



1С:ERP в облаках — от оптимизации в кризис  
к повышению рентабельности и росту



## **Основные модели и преимущества использования 1С:ERP в 1С:Облаке небольшими и средними компаниями, условия лицензирования 1С:ERP в корпоративных облаках**

Нестеров Алексей,  
Директор по ERP-решениям  
Фирма «1С»

Онлайн-конференция  
**14 мая 2020 года**



# 1С:Предприятие

- Инновационная технологическая платформа мирового уровня
- Система построенных на ней прикладных решений для эффективного управления и учета

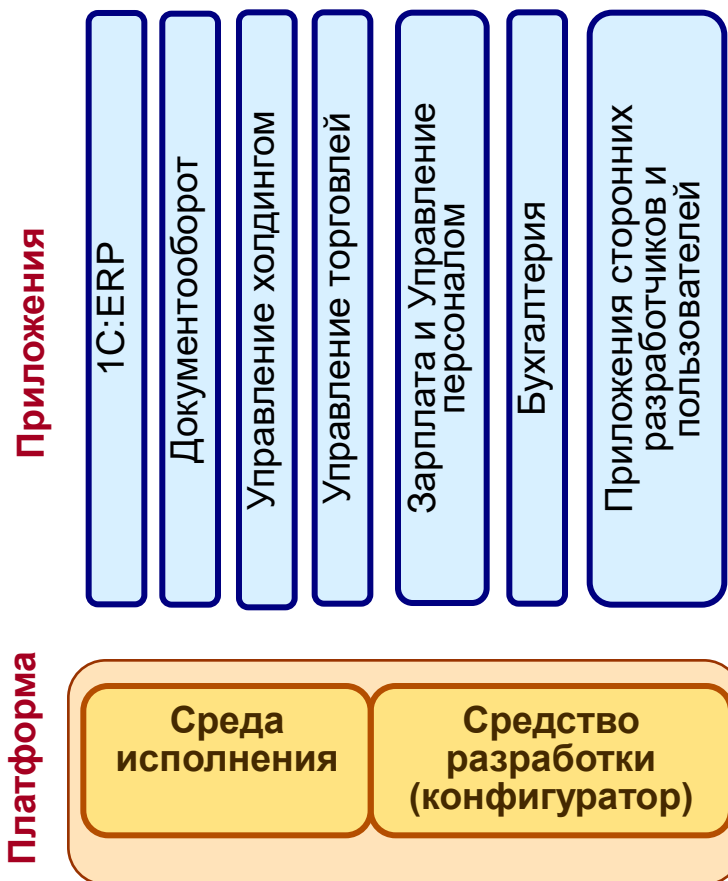
Сергей Нуралиев

Архитектор 1С:Предприятие

- Платформенная архитектура дает гибкость прикладных решений

Андрей Кривенко, основатель и гендиректор "Избёнка" и "ВкусВилл":

- Софт должен подстраиваться под бизнес
- Решили вечером цены на скоропортящиеся товары снижать на 50% - автоматизировали за месяц – полностью избавились от списаний, которые составляли 5% выручки
- <http://secretmag.ru/opinions/krivenko.htm>



# Направления развития платформы



## Развитие механизма расширения конфигурации – важно для облачных внедрений

- Упрощение поддержки небольших изменений в методах
- Облегчение подключения "универсальных" расширений, например, наборов отчетов

## Кластер серверов

- Ускорение работы кластера
- Оптимизация распределения нагрузки между серверами кластера
- Оптимизация использования памяти серверов

## Механизм копий баз данных

- Копирует данные для отчетов в отдельную БД
  - Снижение нагрузки на рабочую БД
- **Дата акселератор**
  - Копии данных могут быть помещены в СУБД, хранимую в оперативной памяти
  - Существенное ускорение сложной аналитической отчетности

## Система Взаимодействия

- Чаты, аудио- и видео-звонки, обмен файлами, контекстные обсуждения объектов
- Инструмент для реализации новых бизнес-сценариев (уведомления о событиях в системе, автоматические ассистенты, чат-боты)
- Демонстрация экрана при видеозвонках
- Взаимодействие при редактировании одних и тех же данных

## Глобальный поиск

- Поиск по всей информации в системе (данные, сообщения Системы Взаимодействия, избранное, история, меню, справка)
- Настраиваемый механизм поиска

## Развитие диаграмм (интерактивное изменение значений диаграммы)

## Оптимизация интерфейса



«Толстый» клиент  
«Тонкий» клиент

Web-клиент



Мобильный клиент



Кластер серверов



Windows server



Linux server

Сервер базы данных



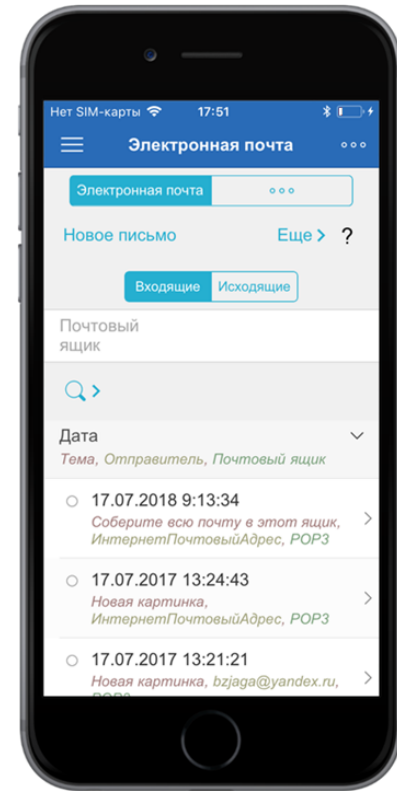
Microsoft SQL server  
IBM DB2  
Oracle Database  
Postgre SQL

- Масштабируемость
- Настраиваемость
- Производительность и надежность
- Облачность
- Многоплатформенность, в том числе открытое ПО
- Работа на мобильных iOS, Android, Windows
- Защита персональных данных
- Средства интеграции (REST API, oData, ...)
- Работа с внешними источниками данных (OLAP)



# Мобильная платформа "1С:Предприятие 8" для iOS (iPad и iPhone), Android и Windows

- Знакомые средства разработки 1С для создания мобильных приложений. Можно использовать уже имеющийся функционал прикладных решений. **Значительно упрощается разработка.**
- Новое в мобильной платформе
- Мобильный клиент с автономным режимом
  - При наличии связи работает онлайн
  - При потере связи работает автономно
  - При восстановлении связи синхронизируется
- **Поддержка Системы Взаимодействия в мобильном клиенте**
  - В т.ч. передача файлов через Систему Взаимодействия
  - **Поддержка видеозвонков** через Систему Взаимодействия
- Поддержка Глобального поиска в мобильном клиенте
- **У 1С около 1 000 000 загрузок** собственных тиражных мобильных приложений и 100+ партнерских разработок
- Успешно внедряются **корпоративные мобильные решения**
- "Магнит" - мобильное управление ремонтами, 2 200 пользователей
- "Вкусвилл" - фотоотчетность, прием товаров, 1 000 пользователей
- "Группа ПИК" - личный кабинет сотрудника, 500 пользователей
- "Комацу СНГ" - обслуживание ремонта техники
- "Иркутская Нефтяная Компания" - рабочее место обходчика
- Каталог решений опубликован на сайте [solutions.1c.ru](http://solutions.1c.ru)





## Чего хочет клиент?

Организовать работу своих сотрудников из дома так же эффективно, как и на рабочем месте

- С минимальными затратами Времени и Денег (лучше бесплатно)
- Очень быстро
- В своей базе данных

## Проблема

Как организовать удаленный доступ с программами 1С?

## Решение

Переводить клиентов в облака:

- 1С:Фреш
- 1С:Готовое рабочее место







# 1С:Предприятие. Технология (облачная подсистема) Фреш

Современный инструмент для создания облачных сервисов

- публичные облака по модели SaaS

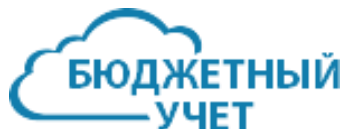


Альтари



1С:Фитнес клуб  
АВТОМАТИЗАЦИЯ ФИТНЕС-КЛУБОВ

- частные облачные решения для аутсорсинга, корпораций и госсектора



Крупнейшие сервисы с использованием облачной подсистемы

- 1С:Фреш (1cfresh.com)  
Уровень доступности: в 2019 году для Москвы – 99.96  
круглосуточный – 99.69
- 1С:БухОбслуживание 1cbo.ru
- Облачная система УАИС "Бюджетный учет" Москвы
- ИС УХД Правительства Иркутской области (>100 тыс. сотрудников)
- Региональная централизованная система БУ и кадрового учета Новгородской области (268 предприятий)

Что нового?

- Кастомизация в облаке с помощью расширений - добавлена возможность хранения собственных данных
- Интеграция с файловыми хостингами по протоколу Simple Storage Service (S3)



# Основные модели использования 1С:ERP в облачной инфраструктуре

Модные "облачные" технологии предполагают, что и программа, и данные находятся в удаленном датацентре (в "облаке"), а пользователи их запускают через обычный Интернет-браузер

1С:Фреш (1cfresh.com) – облачный сервис фирмы "1С" (SaaS)

- 8 лет стабильной работы!
- Для предприятий любого масштаба, от микробизнеса до крупного бизнеса
- Для работы нужен только Интернет
- Не нужно покупать коробочную версию и лицензии, нет затрат на оборудование
- Знакомые версии программ "1С" - не нужно переучиваться
- Можно перенести данные в сервис, а при необходимости вернуться в локальную версию
- Партнеры обучают, консультируют, поддерживают
- В отличие от классического SaaS есть возможность доработки – Механизм внешних расширений конфигурации



"1С:Аренда программ" - растущее направление партнерского бизнеса. Сдаются в аренду 153 000+ лицензий (на 12.05.2020)

Продажи софта как услуги по модели ASP. Франчайзи размещают приложения в своих или внешних "облаках", могут их неограниченно конфигурировать, разрабатывать свои отраслевые или заказные облачные решения

"1С:Готовое рабочее место" - конструктор, с помощью которого партнеры 1С могут строить собственные облачные сервисы в инфраструктуре Mail.Ru Cloud Solutions

Рост числа рабочих мест в 1С:Аренде ПО, шт.







# Основные модели использования 1С:ERP в облачной инфраструктуре

1. 1С:ERP в 1С:Фреш (1cfresh.com) – облачный сервис (SaaS - Software as a Service) от самой фирмы "1С"
2. 1С:ERP в 1С:Готовое рабочее место. Это тоже облако фирмы "1С" на базе инфраструктуры Mail.ru Cloud Solutions, с возможностью полностью индивидуального подхода к обслуживанию пользователя (индивидуальное время резервного копирования, обновления, выбор версии платформы) и полноценной кастомизации базы под потребности пользователя
3. Приобретение корпоративной поставки 1С:ERP для головной компании и до 20 ДЗО (можно докупить лицензии на ДЗО), включение в проект 1С:Аренда ПО и возможность развернуть в частном или арендованном облаке с взиманием платы за пользование лицензиями внутри группы компаний
4. Приобретение лицензий на 1С:ERP для всех площадок (локальных сетей) группы компаний и развертывание в частном или арендованном облаке без взимания платы за пользование лицензиями внутри группы компаний

Примечание: 1, 2, 3 варианты вместе называются 1С:Облако – подразумевая, что партнеры помогут клиенту, заинтересованному в 1С:Облаке выбрать наиболее подходящий вариант.



## 1С:ERP в 1С:Фреш. Для кого

"1С:ERP" в сервисе 1С:Фреш (1cfresh.com) полезно:

- **небольшим предприятиям с технически сложным производством**, заинтересованным в использовании широких возможностей производственного планирования и учета в "1С:ERP";
- **недавно созданным производственным организациям**, готовым построить свои бизнес-процессы с использованием типовых возможностей флагманского решения фирмы "1С";
- **территориально-распределенным торгово-производственным компаниям небольшого и среднего масштаба**;
- **пользователям "1С:Управления производственным предприятием"**, желающим попробовать на своих данных использование "1С:ERP" для последующего перехода на него;
- **пользователям "1С:Комплексной автоматизации 2"** в сервисе "1С:Предприятие 8 через Интернет", желающим получить более функциональное решение с сохранением накопленных данных;
- **предприятиям, осуществляющим быстрый старт проекта на типовом функционале** с возможностью в перспективе перейти на "1С:ERP" с доработками, потребность в которых будет выявлена в ходе первоначального использования продукта в облаке;
- **пользователям, уже работающим в конфигурациях "Управление торговлей", "Бухгалтерия предприятия", "Зарплата и управление персоналом"**, которые хотят работать через Интернет в едином комплексном решении;
- **различным организациям, заинтересованным в изучении "1С:ERP" до его приобретения.**



## 1С:ERP в 1С:Фреш. Практика

По данным TOP 15 платных пользователей "1С:ERP" в сервисе 1С:Фреш (1cfresh.com) в среднем:

- Число сотрудников на предприятии клиента: 83 (до 300)
- Отрасль: у большинства производство, разные виды продукции
- Активных (одновременно работающих) пользователей: 18 (до 50)
- Насколько клиент удовлетворен услугами партнера: 4,53 (по 5-балльной шкале)
- Общая удовлетворенность клиента сделанным выбором в пользу 1С:Предприятия 8 и 1С:ERP: 4,27 (по 5-балльной шкале)
- ПП, с которых клиенты выполнили переход:
  - 1С:Бухгалтерия
  - 1С:Управление торговлей
  - 1С:Комплексная автоматизация
  - 1С:Управление производственным предприятием
  - МойСклад
  - Турбо9
  - Бумажный носитель





# 1С:ERP в 1С:Фреш. Цены

Номенклатура	Количество месяцев по договору	Рекоменд. розничная цена, руб., включая НДС 20%, руб.
ИТСaaS ERP (от 5 пользователей)	12 месяцев	67 633
	6 месяцев	35 335
	3 месяца	18 310
	1 месяц	9 154
ERP доп. сеанс	12 месяцев	13 526

Новые пользователи могут работать на тестовом тарифе **бесплатно в течение 6 месяцев** (1 рабочая база, до 50 сеансов), а после - перейти на платный тариф.

Тариф "ИТСaaS ERP" включает:

- Доступ к приложению "1С:ERP".
- **3 информационные базы "1С:ERP"**.
- 10 информационных баз любых приложений тарифа ПРОФ.
- **5 пользователей (сеансов, одновременно открытых окон браузера)**.
- 1 информационная база – до 16 ГБ
- Сервисы ИТС в рамках договора ИТСaaS уровня ПРОФ
- Цена на 12 месяцев: 67633 р. (за 5 сеансов), доп. сеанс 13526 р., что эквивалентно **1127 р. в месяц за один сеанс**.



Доступ пользователям к сервису предоставляют партнеры фирмы "1С", которые одновременно:

- участвуют в проекте "1С:Центры компетенции по ERP-решениям";
- подключают пользователей к сервису 1cfresh.com



## Особенности работы в сервисе 1С:Фреш (1cfresh.com)

- Никаких затрат на оборудование и сопровождение программ – для работы нужен только доступ в Интернет
- Удаленный контроль состояния бизнеса
- Безопасность данных обеспечивается на уровне мировых лидеров
- Возможность смены "облачного" сервиса на локальный режим и обратно
- Автоматическое обновление приложений и форм отчетности
- Электронная отчетность через Интернет "одной кнопкой"
- Всегда актуальное законодательство (поддержка 54-ФЗ)
- Доступ к профессиональной информационной системе ИТС
- Линия клиентской поддержки 24\*7



Руководителю



Бухгалтеру



# Кастомизация 1С:ERP в сервисе 1С:Фреш. Настройте программы в соответствии с вашими потребностями

Доработки выполняются с помощью внешних отчетов, обработок и расширений.

Это позволяет осуществить примерно 90% от тех доработок, которые можно сделать для локальных версий 1С.

Каждое расширение проходит обязательный аудит исходного кода (для обеспечения безопасной работы и сохранности данных).

Доработки позволяют:

- автоматизировать повторяющиеся операции;
- интегрировать приложения сервиса с другими программами, в том числе разработанными не на платформе 1С:Предприятие;
- добавлять новые печатные формы и отчеты;
- создавать обработки данных;
- изменять пользовательский интерфейс и дизайн приложения;
- и многое другое.







## Безопасность данных в сервисе в 1С:Фреш

Ваши данные хранятся в дата-центре, который отвечает всем современным требованиям:

- круглосуточная охрана;
- оснащенность системами автоматического кондиционирования и пожаротушения;
- наличие резервного автономного электроснабжения;
- доступ к высокоскоростному Интернет-каналу.
- Данные пользователей сервиса хранятся изолированно друг от друга, благодаря применению средств платформы "1С:Предприятие", обеспечивающих режим разделения данных.

Ваши данные доступны только вам и тем пользователям, которым вы сами предоставите соответствующие права. Например, вы можете разрешить доступ к своим приложениям внешним консультантам или аудиторам. Вы всегда можете отключить доступ любого пользователя к вашим данным.

- Доступ к оборудованию имеет очень ограниченный круг лиц администратора сервиса (всего несколько человек, которые прошли тщательный отбор). Ни разработчики сервиса, ни сотрудники службы поддержки доступа к данным не имеют.



## Надежность и резервное копирование данных в сервисе в 1С:Фреш

Процедуры и технологии сервиса ориентированы на **обеспечение его работоспособности в течение 99.9% времени**. Для этого:

- в сервисе используются **средства резервирования**, обеспечивающие сохранение работоспособности сервиса при выходе из строя любого его аппаратного или программного компонента;
- в сервисе ведется **постоянный мониторинг состояния оборудования** и программного обеспечения, реализуемый "Центром Контроля Качества". Он непрерывно отслеживает все значимые параметры работы сервиса и немедленно, в любое время суток, сообщает администраторам системы о малейших отклонениях от рабочего режима.

Сервис предусматривает **несколько независимых уровней резервного копирования** ("бэкапов"), чтобы гарантировать сохранность ваших данных в любой ситуации.

- системное резервное копирование (выполняется ежедневно);
- резервное копирование по расписанию, настраиваемому пользователем;
- резервное копирование, выполняемое по требованию;
- выгрузка данных приложения на компьютер пользователя в виде архива с XML-файлами.



## Методическая поддержка

- Для зарегистрированных пользователей сервиса 1С:Фреш (1cfresh.com) опубликована электронная документация.
- Консультируют по работе в приложении 1С:ERP только партнеры 1С:ЦСК фирмы "1С", которые подключили пользователя к приложению.
- Линия консультаций сервиса фирмы "1С" принимает обращения, связанные с доступностью сервиса, в режиме 24\*7. Есть возможность просмотра состояния своего обращения.
- Информационный центр дает возможность получать методическую поддержку, не выходя из программы
- Информация об обновлениях на сайте, по SMS и e-mail
- Информационная система 1С:ИТС





## Сервисы 1С:ИТС, поддерживаемые в сервисе 1С:Фреш



- 1С-Отчетность + хранение электронной подписи в облаке
- 1С:Контрагент (бесплатно)
- 1С-ЭДО (бесплатно на тестовом периоде)
- 1СПАРК Риски (за доп. плату)
- 1С:Лекторий
- 1С-Коннект
- 1С:Сверка
- 1С:ДиректБанк
- 1С:БизнесСеть
- 1С-Подпись и пр.



## 1С:ERP в 1С:Готовое рабочее место

Продолжая развивать "1С:ERP" в сервисе 1С:Фреш (1cfresh.com), с апреля 2020 г. мы предлагаем партнерам и клиентам новую возможность - использовать "1С:ERP" в облаке 1С:Готовое рабочее место (1С:ГРМ).

Часть требований пользователей может быть в лучшем виде реализована в сервисе 1С:ГРМ:

- кастомизация решений не только средствами расширений;
- минимизация времени на внесение изменений в конфигурацию;
- возможность выбора по согласованию с клиентом даты и времени, в которое будет произведено обновление конфигурации на новый релиз или резервное копирование базы.

Для фирмы "1С" важно, чтобы пользователи "1С:ERP" в сервисе 1С:ГРМ не столкнулись с переходом с редакций 2.2-2.4 на новую редакцию 2.5.

Поэтому для новых пользователей - база с версией не ниже 2.5.4.

Базы текущих пользователей можно разместить только после их обновления до версии не ниже 2.5.4.



## 1С:ERP в 1С:Готовое рабочее место. Цена

Артикул	Модуль (программный продукт)	Рекомендованная розничная цена, руб./день
2900002165609	Облачная инфраструктура. Рабочее место 1С:Предприятие 8. ERP Управление предприятием	65

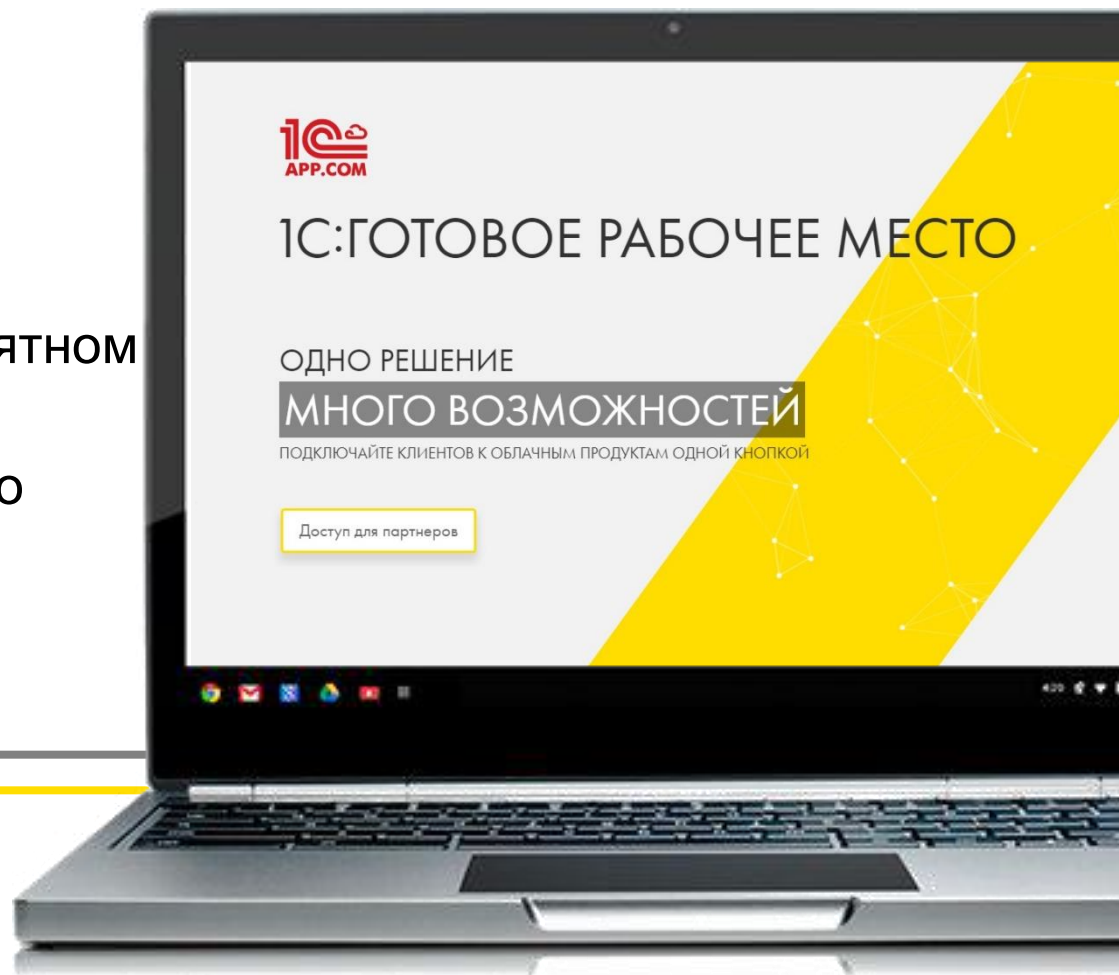
- **Минимальный заказ составляет 10 рабочих мест** (при большем числе оплачивается по фактическому количеству рабочих мест), информационная база только в клиент-серверном варианте.
- Подключать клиентов могут только партнеры, имеющие статус "1С:Центр ERP" и "Кандидат в 1С:Центр ERP".
- До 31.12.2020 пилотный период со следующими ограничениями:
  - Размер информационной базы не более 80 Гб и не более 50 одновременных пользователей. Клиенты с большим размером базы и числом одновременных пользователей обсуждаются в индивидуальном порядке.
  - **Цены действительны до 31.12.2020, далее могут быть изменены**, в этом случае будет выпущено дополнительное инфописьмо.





## Личный кабинет партнера

Все действия, по созданию и администрированию баз, партнеры выполняют в удобном и интуитивно-понятном личном кабинете партнера, с элементами искусственного интеллекта





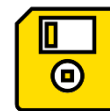
# Администрирование



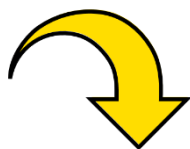
Изменение версии  
платформы



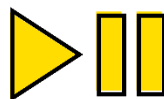
Изменение количества  
рабочих мест



Резервное  
копирование



Загрузка /  
Выгрузка базы



Остановка /  
Запуск базы



Обновление



## Обновления

### Групповые операции

#### **.CF и .CFU**

1. Загрузить файл .cf или .cfu в личном кабинете
2. Выполнить команду "Установить"
3. По окончании процесса появится ссылка на лог файл с результатом операции

#### **.DT**

1. Выгрузить копию базы клиента
2. Развернуть копию на локальном ПК или виртуальной машине
3. Обновить базу
4. Загрузить файл в личный кабинет

Поддерживаются версии конфигураций, разработанные на управляемых формах.

Не поддерживаются базовые версии программных продуктов.



# Групповые операции

Приложения клиентов

▼ ОБНОВИТЬ

▶ ЗАПУСК

▬ ОСТАНОВКА



	Клиент ⇅	Конфигурация ⇅	Версия конфигурации	Р.М. ⇅	Информационная база	Статус ⇅	Рег. номер ⇅	По дате создания ▾	Диск ⇅
	<a href="#">Клиенты</a>	<a href="#">Конфигурации</a>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<a href="#">Статус</a>	<input type="text"/>		
<input checked="" type="checkbox"/>	ООО "КЛИЕНТ"	1С:Бухгалтерия 8 ПРОФ	3.0.72.54	6	1С:Бухгалтерия 8		8101155601	17.12.2019	<div style="width: 5%;"><div style="width: 5%;"></div></div> 5%
<input checked="" type="checkbox"/>	ООО "КЛИЕНТ"	1С:Бухгалтерия 8 ПРОФ	3.0.72.54	2	1С:Бухгалтерия 8		8101155254	02.11.2019	<div style="width: 19%;"><div style="width: 19%;"></div></div> 19%

- Обновление конфигурации
- Обновление Платформы 1С
- Запуск
- Остановка



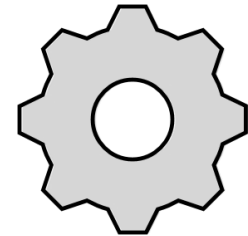
# Резервное копирование



**Ежедневные копии  
автоматически  
в удобное время**



**Копия по запросу  
в любое время  
в один клик**



**Техническая копия  
дополнительная  
страховка**

Глубина хранения - 7 резервных копий.

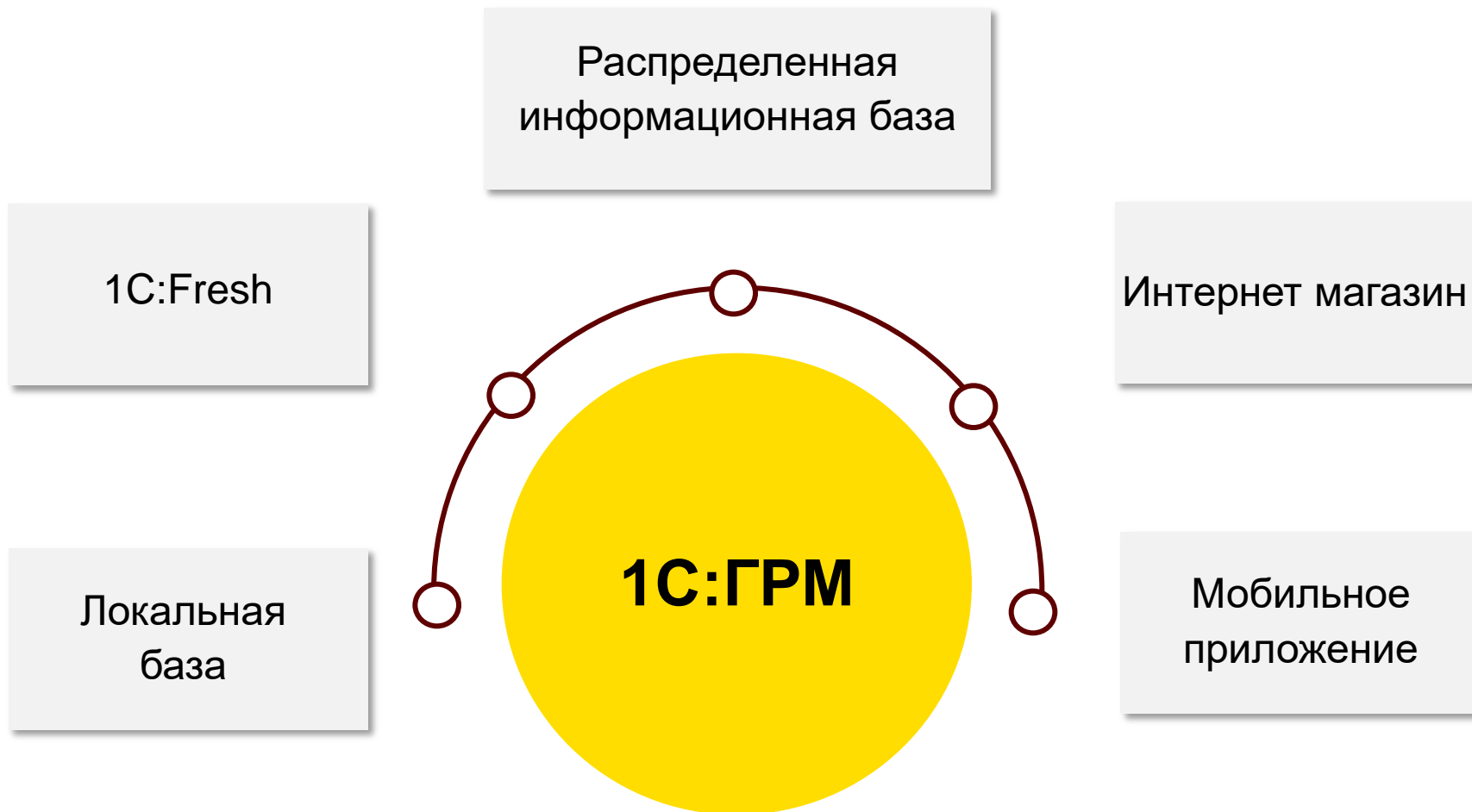
После того, как создается 8-ая, удаляется самая старая копия.

25 Гб – файловый вариант / 50 Гб – клиент-серверный

Диск 10 архивный – увеличение пространства для хранения резервных копий



# Синхронизация







# Тарифы и модель расчетов





## Преимущества 1С:ГРМ

### ИНФРАСТРУКТУРА MAIL.RU CLOUD SOLUTIONS

- Нет первоначальных затрат
- Постоплатная система расчетов
- Широкий перечень конфигураций
- Доступ в личный кабинет 24/7
- 30 дней демо-период
- Кастомизация
  
- Возможность оформить подписку всего на несколько дней



- API
- Изменение версии платформы одной кнопкой
- Индивидуальное расписание резервного копирования
- Файловые и клиент-серверные базы (ERP только клиент-серверная)



## Что выбрать - 1С:ERP в 1С:Фреш или в 1С:Готовое рабочее место (1С:ГРМ)

### Ключевые различия

Параметр 1С:ERP	1С:Фреш	1С:ГРМ
Редакция 1С:ERP (по состоянию на май 2020 г.)	Только 2.4	Только 2.5
Кастомизация	Расширения и внешние обработки	Все средства платформы
Срок внесения изменений	Проверка 1-2 рабочих дня	Сразу партнером
Минимальная стоимость за 1 пользователя в месяц	1127 р.	1950 р.
Минимальное число пользователей	5	10
Бесплатный период	6 мес.	1 мес.



## "1С:Аренда программ". История создания проекта

- Проект запущен в середине 2010 г. – **первый "облачный" проект** фирмы "1С"
- Проект "Аренда ПО 1С" – это возможность **для партнеров создать собственный удаленный сервис**, предоставляющий доступ к ПП 1С, и развивать его как направление бизнеса
- **Для холдингов** проект "1С:Аренда программ":
  - ✓ **Снижение рисков** "наездов" со стороны правоохранительных и налоговых органов, связанных с правомерностью использования ПП 1С внутри холдинга
  - ✓ Возможность перехода **от разовых затрат** на покупку ПП 1С **к затратам, растянутым во времени**



## Правовая база проекта "1С:Аренда программ"

Проект "Аренда ПО 1С" основан на ГК РФ

- В соответствии со ст. 1235 Части 4 ГК РФ, Лицензиат может использовать результат интеллектуальной деятельности или средство индивидуализации только в пределах тех прав и теми способами, которые предусмотрены лицензионным договором
- В соответствии со ст. 1270 Части 4 ГК РФ прокат (предоставление во временное пользование) программных продуктов (ПП) является самостоятельным правомочием и требует подписания отдельного лицензионного договора с правообладателем ПП.

Выводы:

- Гражданский Кодекс различает правомочия "Распространение" и "Прокат, аренда", которые могут быть переданы пользователю
- Право "Прокат, аренда" не передается по договору покупки ПП 1С или лицензии "из коробки"
- Право "Прокат, аренда" передается фирмой "1С" только по лицензионному договору "Аренда ПО 1С"



# "1С:Аренда программ" в холдинге



Лицензионный договор "Аренда ПО 1С" -  
передает право сдавать в аренду ПП 1С

Сублицензионные договоры –  
подтверждают правомерность  
использования ПП 1С  
арендатором



## Примеры ситуаций, когда холдинги заключили договор "Аренды программ 1С"

При создании корпоративной информационной системы с использованием средств удаленного доступа для пользователей с целью:

- Организации совместной работы и удаленного доступа сотрудников к базе "1С:Предприятие" холдинга с территориально распределенными подразделениями;
- Для обеспечения надежности хранения данных;
- Для сокращения затрат на ИТ-инфраструктуру и ИТ-специалистов для каждого подразделения, за счет централизованного обслуживания;
- Для перехода от больших разовых затрат на покупку ПП 1С к затратам, растянутым во времени, в виде регулярных платежей

При консолидации лицензий и затрат по ним на одном выделенном юридическом лице группы компаний/холдинга

- есть примеры, когда и в этом случае создается частное облако
- есть примеры, когда "коробки" и лицензии сдаются в аренду организациям, входящим в холдинг, и устанавливаются на их серверах

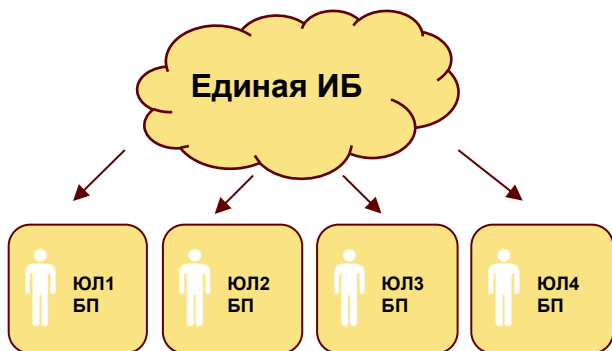
При обеспечении партнеров по бизнесу однотипным софтом



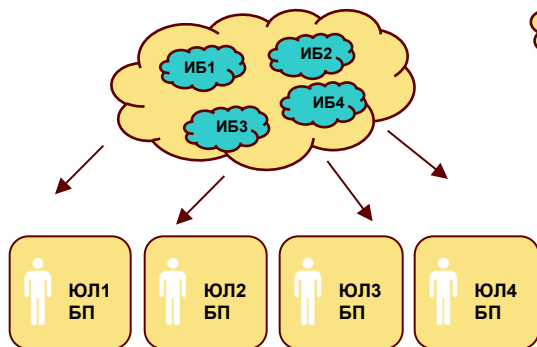
# Компании холдинга используют принадлежащие им экземпляры ПП 1С

Если на каждое подразделение приобретена основная поставка соответствующего прикладного решения и требуемое количество клиентских лицензий, возможны любые варианты использования ПП 1С:

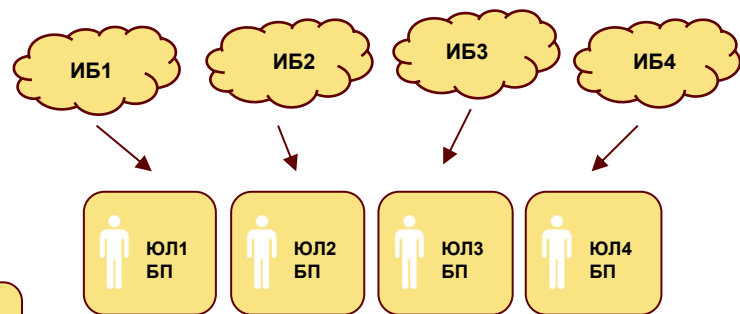
Компании работают в единой информационной базе на удаленном сервере



Компании работают в отдельных информационных базах (отдают на хостинг в ЦОД холдинга)



В собственных локальных сетях



Практика показывает, что не всегда ситуация такова. Очень часто компании холдинга используют НЕ принадлежащий им экземпляр ПП 1С.



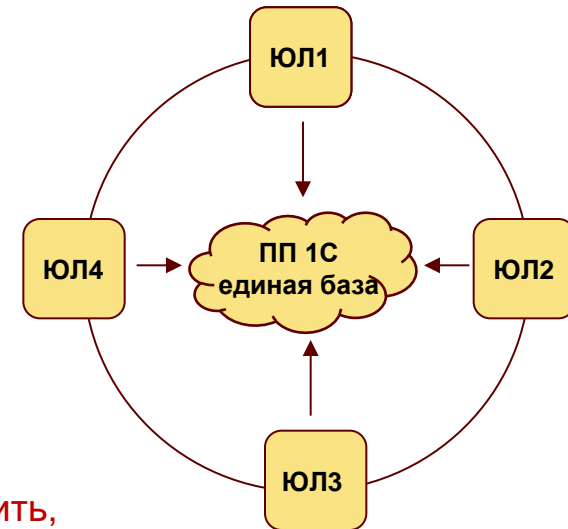


## Компании холдинга используют ОДИН экземпляр ПП 1С

Сценарий 1: все юридические лица компании находятся в пределах одной локальной сети

Если экземпляр программы "1С:Предприятие 8" используется в интересах нескольких лиц, но в пределах одной локальной сети, фирма "1С" как правообладатель не усматривает нарушений своих прав

- в случае необходимости в ответ на официальный запрос фирма "1С" готова подтвердить эту позицию на бумаге.
- такое подтверждение достаточно для полиции
- но не снимает все вопросы с налоговым учетом, т.к. можно расценить, что организация, не приобретавшая программу, но получившая возможность ее безвозмездно использовать, получает имущественную выгоду, не учитываемую при налогообложении
- с другой стороны, заключить возмездный договор между владельцем экземпляра ПП 1С:Предприятие и другой (пусть и аффилированной) организацией возможно, согласно ГК РФ, только с разрешения правообладателя



Рекомендация - заключить договор "Аренда программ 1С" с фирмой 1С

- одна организация холдинга получает право сдавать в аренду ПП 1С и заключает с остальными сублицензионные договоры
- наличие сублицензионного договора на временное использование ПП 1С у организации-пользователя будет являться подтверждением правомерного использования ПП 1С:Предприятие, а также поможет избежать претензий со стороны налоговых органов.

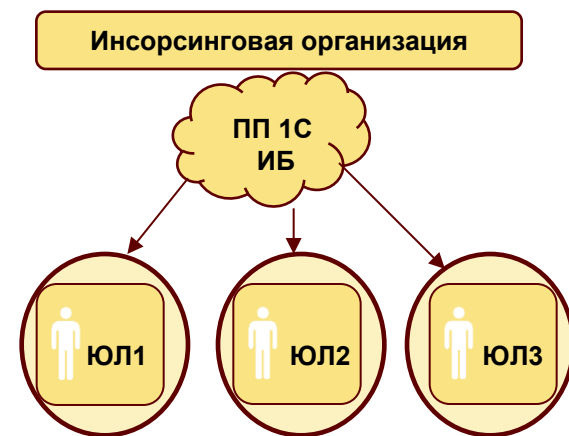


## Компании холдинга используют ОДИН экземпляр ПП 1С

Сценарий 2: разные подразделения холдинга находятся за пределами одной локальной сети и с юридической точки зрения являются самостоятельными юридическими лицами

Необходимо заключить договор "Аренды программ 1С" с фирмой "1С"

- Одна организация холдинга получает право сдавать в аренду ПП 1С и заключает с остальными сублицензионные договоры
- Наличие сублицензионного договора на использование ПП 1С:Предприятие у организации-пользователя будет являться подтверждением правомерного использования ПП 1С:Предприятие
- Отсутствие договора "Аренды программ 1С" в этом сценарии = нелицензионное использование ПП 1С внутри холдинга = риски для компании
- Некоторые уже осознали это и лицензируются правильно
- К сожалению, некоторые, приходят к этому решению под давлением правоохранительных органов





## Условия лицензионного договора "Аренда программ 1С"

- Минимальная суммарная стоимость ПП, включаемых в договор, не менее 100 тыс. руб. (в розничных ценах).
  - Можно использовать ранее приобретенные ПП 1С
  - В случае отсутствия необходимого ПО или докупки дополнительных экземпляров – фирма 1С готова давать скидку на закупку (50%) ПП 1С под договор "Аренда программ 1С"
  - В договор можно включать только корпоративные поставки продуктов 1С:ERP Управление предприятием, 1С:ERP. Управление холдингом, 1С:Управление холдингом и 1С:Корпорация
- Сумма вознаграждения правообладателю (фирме "1С") рассчитывается, из расчета 10% в год от суммарной стоимости ПО в розничных ценах по текущему прайс-листу.
- Оплата - ежеквартально по 2,5% от рекомендованной стоимости ПП, на которые получено право сдачи в аренду
- Поддержка со стороны фирмы 1С
  - Обновления ПП через интернет (бесплатный доступ на <https://releases.1c.ru>)
  - Методическая поддержка (бесплатный доступ на [its.1c.ru](https://its.1c.ru))
- Заключается :
  - 1) Лицензионный договор "Аренда программ 1С" - право сдавать в аренду ПП 1С, указанные в Приложении 1
  - 2) Приложение 1 - фиксируется перечень ПП с указанием регистрационных номеров, т.к. право сдавать в аренду дается на конкретный экземпляр ПП 1С
  - 3) Приложение 2 - фиксируется перечень организаций, использующих ПО "1С" по сублицензионному договору



## 1С:Аренда программ – способ правильного лицензирования для холдингов

- Уже 70 холдингов заключили договор "Аренда программ 1С"
- Как показывает практика, для холдингов важна цель минимизации различных рисков, связанных с правомерностью использования ПП 1С предприятиями холдинга
- Средство достижения цели - правильное лицензирование ПП 1С внутри холдинга
- 1С:Аренда программ - способ правильного лицензирования



## И еще про лицензирование 1С:ERP

Продукты для холдингов ("1С:ERP Управление предприятием", "1С:Управление холдингом", "1С:ERP. Управление холдингом", "1С:Корпорация")

Вопрос	Ответ
<p>22. Организация приобрела продукт "1С:ERP Управление предприятием" и использует его на основной территории на пятидесяти рабочих местах. В настоящее время организация открывает <b>два территориально удаленных офиса, в которых будет по десять рабочих мест в каждом</b>. Какие программные продукты необходимо приобрести организации для правомерного использования данного прикладного решения на новых рабочих местах?</p>	<p>Для обеспечения функционирования прикладного решения "1С:ERP Управление предприятием" в двух удаленных офисах организации следует приобрести <b>два продукта "1С:ERP Управление предприятием. Лицензия для дочерних обществ и филиалов"</b> (<a href="#">см. информационное письмо № 4156 от 29.06.2005</a>), а также ДВЕ клиентские лицензии "1С:Предприятия 8" по десять рабочих мест каждая (по числу рабочих мест в каждом удаленном офисе).</p>
<p>23. Организация имеет локальную сеть, в которой установлена и используется основная поставка "1С:ERP Управление предприятием", и удаленные рабочие места. <b>На указанных удаленных рабочих местах не устанавливается программный продукт и не создаются дополнительные информационные базы</b>, а осуществляется доступ к информационной базе с помощью технологических средств платформы "1С:Предприятия 8" или операционной системы (например, терминальный доступ). <b>Должна ли в этом случае организация приобретать для удаленных рабочих мест отдельные программные продукты</b>, соответствующие основной поставке центрального офиса?</p>	<p>Если указанные удаленные рабочие места представляют собой <b>отдельные единичные рабочие места</b>, не связанные с центральным офисом локальной сетью (например: склад, автоматизированные рабочие места отдельных цехов, торговых точек, торговых представителей и т. д.), <b>их число не более трех</b>, и на этих рабочих местах не создаются информационные базы, <b>то отдельные программные продукты для описываемых удаленных рабочих мест приобретать не требуется</b>. В соответствии с Лицензионным соглашением такой доступ к информационной базе допустим, если данное удаленное рабочее место обеспечено клиентской лицензией "1С:Предприятия 8". См. <a href="#">информационном письме № 3895 от 31.03.2005</a>.</p>

Раздел сайта "Ответы на типовые вопросы по лицензированию "1С:Предприятия 8" ([http://v8.1c.ru/predpriyatie/questions\\_licence.htm](http://v8.1c.ru/predpriyatie/questions_licence.htm)).



## Специальная корпоративная поставка продукта "1С:ERP Управление предприятием 2"

- Цель выпуска продукта "1С:ERP Управление предприятием 2. Корпоративная поставка" – упростить для холдингов и групп компаний, имеющих сложную организационную структуру и большое количество удаленных офисов и филиалов, **процедуру приобретения и использования данного прикладного решения** для комплексной автоматизации управляющей компании и дочерних обществ. Один из вариантов использования продукта – его развертывание в корпоративном центре обработки данных в качестве корпоративного шаблона.
- Приобретение одной корпоративной поставки позволяет правомерно использовать "1С:ERP Управление предприятием 2" одновременно в головной организации пользователя и не более чем в 20 удаленных офисах. Под удаленными офисами понимаются дополнительные локальные сети филиалов пользователя или юридических лиц, являющихся дочерними организациями пользователя (в трактовке статьи 6 Федерального закона "Об акционерных обществах" от 26.12.1995 в редакции от 21.07.2014 № 208-ФЗ).
- Разрешается предоставлять в аренду (возмездное предоставление лицензионной программы) в головной организации пользователя и не более чем в 20 удаленных офисах. Предоставление продукта в аренду возможно только при заключении с фирмой "1С" лицензионного договора "Аренда ПО 1С" (подробнее см. <http://1c.ru/news/info.jsp?id=16340> или обратитесь по электронной почте [rentsoft@1c.ru](mailto:rentsoft@1c.ru)). Арендодателем в этом случае может выступать как головная организация, так и любая из дочерних компаний или филиалов.



## Специальная корпоративная поставка продукта "1С:ERP Управление предприятием 2"

Использование продукта "1С:ERP Управление предприятием 2. Корпоративная поставка" **позволяет защитить инвестиции в информационные системы группы компаний и одновременно устранить риск нарушения исключительных прав фирмы "1С"** на программное обеспечение за счет:

- **сокращения расходов на закупку** программного обеспечения;
- **упрощения управления лицензиями в условиях миграции информационных баз** между локальными, корпоративными или арендуемыми ЦОДами – без перерегистрации, покупки или утраты лицензий;
- **упрощения распределения расходов между управляющей компанией и дочерними обществами** (в том числе в форме аренды ПО) на разработку, тиражирование и сопровождение корпоративного шаблона;
- **поддержки организационных изменений группы компаний, связанных со слиянием или приобретением компаний, выделением объединенных центров обслуживания бизнеса, при соблюдении лицензионной чистоты используемого ПО.**

Код	Наименование продукта	Цена для пользователя, руб. (НДС не облагается)
4601546129192	1С:ERP Управление предприятием 2. Корпоративная поставка	2 757 600
2900001871327	1С:ERP Управление предприятием 2. Корпоративная поставка. Электронная поставка	2 757 600



1С:ERP в облаках — от оптимизации в кризис  
к повышению рентабельности и росту



**Спасибо за внимание!**

Нестеров Алексей,  
Директор по ERP-решениям  
Фирма «1С»  
[solutions@1c.ru](mailto:solutions@1c.ru)

Онлайн-конференция  
**14 мая 2020 года**