

## **Термины, обозначения и сокращения**

**«АльтерОфис Веб 2026.0.0.0»**

Страниц 7

2025г.

## Оглавление

<i>Термины, обозначения и сокращения</i> -----	3
Термины и определения -----	3
Обозначения и сокращения -----	5

## Термины, обозначения и сокращения

В текст документа введены специальные сокращения на русском и английском языках. Определение терминов и расшифровка сокращений отражены в таблицах ниже.

### Термины и определения

Термин	Определение
АльтерОфис Веб	Платформа для облачного хранения файлов и совместной работы пользователей (Система).
АТаблица	Приложение для работы с электронными таблицами, входящее в состав офисного пакета АльтерОфис.
Система	Совокупность элементов, объединенная связями между ними и обладающая определенной целостностью. В данном случае АльтерОфис Веб.
Пользователь	Учётная запись с базовым набором прав для работы с личными данными и ресурсами в рамках установленных политик доступа.
Логин	Имя учётной записи, используемое при входе в систему.
Пароль	Секретная комбинация символов для подтверждения личности при входе.
Двухфакторная аутентификация	(2ФА) Дополнительная защита при входе, требующая помимо пароля ввести ещё один код или подтвердить вход другим способом.
Одноразовый пароль	Код, действительный только один раз для подтверждения входа. Может быть получен по разным каналам (email, приложение).
Резервные коды	Набор заранее сгенерированных кодов для входа в систему, когда другие способы двухфакторной аутентификации недоступны.
Разовые коды администратора	Одноразовые коды для входа, выданные администратором пользователю в случае утери или недоступности других способов входа.

Термин	Определение
Корзина	Временное хранилище удалённых файлов и папок, из которого данные можно восстановить или удалить окончательно.
Папка общего доступа	Папка, доступ к которой предоставлен другим пользователям Системы или по публичной ссылке.
Публичная ссылка	Ссылка, позволяющая предоставить доступ к файлу или папке пользователям вне Системы. Может быть защищена паролем и сроком действия.
Метка (тег)	Ключевое слово, прикрепляемое к файлу или папке для упрощения поиска и организации данных.
Комментарий	Замечание или сообщение, оставляемое к файлу или папке для совместной работы.
Аутентификатор	Средство, используемое для подтверждения личности пользователя. Пользователь проходит аутентификацию в компьютерной системе или приложении, демонстрируя, что он владеет аутентификатором и контролирует его.
Роль	Набор прав доступа, назначаемый пользователю или группе пользователей.
Системная роль	Роль, определяющая глобальные права в рамках всей системы.
Администратор системы	Пользователь, обладающий неограниченными правами доступа ко всем функциям и ресурсам экземпляра
Администратор группы	Пользователь с делегированными правами администрирования в пределах назначенной группы.
Общий доступ	Механизм предоставления прав на отдельные ресурсы (файлы, папки).
Гость	Учётная запись с ограниченными правами доступа, предназначенная для временной работы внешних участников.
Политика безопасности паролей	Набор правил и требований, определяющих сложность, срок действия и условия обмена паролями для

Термин	Определение
	обеспечения защищенного доступа к системе.

## Обозначения и сокращения

Сокращение	Расшифровка
OTP	One-Time Password — одноразовый пароль, который используется для подтверждения личности пользователя при входе в систему.
TOTP	Time-based One-Time Password — одноразовый пароль, действующий ограниченное время. Вариант OTP, генерируемый внешним приложением (например, «Я Ключ»).
2FA	Two Factor Authentication — двухфакторная аутентификация.
OTP	One-Time Password — одноразовый пароль.
OCM	Open Cloud Mesh – протокол объединения серверов, который используется для уведомления принимающей стороны о том, что ей предоставлен доступ к некоторому ресурсу.
WebDAV	Web Distributed Authoring and Versioning – протокол, который позволяет работать с файлами на сервере как с обычными файлами на локальном диске.
ODF	Open Document Format — открытый стандарт для электронных документов, созданный как универсальное решение для хранения текстовых файлов, таблиц и презентаций. Формат включает текстовые файлы (.odt), электронные таблицы (.ods), презентации (.odp) и другие типы документов, например рисунки (.odg).
OOXML	Office Open XML — серия форматов файлов для хранения электронных документов пакетов офисных приложений (DOCX, XLSX, PPTX).
ОС	Операционная система
ПК	Персональный компьютер
ПО	Программное обеспечение
DNS	Domain Name System. Система доменных имён — механизм, посредством которого символьные доменные имена переводятся в IP-адреса и обратно.
HTTP	HyperText Transfer Protocol. Прикладной сетевой протокол, используемый для передачи гипертекстовых данных (веб-страниц) между клиентом и сервером.
HTTPS	HyperText Transfer Protocol Secure. Расширение HTTP, обеспечивающее шифрование соединения с помощью SSL/TLS, чтобы гарантировать конфиденциальность и целостность передаваемых данных.
SSL/TLS	Secure Sockets Layer / Transport Layer Security. Криптографические протоколы, обеспечивающие защищённую передачу данных в сетях

Сокращение	Расшифровка
	TCP/IP. SSL — ранняя версия, заменена на TLS. Протокол гарантирует шифрование, целостность и аутентичность соединений.
IP	Internet Protocol. Сетевой протокол, определяющий правила адресации и маршрутизации пакетов данных между узлами в сетях TCP/IP.
LDAP	Lightweight Directory Access Protocol. Протокол прикладного уровня, предназначенный для доступа и управления распределёнными каталогами информации. Позволяет централизованно хранить и быстро получать данные о пользователях, группах, устройствах, сервисах и других объектах.
SMTP	Simple Mail Transfer Protocol. Протокол передачи электронной почты между серверами, используется для доставки сообщений и уведомлений.
SSO	Single Sign-On. Механизм обеспечения единого входа: пользователь выполняет авторизацию один раз и получает доступ к множеству связанных приложений/сервисов без необходимости повторного ввода учётных данных.
TCP/IP	Transmission Control Protocol / Internet Protocol
AD	Active Directory. Служба каталогов и система управления доступом, разработанная Microsoft для централизованного управления ресурсами, такими как пользователи, компьютеры и принтеры, в корпоративной сети.
PHP-LDAP	Расширение для языка PHP, предоставляющее функции для взаимодействия веб-приложений с серверами каталогов, работающими по протоколу LDAP. С его помощью можно выполнять аутентификацию пользователей, осуществлять поиск и получение данных из централизованных каталогов (например, Active Directory), а также управлять записями, хранящимися в иерархической структуре каталога.
SMB/CIFS	SMB (Server Message Block) и его расширенная версия CIFS (Common Internet File System) — это сетевой протокол прикладного уровня, предназначенный для организации совместного доступа к файлам, принтерам и другим сетевым ресурсам в локальной вычислительной сети.
LUKS	Linux Unified Key Setup. Стандарт шифрования дисков в Linux, разработанный для безопасного хранения данных на физических и виртуальных носителях. Основная задача — защитить данные на диске от несанкционированного доступа, даже если диск был извлечён и подключён к другой системе.
CLI	Command Line Interface. Интерфейс командной строки. Это текстовый способ взаимодействия пользователя с компьютерной системой или программным обеспечением через командную строку.

Сокращение	Расшифровка
AD FS	Active Directory Federation Services. Компонент операционной системы Windows Server, предоставляющий службы федерации идентификации и обеспечивающий единый вход (Single Sign-On, SSO) для аутентификации пользователей в распределенных средах. С помощью AD FS пользователи могут получать доступ к сторонним приложениям и сервисам (например, АльтерОфис Веб) с использованием своих корпоративных учетных данных домена Active Directory, без необходимости повторного ввода пароля.
SAML	Security Assertion Markup Language. Открытый стандарт на основе XML, предназначенный для обмена данными аутентификации и авторизации между сторонами, в частности между поставщиком удостоверений (Identity Provider) и поставщиком услуг (Service Provider).
SSE	Server-Side Encryption. Метод шифрования данных, при котором процессы шифрования, расшифровывания и управления ключами выполняются исключительно на стороне сервера. Данные автоматически шифруются перед сохранением на диск и расшифровываются при авторизованном доступе, без активного участия клиентских приложений.
S3	Simple Storage Service. Сервис (и одновременно протокол) для хранения данных большого объема. Для работы использует API поверх HTTP, который позволяет загружать или получать объекты из хранилища.