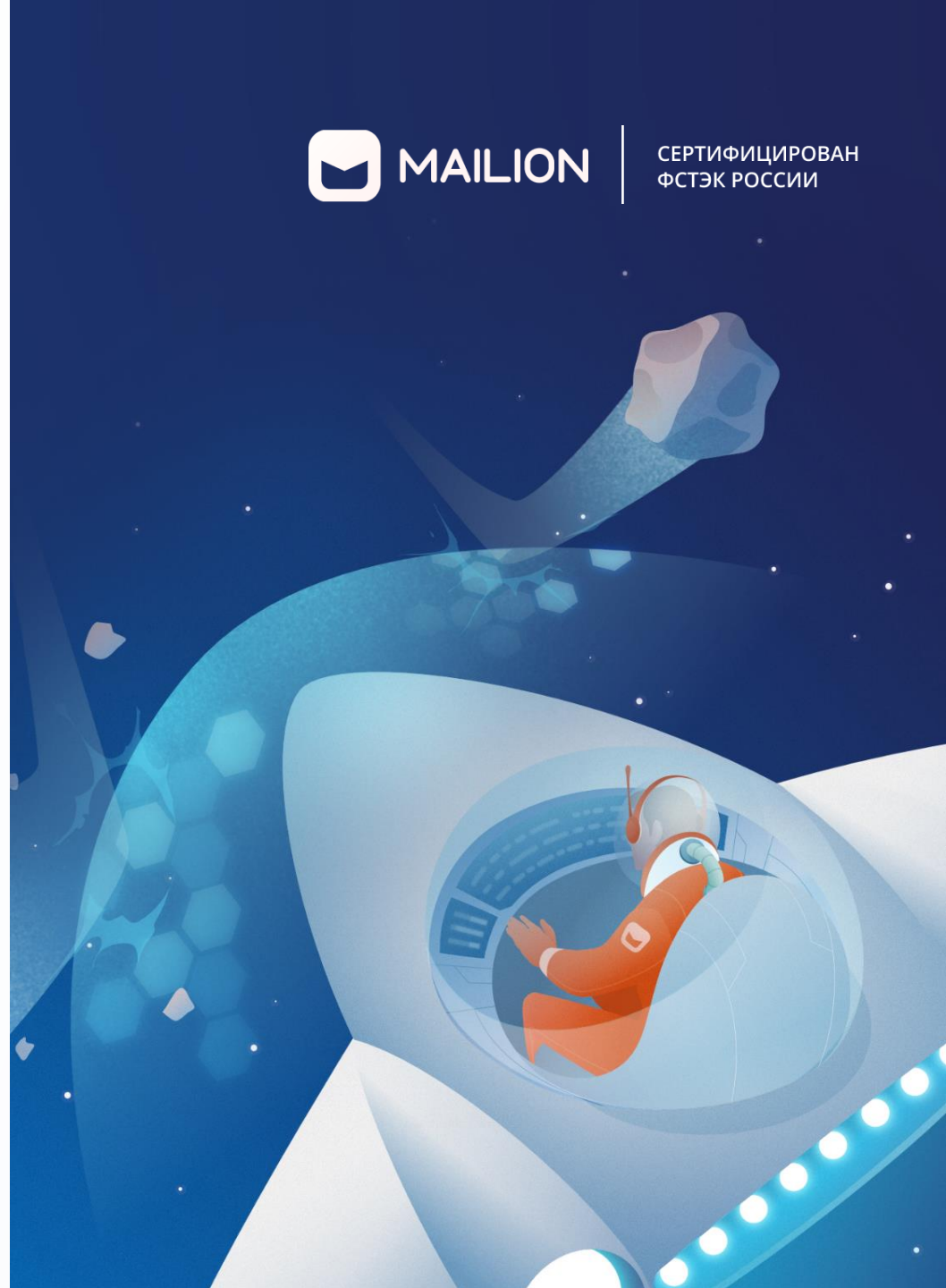


Методология безопасной разработки

- Непрерывное тестирование и анализ уязвимостей
- Регулярные обновления безопасности
- Процедуры гарантированной поддержки и информирования конечных пользователей об обнаруженных угрозах безопасности ПО



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ



Решение для частного облака



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

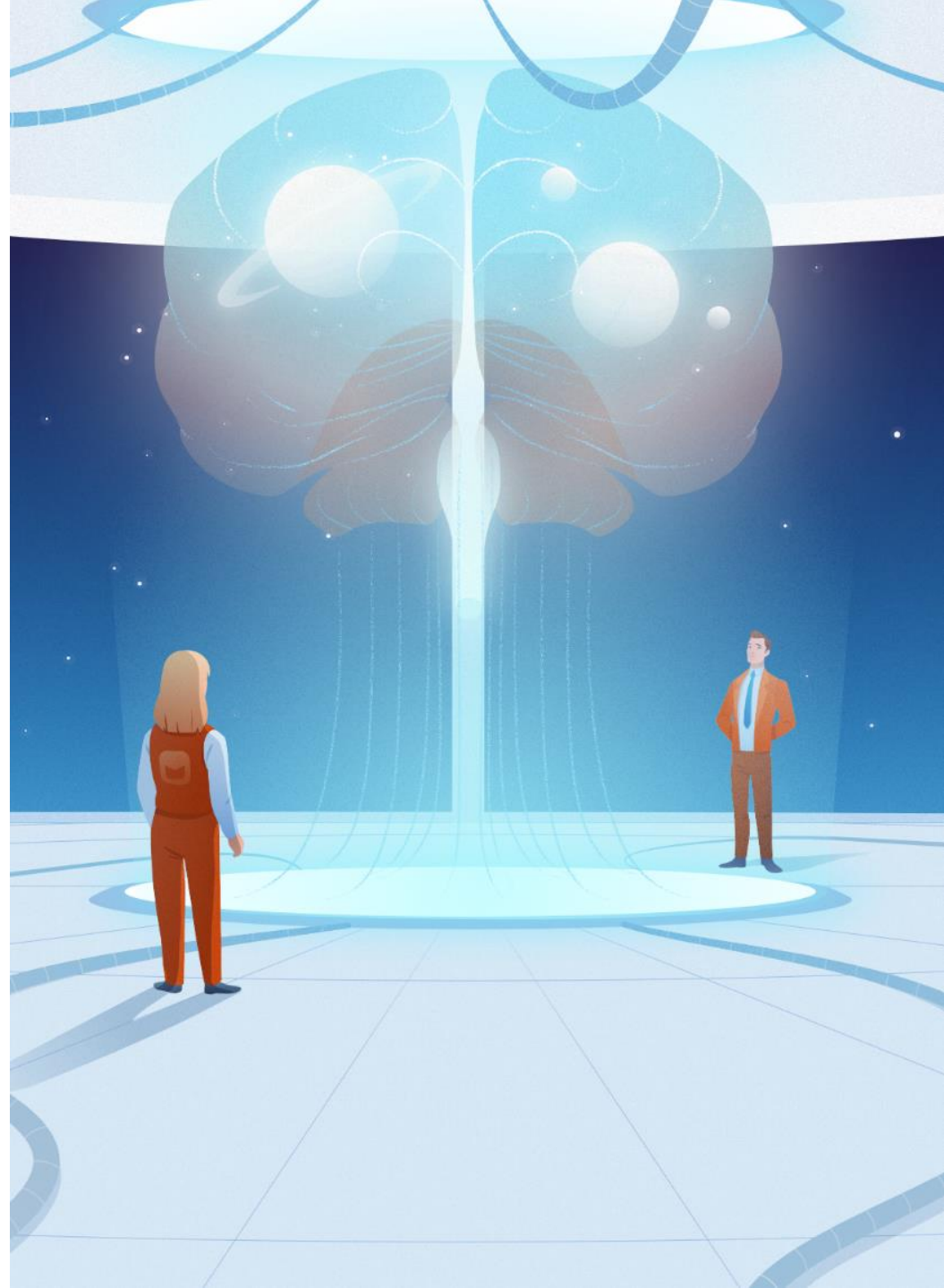
- Полностью самостоятельное решение, которое не использует внешние вычислительные ресурсы для обработки данных
- Данные и инфраструктура находятся под контролем вашей организации и надежно защищены от доступа третьих лиц
- Система развёртывается на собственных серверах компании или у доверенного партнера



Оптимизация затрат

- Снижает совокупную стоимость владения корпоративной почтовой системой
- Сокращает почтовую инфраструктуру за счет консолидации ИТ-ресурсов и количества требуемого оборудования для собственного объектного хранилища*
- Требуется минимального участия ИТ-специалистов, сокращает издержки на администрирование

*Потребление дискового пространства ниже в 18 раз
(https://www.youtube.com/watch?v=82mzi0iN_Uk)



Бесшовная миграция



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

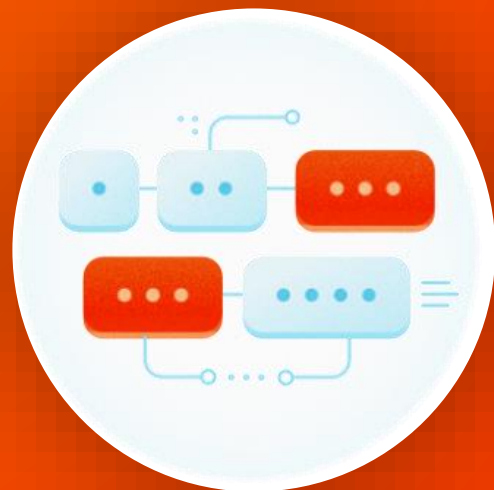
- Комфортный переход без остановки рабочих процессов и с переносом всего объема данных
- Сценарий последовательной миграции с Microsoft Exchange
- Полная синхронизация ящиков, включая все письма, папки, правила, календари и контакты



Состав продукта



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ



**Серверные
приложения**



Веб-интерфейс

Архитектура продукта

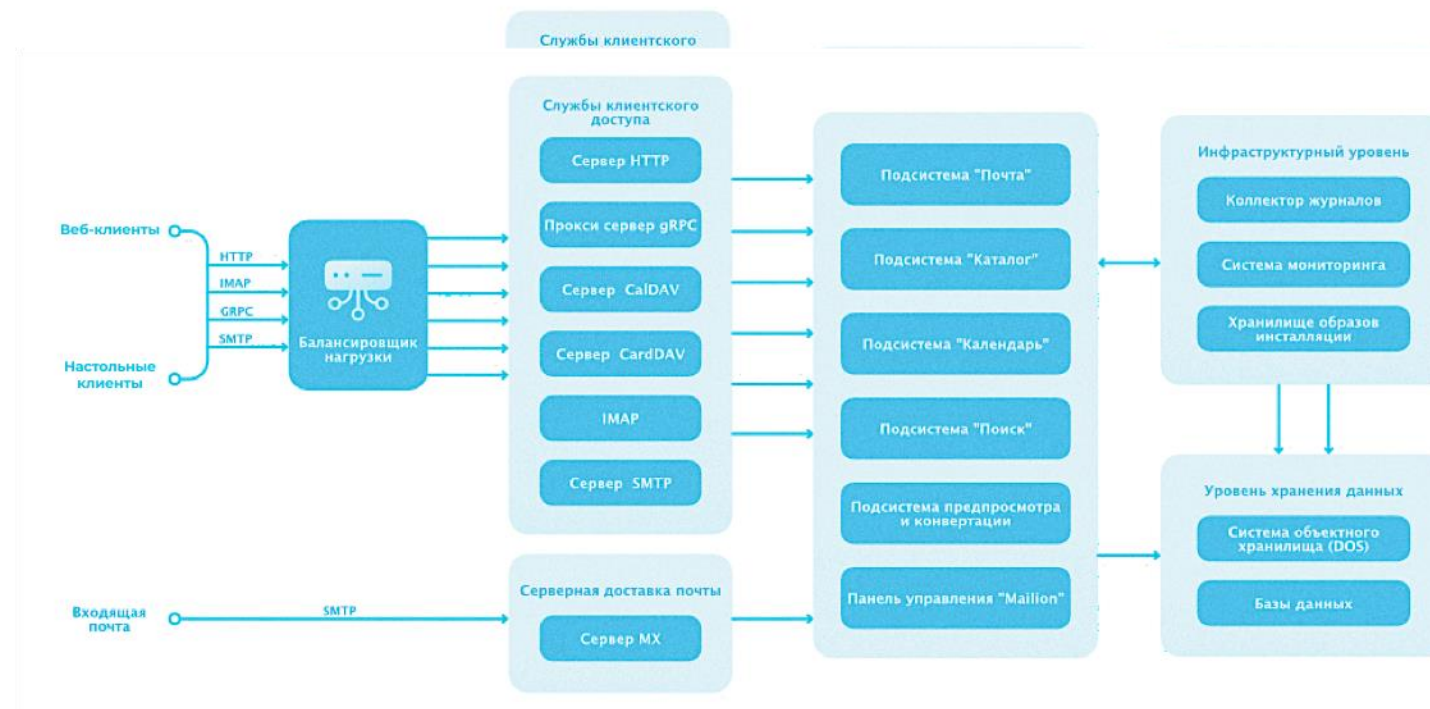


СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

Набор независимых микросервисов, которые взаимодействуют друг с другом с помощью API. Подлинность сетевых соединений обеспечивается за счет использования протокола HTTPS и включения шифрования. В рамках шифрованного соединения поддерживаются стандарты TLS 1.0, 1.1 и 1.2.

Архитектура позволяет:

- Экономить время при обмене данными между сервисами
- Устанавливать обновления сервисов без прерывания их работы
- Сохранять работу системы при сбое в отдельных сервисах
- Обеспечить целостность каждого сервиса



Среда функционирования



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

Безопасная сертифицированная
среда функционирования на базе
Astra Linux Special Edition 1.7*



*Лицензии на операционную систему Astra Linux SE 1.7
приобретаются отдельно

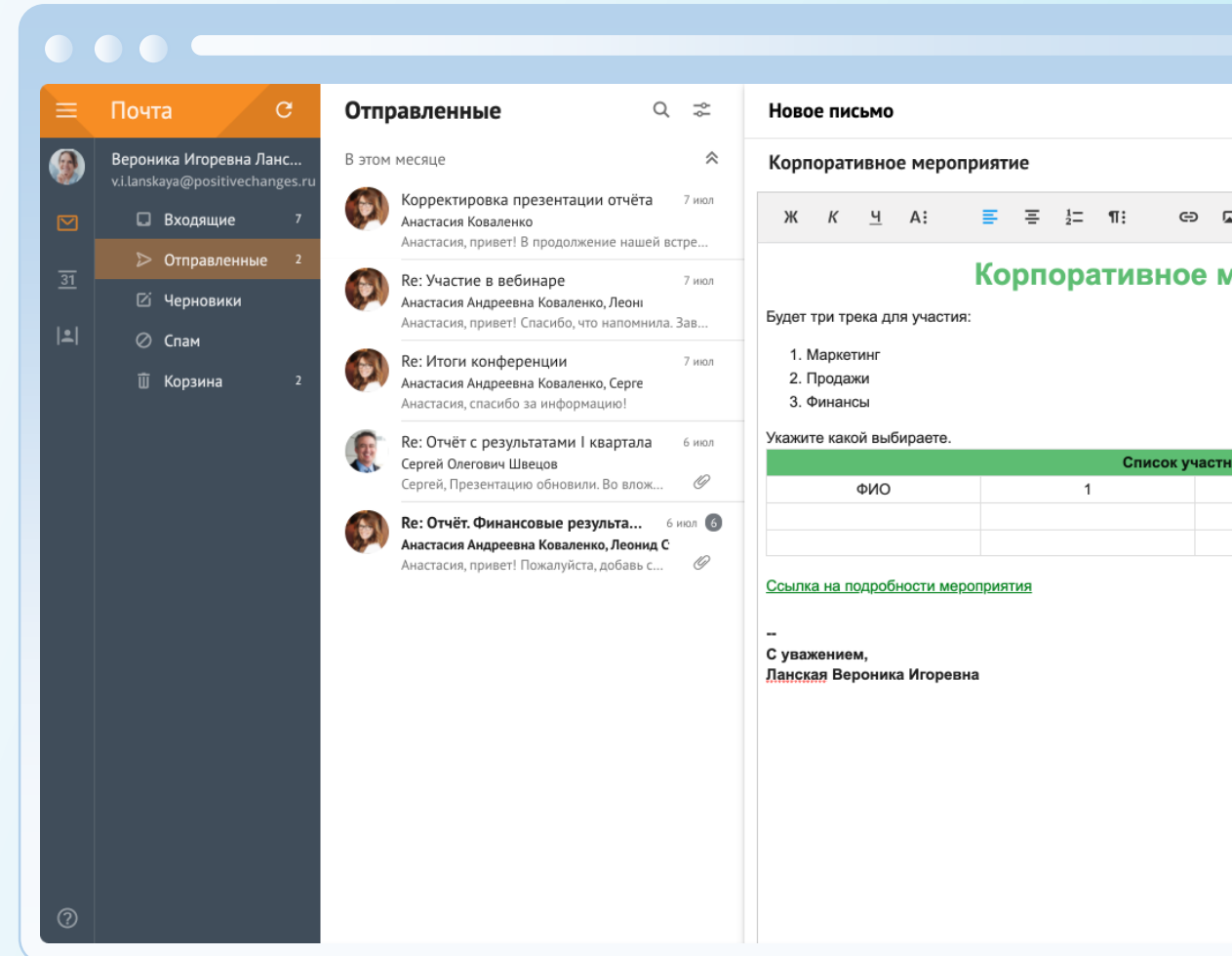
Функциональные ВОЗМОЖНОСТИ



Комфортная работа



- Расширенные возможности корпоративной электронной почты (многофункциональный редактор писем, сквозной поиск, медиапанель и другие)
- Совместная работа с возможностью делегирования почтовых ящиков, отдельных папок и календарей
- Управление корпоративными календарями и помощник планирования
- Современный интерфейс адаптируется под размер экрана на любом устройстве

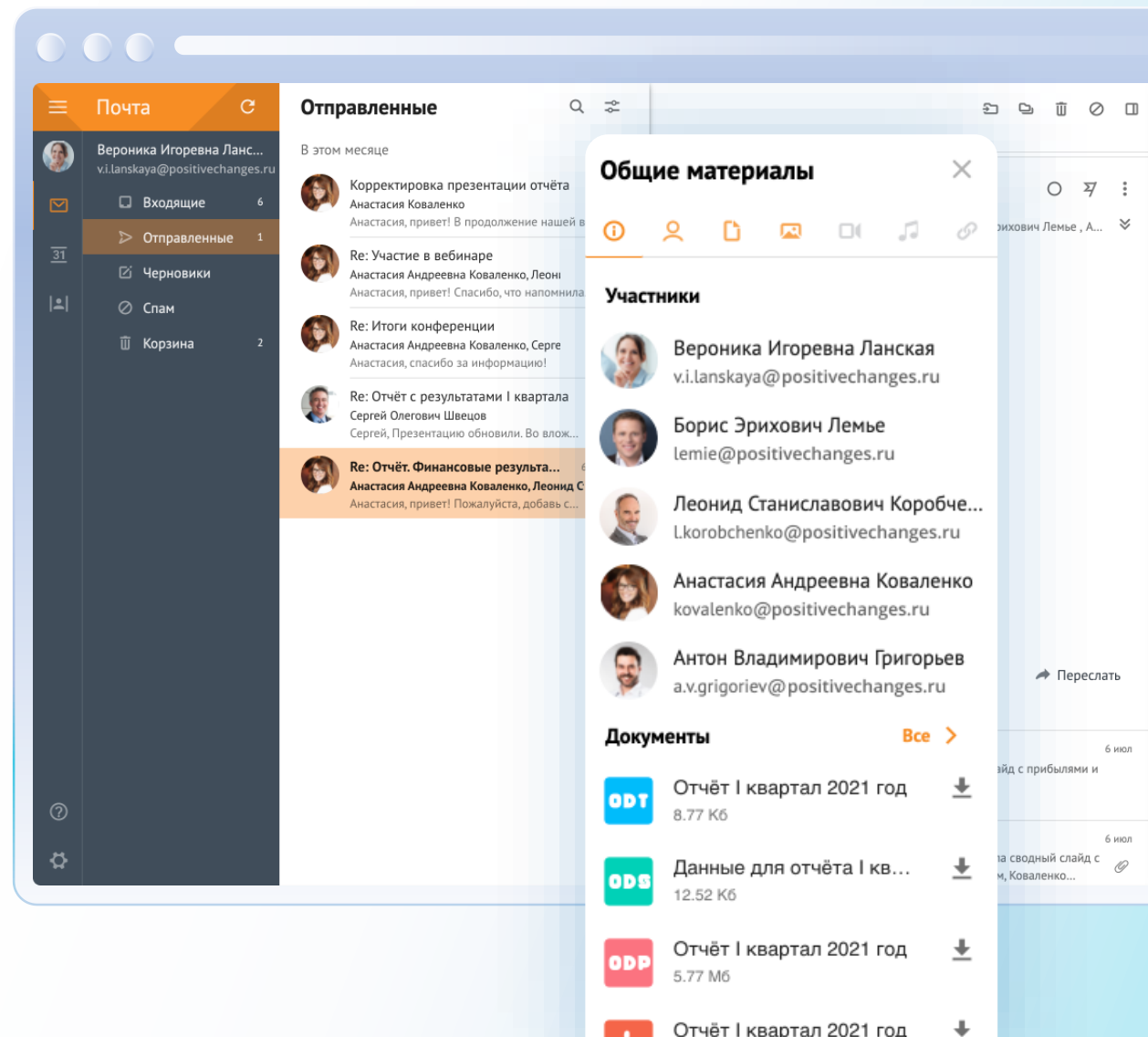


Интеллектуальная медиапанель



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

- Систематизирует все материалы в переписке
- Обеспечивает удобное отображение данных
- Помогает быстро перейти к списку участников конкретной переписки, прикрепленным ссылкам и документам
- Группирует вложенные документы и позволяет просматривать их, не выходя из почты

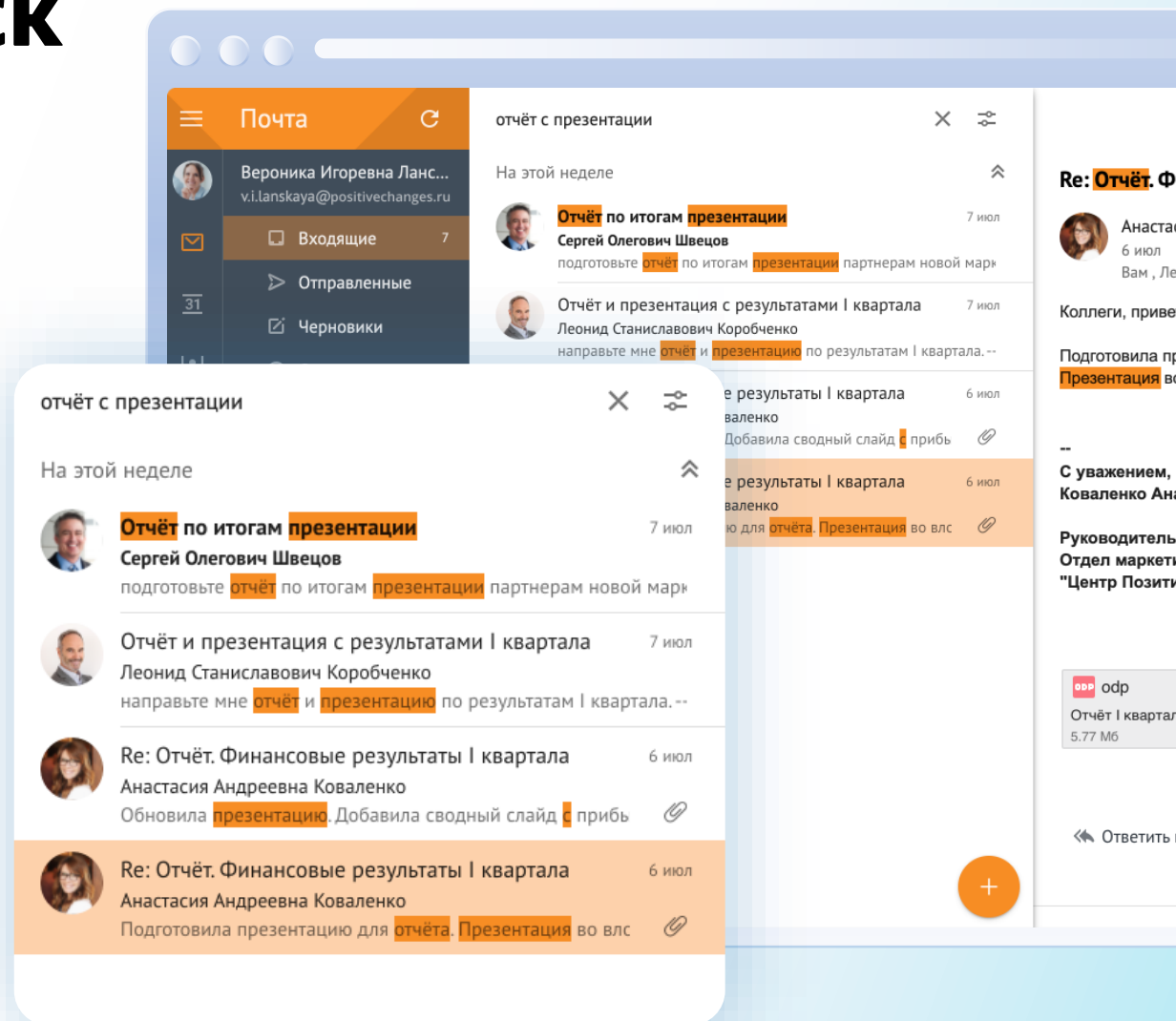


Сквозной морфологический поиск



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

- Учитывает все формы слов (склонения и спряжения) и контекст сообщений
- Помогает легко ориентироваться в большом объеме данных
- Позволяет быстро находить нужные письма и документы, даже те, которые пришли секунду назад
- Выдает точные результаты запросов, даже если вы не помните конкретную формулировку



Интерфейс Календарь



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

Календарь

Ноябрь 2021

День Неделя Рабочая неделя Месяц Год

Пн 22 Вт 23 Ср 24 Чт 25 Пт 26 Сб 27 Вс 28

Задачи

UTS+03:00

09:00 Планирование 09:00 Планирование 09:00 Планирование 09:00 One-t... 09:30 Планирование 09:00

10:00 Оплатить счёт 10:00 Ворк-шоп 10:00 Записаться к врачу Позвонить учителю 10:30 Подведение итогов ворк-шопа 10:00

11:00 Поздравление име... 11:00 Прогноз продаж 11:00 Статус 11:00 Утверждение отчёта 11:30

12:00 Оценка рынка 11:30 Подготовка К... 12:00 Подготовка отчёта 12:00 Обед 12:00

13:00 Обед 13:00 Аналитика 13:00 Обед 13:00 Обед с коллегами 13:00 Оценка трендов 13:00

13:54 Переезд в новый офис 14:00 Утверждение отчёта 14:30

15:00 Утверждение плана 15:00

Рабочий календарь

Оценка трендов

26 нояб, пт. 13:00 — 15:00

Анастасия Андреевна Коваленко организатор

Участники: 1, да: 1.

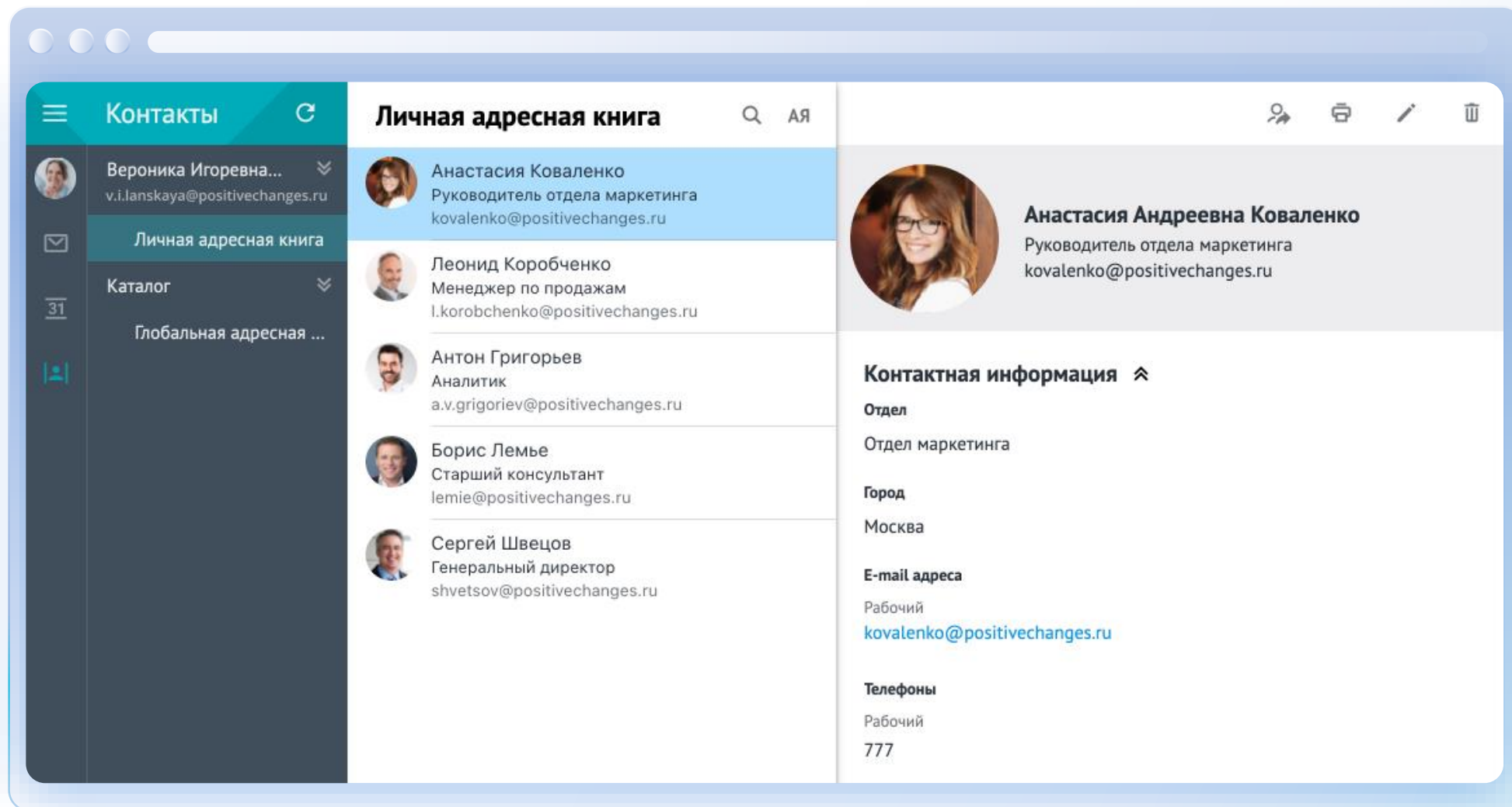
не напоминать

Занят

Интерфейс Контакты



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ



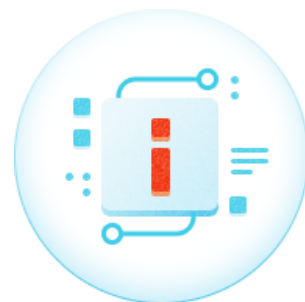
Дальнейшие шаги



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ



Запросите демонстрацию Mailion, заполнив заявку на сайте <https://mailion.ru/certified/>



Подробную информацию о продукте ищите на сайте <https://mailion.ru/certified/>



По вопросам приобретения обращайтесь к нашим партнерам <https://mailion.ru/buy/>



Присылайте вашу обратную связь и пожелания по продукту на info@mailion.ru

Примечание 1

Полный список мер защиты



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ



Идентификация и аутентификация

ИАФ.1	ИАФ.1 У4	ИАФ.4
ИАФ.1 У1а	ИАФ.3	ИАФ.4 У1г
ИАФ.1 У2а	ИАФ.3 У1б	ИАФ.5
ИАФ.1 У3	ИАФ.3 У2б	



Регистрация событий

РСБ.1	РСБ.1 У4в	РСБ.6
РСБ.1 У1	РСБ.2	РСБ.6 У1
РСБ.1 У2	РСБ.2 У1а	РСБ.7
РСБ.1 У3	РСБ.3	РСБ.7 У1
РСБ.1 У4б	РСБ.3 У1	РСБ.8



Управление доступом

УПД.1	УПД.2-У1	УПД.4 У1	УПД.10
УПД.1-У1	УПД.2-У2	УПД.5	УПД.10-У1б
УПД.1-У2	УПД.2-У3	УПД.5-У1	УПД.10-У2
УПД.1-У3б	УПД.2-У4	УПД.6	УПД.11
УПД.2	УПД.4	УПД.6-У1	



Защита информационной системы

ЗИС.7	ЗИС.10
ЗИС.7 У1	ЗИС.11
ЗИС.7 У2	ЗИС.11 У1



Обеспечение доступности информации

ОДТ.3	ОДТ.4 У1	ОДТ.5 У1
ОДТ.3 У1	ОДТ.4 У3	
ОДТ.4	ОДТ.5	



Контроль целостности информации

ОЦЛ.3	ОЦЛ.4	ОЦЛ.8
ОЦЛ.3 У1	ОЦЛ.7	



Ограничение программной среды

ОПС.2	ОПС.2 У1
-------	----------



Контроль защищенности информации

АНЗ.5	АНЗ.5 У1
-------	----------

Спасибо за внимание!

✉ info@mailion.ru

🌐 Mailion.ru/certified/



Ограничение ответственности

Сведения, представленные здесь и сейчас представителями ООО «Новые Облачные Технологии», не могут быть истолкованы как обязательство или обещание разработать, реализовать или поставить какой-либо программный продукт, специальную возможность или функцию.

Обязательство или обещание разработать, реализовать или поставить какой-либо программный продукт, специальную возможность или функцию имеют силу только в том случае, если они подтверждены соответствующим контрактом.

Дата выхода и набор функций любого из будущих программных продуктов, способ их распространения и рекомендованная цена могут отличаться от обсуждаемого здесь и сейчас.

Представленные планы основаны на том, что нам известно сегодня, и это может измениться в связи с расширением наших возможностей или непредвиденными изменениями на рынке.

МойОфис



СЕРТИФИЦИРОВАН
ФСТЭК РОССИИ

ООО «Новые Облачные Технологии» оставляет за собой право изменять планы развития в любое время и без уведомления кого бы то ни было о подобных изменениях.

Все упомянутые в этом документе названия продуктов, логотипы, торговые марки и товарные знаки, принадлежат их владельцам и использованы здесь в соответствии с положениями статьи 1487 ГК РФ.

Товарные знаки «МойОфис», «MyOffice» и «Mailion» принадлежат ООО «Новые Облачные Технологии».

Ни при каких обстоятельствах нельзя истолковывать любое содержимое настоящего документа как прямое или косвенное предоставление лицензии или права на использование товарных знаков, логотипов или знаков обслуживания, приведенных в нем. Любое несанкционированное использование этих товарных знаков, логотипов или знаков обслуживания без письменного разрешения их правообладателя строго запрещено.