

АКТУАЛЬНЫЕ СТАТУСЫ

1. Официальный партнер 1С
2. Центр сопровождения КОРП
3. Центр ERP
4. Центр компетенции по документообороту
5. Центр компетенции по бюджетному учету
6. Участник сети 1С:Консалтинг
7. Центр сетевой компетенции
8. Центр управления персоналом



с 1991 г.

Петров Илья
Директор



► В 2022 году компания «Байт» стала лауреатом конкурса «1С:Проект года» за проект Оперативное планирование кабельного производства в 1С:ERP (MES) на АО «Самарская кабельная компания»



Какие сервисы мы используем

The screenshot shows a web browser window with the URL https://releases.1c.ru/total. The page is in Russian, with tabs for 'Россия', 'Русский', and 'Портал 1С:ИТС'. The main heading is '1C:Обновление программ'. Below it is a green download icon. The navigation menu includes 'Главная', 'Новости', 'Классификаторы', 'Внешние компоненты', and a search icon. The main content area displays a table of software releases with columns for 'Название', 'Актуальная версия', 'Номер версии', and 'Дата выхода'. A checkbox for 'Показывать недоступные конфигурации' is checked.

Проверка выхода релизов 1С, отложивает 32 из 474 релизов

- ▶ Залогиниться на сайт
- ▶ Появился ли новый релиз на сайте?
- ▶ Скачать файл релиза
- ▶ Распаковать файл в нужный каталог
- ▶ Создать письмо для пользователей
- ▶ Создать письмо для сотрудников
- ▶ Записать релиз в справочник 1С
- ▶ Разослать лог по итогам работы

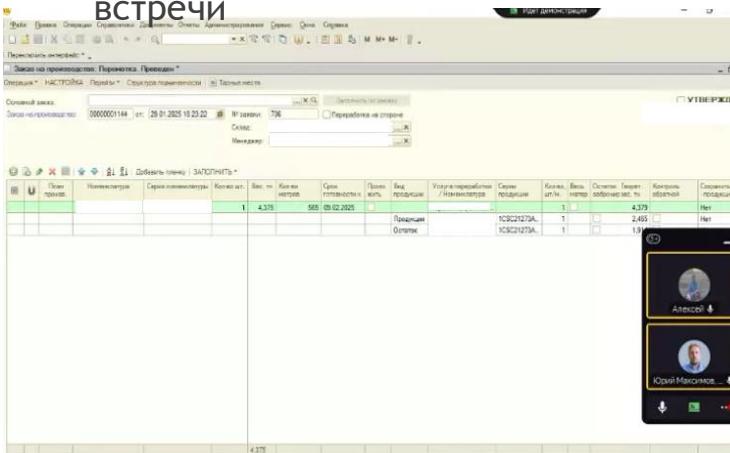
Какие сервисы мы используем

► Классификация платежей

Комментарий	2	3	СтатьяРасходаИмущество
555957++++++8679 10782195 RUS\SAMARA135 AL\MAGNIT MM ART	04.01.20 31.12.19	200.80 RUR M	Еда
555957++++++8679 809131\643MOSKVAICARD2CARD CLK	04.01.20 03.01.20	1000.00 RUR MCC	???????????
Л/c 14381 Петров Илья Евгеньевич, за услуги связи			Коммунальные услуги
Охрана по договору 63-8782 от 26.08.14, л/c 63-1401-20201			Коммунальные услуги
"Ком.за пер.с исп.рас.карты АО""АЛЬФА-БАНК "", вып.к Тек.сч.Кл.,на сч.карты стор.банк.Согл.тар.Банка Петров			Коммунальные услуги
555957++++++8679 00000001\GBR\LONDON\6TH FL\WWW ALIEXPRES	02.01.20 30.12.19	957.75 RUR	ЖУЖА конструкторы
555957++++++8679 24090686 RUS\SAMARA125 LE\Citilink mini	02.01.20 30.12.19	23045.00 RUR MCC	Подарки близким
555957++++++8679 11554664 RUS\SAMARA1106 NO\PEREKRESTOK Z	02.01.20 30.12.19	519.03 RUR	Еда
555957++++++8679 10782196 RUS\SAMARA135 AL\MAGNIT MM ART	02.01.20 30.12.19	81.90 RUR M	Еда
555957++++++8679 24090686 RUS\SAMARA125 LE\Citilink mini	02.01.20 30.12.19	460.00 RUR MCC5	Хозяйственные расходы
555957++++++8679 20123754 RUS\SAMARA135 AL\IP KATELNIKOV	02.01.20 30.12.19	30.00 RUR MC	Еда
555957++++++8679 20123754 RUS\SAMARA135 AL\IP KATELNIKOV	02.01.20 29.12.19	257.00 RUR M	Еда
555957++++++8679 20123754 RUS\SAMARA135 AL\IP KATELNIKOV	02.01.20 29.12.19	1082.00 RUR M	Еда
555957++++++8679 809131\643MOSKVAICARD2CARD CLK	02.01.20 01.01.20	1000.00 RUR MCC	???????????
"Ком.за пер.с исп.рас.карты АО""АЛЬФА-БАНК "", вып.к Тек.сч.Кл.,на сч.карты стор.банк.Согл.тар.Банка Петров			Коммунальные услуги
555957++++++8679 00594601 RUS\SAMARAMOSKOV\IRNAZK 116 SNP	01.01.20 29.12.19	2289.42 RUR	Ниссан Бензин
555957++++++8679 11436154 RUS\moscow14 LVAI\YANDEX TAXI	01.01.20 27.12.19	130.00 RUR M	Транспорт
555957++++++8679 11436154 RUS\moscow14 LVAI\YANDEX TAXI	01.01.20 28.12.19	124.00 RUR M	Транспорт
555957++++++8679 24090686 RUS\SAMARA125 LE\Citilink mini	01.01.20 29.12.19	3999.00 RUR MCC5	Хозяйственные расходы
555957++++++8679 11436154 RUS\moscow14 LVAI\YANDEX TAXI	01.01.20 27.12.19	105.00 RUR M	Транспорт
555957++++++8679 809131\643MOSKVAICARD2CARD CLK	01.01.20 31.12.19	1000.00 RUR MCC	???????????
555957++++++8679 20831322 RUS\SAMARA12A LE\PYATEROCHKA 1	21.01.20 17.01.20	190.89 RUR	Еда
555957++++++8679 01170002 RUS\moscow37A 1\WWW RZD RU	21.01.20 18.01.20	4891.60 RUR	Развлечения и хобби
555957++++++8679 02003559 RUS\SAMARA98 KAIAZS OLVI	21.01.20 17.01.20	3741.49 RUR MCC	Гранд Старекс солярка
л/c №372 коммунальные платежи			Коммунальные услуги
"Ком.за пер.с исп.рас.карты АО""АЛЬФА-БАНК "", вып.к Тек.сч.Кл.,на сч.карты стор.банк.Согл.тар.Банка Петров			Коммунальные услуги
555957++++++8679 11436154 RUS\moscow14 LVAI\YANDEX TAXI	19.01.20 16.01.20	118.00 RUR M	Транспорт
555957++++++8679 52511211 RUS\moscow\PalihaRocket P2P 3d	19.01.20 17.01.20	5940.00 RUR M	Развлечения и хобби
555957++++++8679 11436154 RUS\moscow14 LVAI\YANDEX TAXI	19.01.20 16.01.20	232.00 RUR M	Транспорт
555957++++++8679 809131\643MOSKVAICARD2CARD CLK	19.01.20 18.01.20	10000.00 RUR MC	???????????

Какие сервисы мы используем

- ▶ Распознавание речи, протокол встреч, удалённое обследование
- ▶ Яндекс.Телемост, Zoom - запись видео встречи, демонстрация работы в 1С и других системах.
- ▶ Speech2Text - распознавание речи в аудиодорожке видеофайла, перевод аудио и видео в текст онлайн со знаками препинания, абзацами и разделением на спикеров
- ▶ DeepSeek - очистка текста от разговорных элементов, выдача протокола встречи



Спикер 2:

00:00:00 — Чтобы мы вот это вот четко представляли, потом бы вы нам эти Excel прислали, мы бы на них еще посмотрели, вопросы бы какие-то задали и используя вот это вот видео, которое мы сейчас запишем, и вот эти Excel, которые вы пришлете, сформулируем описание как есть, и которое будет нашей схемой для моделирования как будет в бухгалтерии.

00:00:27 — Ну и мы уже скажем, можно так в бухгалтерии сделать или и что-то, чтобы вы понимали, что будет

Спикер 2:

Чтобы мы четко представляли себе процесс, пришлите нам Excel-файлы. Мы их изучим, зададим вопросы и на основе записи этого обсуждения и предоставленных файлов сформулируем описание текущей ситуации. Оно станет схемой для моделирования бухгалтерского учета.

Затем мы сообщим, можно ли реализовать эту схему в бухгалтерии полностью или частично, чтобы вы понимали итоговый результат.

Спикер 4:

Плановая себестоимость на фактический выпуск формируется из расчетно-калькуляционных материалов (РКМ) на каждое изделие. В РКМ входит вся плановая часть: материальные, трудовые, чековые затраты (счета 25, 26, 44 и др.). Себестоимость берется оттуда.

Далее расчет идет на фактический выпуск продукции. У нас две категории: гособоронзаказ, где себестоимость примерно один к одному, и коммерческие заказы, где накручивается определенный процент, и оставшаяся часть распределяется на коммерцию. Так рассчитывается фактическая себестоимость на выпущенную продукцию. Конечно, это нужно наглядно показывать. Я для этого и организовала встречу.

плановая себестоимость на фактический учет, расчетно-калькуляционных
То есть РКМ формируется, туда входит вся
льные затраты, трудовые затраты, чековые
да. Это в плановую часть входит

Распознавание документов и чеков

- ▶ 1С:РПД позволяет автоматически из сканов/фото/цифровых документов первички создавать учетные документы в программе 1С.

Как это работает?

- ▶ Сервис определяет какой документ в него загрузили, распознаёт информацию из документа и сопоставляет её с той информацией, которая есть в базе пользователя.



Распознавание документов и чеков



счёт.pdf



акт.pdf



upd.pdf



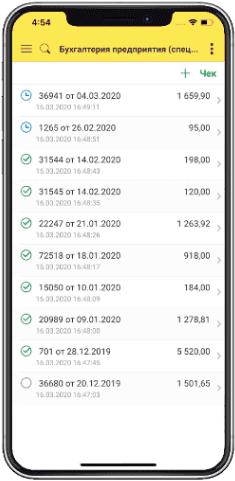
чек.pdf

- ▶ Загружаете фото документов.
- ▶ ИИ распознает текст и сопоставляет данные с объектами в 1С.
- ▶ Автоматически создает документы в 1С.

AI

Распознавание документов и чеков

- ▶ Как работает:
- ▶ Сотрудник сканирует QR-код чека через мобильное приложение.
- ▶ Данные проверяются в ФНС и автоматически попадают в 1С.
- ▶ Бухгалтер видит готовый авансовый отчет.



Авансовый отчет (создание)*

Провести и закрыть Записать Провести АК Печать Создать на основании Ещё ?

Номер: от: 04.12.2023 0:00:00 НДС в сумме

Подотчетное лицо: Васильева Елена Сергеевна Укажите сотрудника

Отсканированные чеки: 2 шт. на сумму 143,00 руб. Загрузить чеки можно на закладке "Товары" или "Прочее".

Авансы Товары Оплата Билеты Прочее

Добавить ⬆ ⬇ Загрузить Нажмите

N	Документ (расхода)	Номенклатура	Сумма	НДС	Всего	Поставщик

Авансовый отчет (создание)*

Провести и закрыть Записать Провести АК Печать Создать на основании Ещё ?

Номер: от: 04.12.2023 0:00:00 НДС в сумме

Подотчетное лицо: Васильева Елена Сергеевна

Отсканированные чеки: 1 шт. на сумму 55,00 руб. Загрузить чеки можно на закладке "Товары" или "Прочее".

Показывается незагруженный чек

Авансы Товары Оплата Билеты Прочее (3)

Добавить ⬆ ⬇ Загрузить

N	Документ (расхода)	Номенклатура	Сумма	НДС	Всего	Поставщик	СФ	БСО	Ре
1	Кассовый чек		18,00	20%	18,00	ПОЧТА РОССИИ АО	<input type="checkbox"/>		
2655	15.05.2023	Наклейка: марок на письм. кор.			3,00				
2	Кассовый чек		50,00	Без НДС	50,00	ПОЧТА РОССИИ АО	<input type="checkbox"/>		
2655	15.05.2023	2519 (50,00 руб.) Марка Орлы							
3	Кассовый чек		20,00	Без НДС	20,00	ПОЧТА РОССИИ АО	<input type="checkbox"/>		
2655	15.05.2023	2517 (10,00 руб.) Марка Орлы							

Загружены данные из чека

Прогнозирование и аналистика

1С:Универсальное прогнозирование позволяет:

- ▶ Использовать современные методы прогнозирования (нейросети, градиентный бустинг) из коробки.
- ▶ Можно использовать данные по истории продаж из базы 1С
- ▶ А также загружать дополнительные данные, которые могут повысить точность прогноза (например, данные о погоде, производственный календарь, информация о скидках, курсы валют и т.п.).
- ▶ Гибкая настройка параметров прогнозирования

The screenshot shows the 1C:ERP Sales Forecasting Service (Прогноз) window. At the top, there's a toolbar with various icons and a search bar. Below it, a message bar indicates the last forecast was built on 06.11.2024 at 11:52:22, with links to request a new forecast or get a forecast for another model. The main area has two tabs: 'Сценарий планирования:' (Planning Scenario: Для теста 2024) and 'Вид плана:' (Plan View: Для теста 2024). There are also date range filters for 'Дата начала:' and 'Дата окончания:'. A large yellow button labeled 'Сформировать' (Generate) is prominent. To the right, there's a search bar and a filter input field. Below these, a table displays sales data for a single item across five dates (30.09.2024 to 04.10.2024), showing quantities and totals. A modal dialog box titled 'Расчет затрат на построение прогноза' (Calculation costs for building a forecast) is open. It states that 115 units will be written off for the forecast and 4,770 units remain on balance. It also notes that during the forecast build, every 5 days, 8395 units will be written off over a year. The dialog includes sections for 'Правила списания баланса' (Balancing rules) and 'Данные прогноза' (Forecast data), which show the scenario ('Для теста 2024'), view ('Для теста 2024'), start date ('30.09.2024'), and detail level ('Детализация по характеристикам'). It also specifies the number of items to forecast (119), to do so by day, and for a horizon of 5 days. Buttons for 'Запросить прогноз' (Request forecast) and 'Отмена' (Cancel) are at the bottom of the dialog. At the very bottom of the main window, there's a status bar with 'Текущие вызовы: 0 Накопленные вызовы: 1...'.

Обработку естественного языка (NLP) для речи и текста

- ▶ «1С:Распознавание речи» поможет:
- ▶ Вводить голосом электронные письма, содержание задач/событий/комментариев, текстовые блоки в документах, реквизиты и другие данные
- ▶ Распознавать записи звонков и совещаний
- ▶ Использовать голосовое управление в приложениях
- ▶ Анализировать речь сотрудников для повышения качества обслуживания клиентов и соблюдения стандартов
- ▶ Реализовывать задачи по роботизации звонков

← → ★ Демо: Потоковое распознавание речи

Во дни сомнений, во дни тягостных раздумий о судьбах моей родины, - ты один мне поддержка и опора, о великий, могучий, правдивый и свободный русский язык! Не будь тебя - как не впасть в отчаяние при виде всего, что совершается дома? Но нельзя верить чтобы такой язык не был дан великому народу!

Синтез речи для голосовых интерфейсов

Примеры задач, которые поможет решить 1С:Синтез речи:

- ▶ Зачитать письма или сообщения
- ▶ Выдать оператору голосовую информацию о технологических процессах
- ▶ Вести диалог между человеком и ИС в различных голосовых ассистентах
- ▶ Создать автоматические голосовые оповещения
- ▶ Инклюзивный дизайн
- ▶ Имитировать присутствие человека или людей в системах сигнализации и умного дома
- ▶ Создать любое голосовые оповещения в дополнение к визуальной информации

The screenshot shows a window titled "Демо: Синтез речи". Inside, there's a text box with the following content:

Уважаемые коллеги!
В этом месяце мы отмечаем 33-летие нашей компании! За эти годы мы достигли множества выдающихся результатов. 27 декабря приглашаем вас отметить это событие на праздничном вечере, который начнется в 18 ч 15 мин в зале "Grand Hall". Наш HR-департамент подготовил захватывающую праздничную программу, которая, мы уверены, вам понравится.
Ждем вас, чтобы вместе отпраздновать эту замечательную веху!

Below the text box, there are playback controls: back, forward, play/pause, and next. To the right, it says "Голос Артем. Частота дискретизации=22050".

Underneath the controls, there are three sections with speech synthesis results:

- Перед этим: В этом месяце мы отмечаем 33-летие нашей компании! За эти годы мы достигли множества выдающих...
- Звучит сейчас: 27 декабря приглашаем вас отметить это событие на праздничном вечере, который начнется в 18 ч 15 ...
- Затем: Ждем вас, чтобы вместе отпраздновать эту замечательную веху!

At the bottom, there's a "Результаты синтеза:" section with a yellow header containing icons for play, pause, and stop.

Best practices

- ▶ Цифровизация основных данных - начало успеха
- ▶ Пилотные проекты - короткие, на конкретных примерах
- ▶ Критическая зависимость от интернет-канала
- ▶ Повышение требований к квалификации сотрудников (ai-powered)

Текущие достижения

- ▶ Сокращение времени на обработку неструктурированных данных
- ▶ Избавление сотрудников от рутинны

Обсудим это!

[8-800-775-78-05](tel:88007757805)

ipetrov@byte-1c.ru

