



**Переход на отечественную  
платформу коммуникаций:  
путь к технологическому  
суверенитету на примере  
Группы «ФосАгро»**

Федор Белугин | Москва | 11.11.2025

# О Группе «ФосАгро»



ФосАгро – крупнейший европейский производитель фосфорных удобрений и мировой лидер в производстве высокосортного фосфатного сырья.

Наша экологически безопасная продукция помогает повышать объемы и качество урожая фермерам в 102 странах мира.

1<sup>-ое</sup>

По производству  
высокосортного апатитового  
концентрата *(по данным IFA)*

Место в мире

1<sup>-ое</sup>

По объему поставок  
удобрений *(по данным РАПУ)*

Место в России

# География присутствия и специфика деятельности

 **74** региона присутствия

 **22** региональных офиса

 **34** центра дистрибуции

 **>24 000** сотрудников



# Задачи внедрения коммуникационной платформы

---



- Полностью **заменить иностранные инструменты** для видеоконференций, мессенджеров и обмена файлами.
- Обеспечить **эффективное рабочее общение** для сотрудников компании, работающих в различных регионах и часовых поясах.
- **Интегрировать** единую коммуникационную платформу с текущими ИТ-системами компании.
- Построить **надежную и устойчивую к высоким нагрузкам** коммуникационную инфраструктуру в контуре компании.

Переход на отечественную платформу – часть комплексной стратегии по укреплению информационной безопасности компании и достижению полной технологической независимости ФосАгро

# Единая коммуникационная платформа ФосАгро



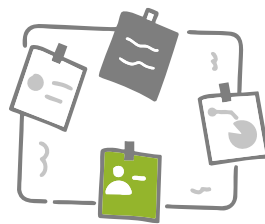
## 1. Защищенный мессенджер

Оперативная связь в режиме реального времени, обмен файлами, треды, реакции, статусы



## 2. Видеоконференции

256 участников в ВКС, реакции, запись звонка, поднятие руки, присоединение гостей, пользователи и другие привычные функции ВКС



## 3. Справочник сотрудников

Поиск коллег в корпоративном каталоге по ФИО, должности, подразделению и т.д.



## 4. Внутренние рабочие сообщества

Каналы для информирования о важных новостях и вовлечение в жизнь компании



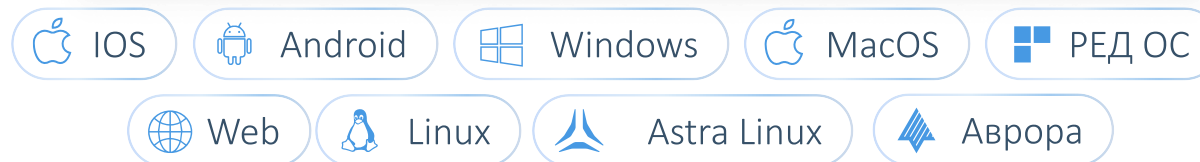
## 5. Взаимодействие с партнерами и подрядчиками

Защищенное общение как внутри компании, так и с внешними пользователями платформы eXpress

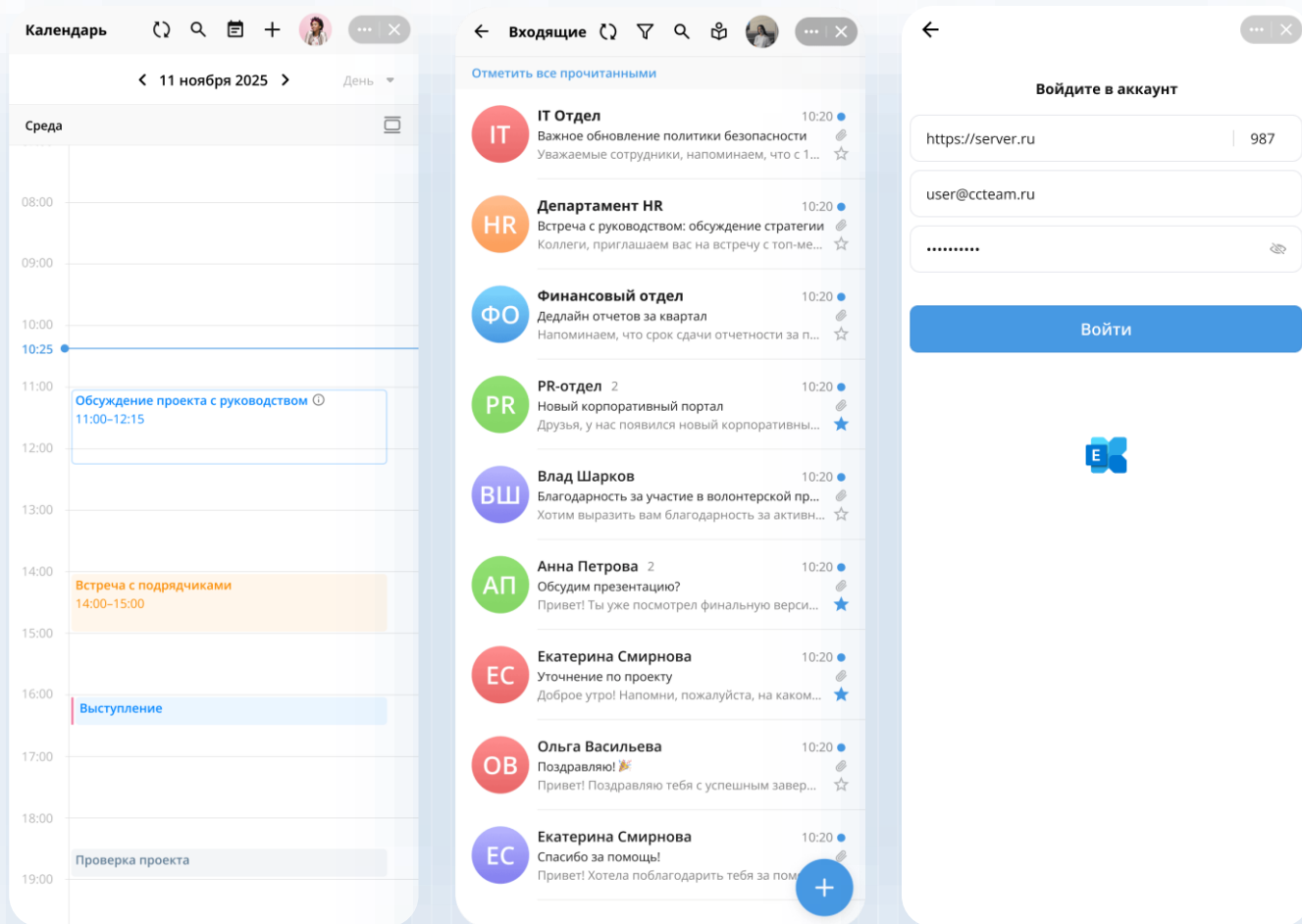
- Сочетает возможности защищенного мессенджера и сервиса видеоконференцсвязи.
- Входит в Реестр отечественного ПО, сертифицирован ФСТЭК по 4-му уровню доверия.



- Протокол коммуникации Федерация.
- Размещение on-premise, что позволяет контролировать информационные потоки. Данные остаются внутри периметра компании.
- Универсальность: простой и понятный интерфейс, доступность на различных устройствах и для различных ОС.



# SmartApps Почта и Календарь на платформе eXpress



- SmartApps на платформе eXpress: электронная почта и календарь прямо в мессенджере без переключения между приложениями
- Можно просматривать входящие письма, скачивать вложения, отправлять электронную почту
- Доступ к расписанию встреч, возможность создавать и настраивать встречи, приглашать участников
- А также **настройка Outlook**, которая позволяет создавать конференции в eXpress из клиентов Outlook

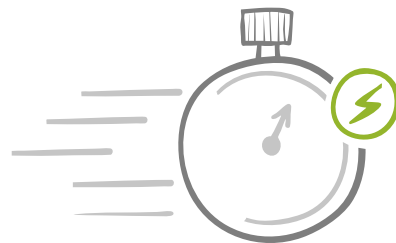
# Результаты и перспективы

# Рабочая коммуникация в ФосАгро сегодня



**7 000+**  
пользователей

- **Полный контроль** над корпоративными данными за счет развертывания на серверах компании.
- **Безопасное взаимодействие** с партнерами, использующими доверенные корпоративные серверы, через протокол коммуникации Федерация.



**x2**

возросла скорость взаимодействия

- Исключение из рабочего взаимодействия **зарубежных инструментов** для видеоконференций, переписки и обмена файлами.
- **Удобный и быстрый инструмент** коммуникации для сотрудников с интерфейсом, знакомым по популярным мессенджерам.

Формирование единой информационной среды, которая способствует вовлечению каждого сотрудника в корпоративную и HR-повестку

# Максимальная безопасность рабочего взаимодействия

 Трехфакторная аутентификация пользователей

 Встроенные механизмы криптоконтейнера

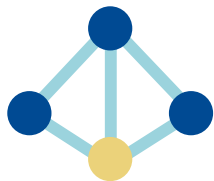
 Сквозное шифрование

 Режим повышенной конфиденциальности

 Ролевая модель управления доступами

## Интеграция с Active Directory и ALD Pro

Защищенная синхронизация корпоративных каталогов пользователей



## Интеграция с антивирусными средствами

Защита корпоративной среды от вредоносного ПО



## Интеграция с SIEM-системами

Моментальное реагирование на инциденты, связанные с безопасностью



Безопасный обмен конфиденциальными корпоративными данными

# Перспективы развития коммуникационной платформы ФосАгро



- 2 релиза ежемесячно: добавление новых функций и развитие продукта в диалоге с заказчиком
- Масштабирование до 10 000 пользователей
- Потенциал для дальнейшего расширения разработки и внедрения различных SmartApps (мини-приложений внутри eXpress для безопасного мобильного доступа к внутренним системам и сервисам компании), в том числе с учетом отраслевой специфики



**Спасибо**

Белугин Федор Юрьевич

[fbelugin@phosagro.ru](mailto:fbelugin@phosagro.ru)

[www.phosagro.ru](http://www.phosagro.ru)