



Центр
информационных
технологий
в образовании

Особенности учета СПО в вузе. Интеграции «1С:Колледж» с другими информационными системами «1С»

Пакин Дмитрий Евгеньевич

Технический директор





ООО «ЦИТО» - ГК «Промавтоматика»



Более **10 лет** на рынке информационных технологий в образовании



6 собственных программных продукта



Проекты разного уровня и сложности: **от 1 до 1 000+** автоматизированных рабочих мест



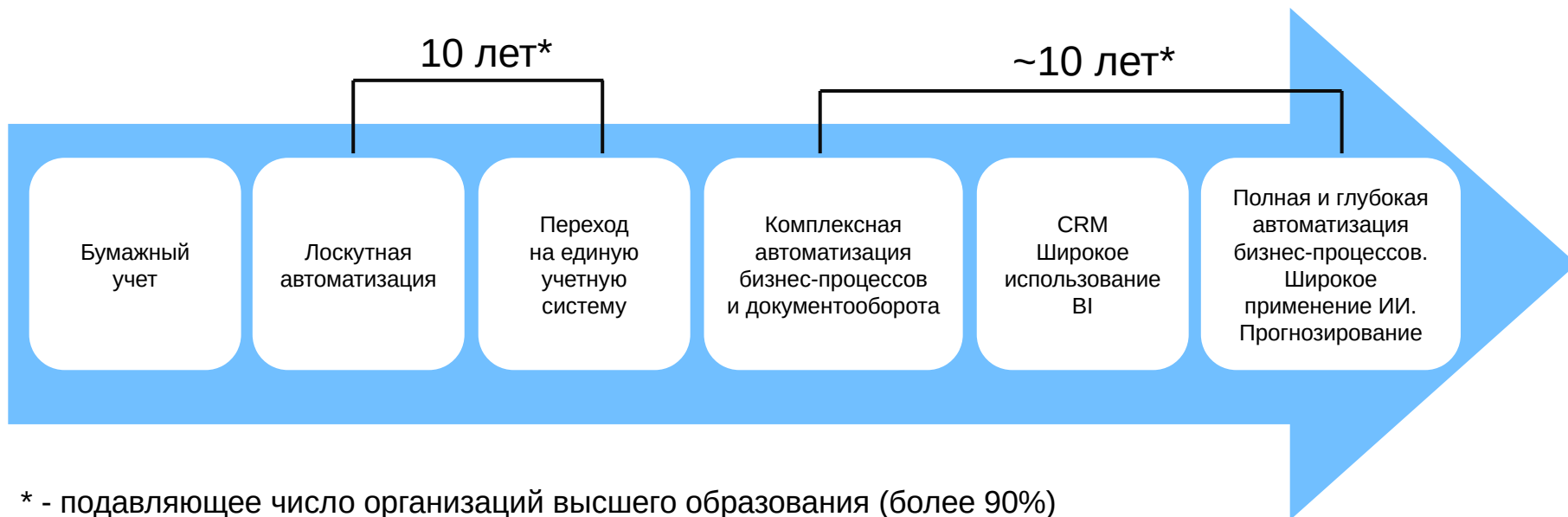
100+ образовательных учреждений выбрали нас для реализации совместных проектов



Сотни реализованных проектов (контрактов)



Тенденции по цифровизации



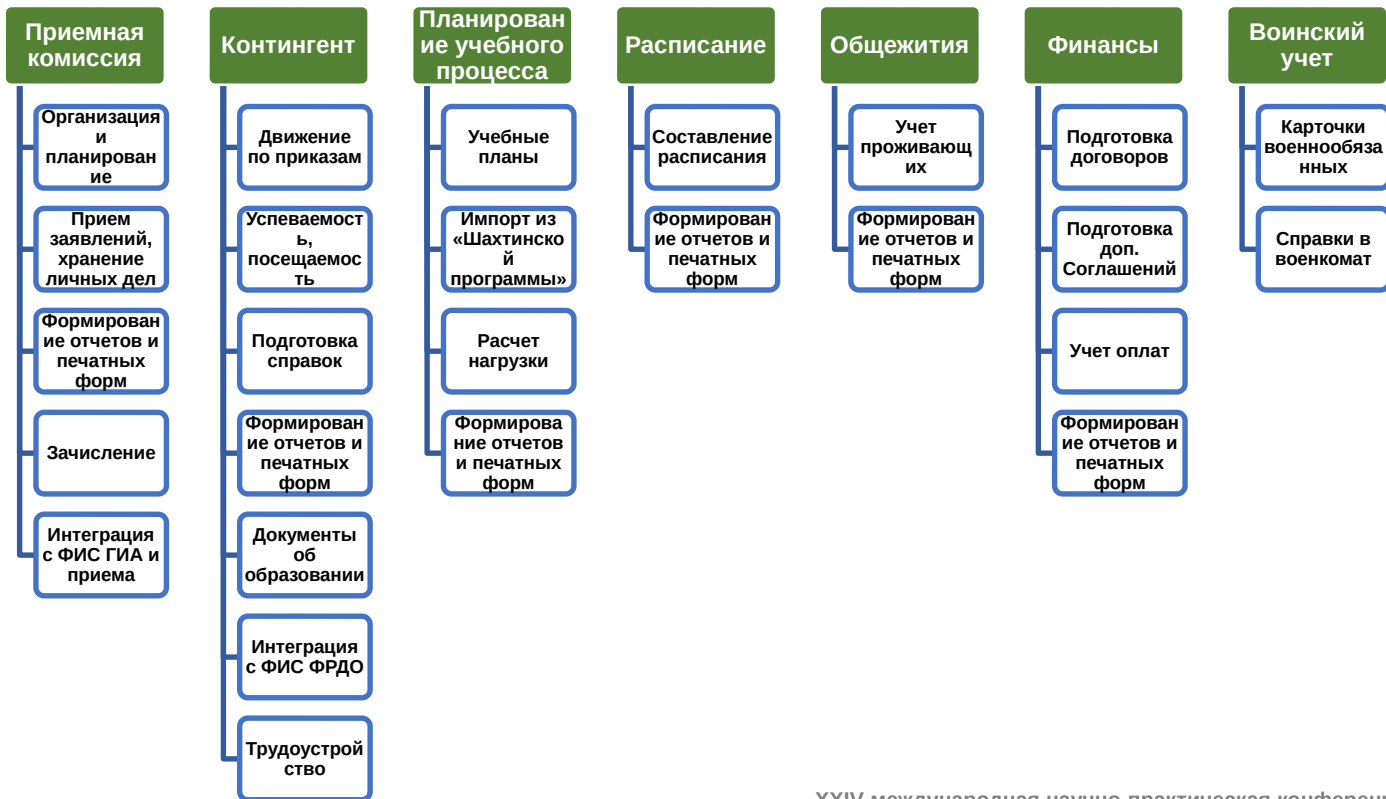


Экосистема 1С для образования





1С:Университет ПРОФ - СПО





1С:Колледж ПРОФ для вуза

Требуется более широкая автоматизация типовых бизнес-процессов

Учет НЕ консолидирован с 1С:Университет

Участники бизнес-процессов в основном НЕ пересекаются

НСИ НЕ пересекается





Типовые доработки для СПО

- Модуль выдачи справок (фиксирует факт выдачи, поиск выданных справок, массовая печать)
- Доработка учебных планов для корректного учета комплексных видов контроля
- Доработка заполнения документов об образовании (настройка макетов диплома и приложения СПО)
- Доработка учета договоров и доп. соглашений
- Персонафикация печатных форм\отчетов (приказы, выписки из приказов, ведомости, справки, СПО-1, отчеты по трудоустройству, отчеты по контингенту, отчеты по нагрузке ППС и др.)
- Интеграция с внешними АИС (БГУ, ЗКГУ, СКУД, ДО, LMS и другие)



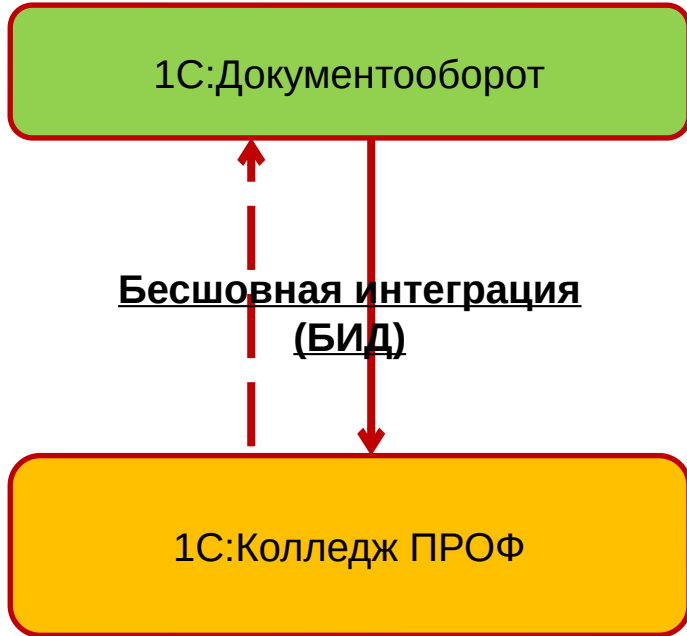
Тиражные интеграции 1С:Колледж ПРОФ

- Новое! Интеграция с 1С:Документооборот
- Обмен с 1С:Электронное обучение
- Обмен с 1С:Образование
- Выгрузка сведений в 1С:Библиотека
- Загрузка штатного состава из 1С:ЗКГУ
- Обмен с 1С:БГУ ред.2 (выгрузка студентов, начислений, загрузка оплаты)
- Загрузка учебных планов из «шахтинской» программы GosInsp
- Загрузка данных из СКУД (проходы)
- Обмен с ССПВО (требуется доработка под конкретную региональную ИС)
- Выгрузка сведений в ФИС ГИА и приема
- Выгрузка сведений в ФИС ФРДО
- Выгрузка на сайт

* - тиражные обмены в основном выполняются в ручном режиме



Контур Документооборот – 1С:Колледж ПРОФ



Точки интеграции:

- Согласование приказов\распоряжений
- Согласование учебных планов
- Согласование РПД, ОПОП
- Согласование графиков учебного процесса
- Заявки на подготовку справок
- Согласование договоров \ дополнительных соглашений
- Поручения



Задачи

1С:Университет ПРОФ. редакция 2.2 (1С:Предприятие) | Поиск Ctrl+Shift+F | Администратор

Начальная страница | Документооборот. задачи мне (Новых: 7 / Просроченных: 0 / Всего: 0)

Обновить | Принять к исполнению | Подзадача...

Задача	Срок	Автор
Ознакомиться "Земна Автомобильных пропусков! (Рассылка уведомлений)"		Создана
Ознакомиться "Информация по въезду! (Рассылка уведомлений)"		28.09.2023 10:16
Ознакомиться "Парковка транспортных средств (№ 5 от 22.01.2024) (Рассылка уведомлений)"		31.10.2023 12:07
Ознакомиться "Уборка снега на территории! (№ 6 от 23.01.2024) (Рассылка уведомлений)"		22.01.2024 11:55
Ознакомиться "Уборка территории от снега! (№ 4 от 18.01.2024) (Рассылка уведомлений)"		23.01.2024 13:09
Согласовать "Въезд на территорию РУС "ТЦОЛИФК" (Рассылка уведомлений)"		18.01.2024 15:11
Согласовать "Информация по въезду! (Рассылка уведомлений)"		31.10.2023 11:54
		31.10.2023 12:02

Ознакомиться "Земна Автомобильных пропусков! (Рассылка уведомлений)"

История выполнения:

- 22.01.2024 12:53, У
- 12.01.2024 12:00, на. Ознакомлен(а).
- 12.01.2024 11:58, знакомлен(а).
- 10.01.2024 15:59, з. Ознакомлен(а).
- 26.12.2023 16:06, вна. Ознакомлен(а).
- 11.12.2023 15:06, Ознакомлен(а).
- 07.12.2023 14:47, Ознакомлен(а).
- 06.12.2023 15:46, н. Ознакомлен(а).
- 06.12.2023 08:01, звна. Ознакомлен(а).
- 01.12.2023 15:19, 1. Ознакомлен(а).

(еще 210)

Земна Автомобильных пропусков! (№ 34 от 28.09.2023) (Рассылка уведомлений). документ



Бизнес-процессы

1С:Университет ПРОФ, редакция 2.2 (1С:Предприятие) Поиск Ctrl+Shift+F Администратор

Начальная страница Приказы x Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 x

← → ☆ Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33

Основное Состояние студента **Присовданные файлы** Документоборот

Провести и закрыть Записать Провести Заполнение... Электронное согласование Печать Действия Показать параметры Файлы ДО Отчеты

Отправить на электронное согласование

Системный номер: 000022966
Дата создания: 26.01.2024 10:18:33 Канцелярский номер: Канцелярская дата: ...

Состояние: Завизирован Тип гражданства:

Заголовок приказа:

Приказы Дополнительные реквизиты

Приказы
Добавить Поиск (Ctrl+F) Еще - Добавить Подбор Заполнить Изменить значения ячеек у всех записей Поиск (Ctrl+F) Еще -

N	Вид приказа	N	В	Физическое лицо	Зачетная книга	Дата начала	Текущий учебный план
1	Уход в академический отпуск						
		1	<input type="checkbox"/>			19.01.2024 0:00:00 13.12.2024 23:59:59	Рабочий план 000009378 от 04.08.2022 16:



Бизнес-процессы

ГИС Университет ПРОФ. редакция 2.2 (1С.Предприятие)

Начальная страница | Приказы x | Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 x

Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33

Основное | Состояние студентов | Присвоенные файлы | Документооборот

Документооборот

Внутренний документ: [Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33](#)

Процессы и задачи | Вызвы (5)

Создать | Открыть

№	Наименование	Исполнитель	Срок	Создан(а)	Автор
1	Обработка приказа "О предоставлении академического отпуска (одиночный)" "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О пр...			26.01.2024	
2	Согласовать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
3	Согласовать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
4	Согласовать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
5	Согласовать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
6	Согласовать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
7	Подписать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
8	Подписать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
9	Ознакомиться с результатом подписания: Подписать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлен...			26.01.2024	
10	Зарегистрировать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиночный))"			26.01.2024	
11	Зарегистрировать приказ "Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (О предоставлении академического отпуска (одиноч...	Сотрудник. Канцелярия		26.01.2024	



Документы

1С:Университет ПРОФ, редакция 2.2 (1С:Предприятие) Поиск Ctrl+Shift+F

Начальная страница Приказы x Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 x Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (Внутренний документ) x

← → ☆ Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33 (Внутренний документ)

Основное Процессы и задания

Записать и закрыть Записать Зарегистрировать Отправить...

Еще - ?

Связан с: Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33

Очистить

Обзор Ревизии **Виды (5)** Свойства

О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ АКАДЕМИЧЕСКОГО ОТПУСКА (ОДИНОЧНЫЙ) № ____ от ____

Приказ 000022966 от 26.01.2024 10:18:33

Деканат: _____

Подготовил: _____

Подразделение: _____

Папка: Приказы по студентам

Состояние: Согласован, На регистрации, Подписан

Комментарий: Леонтьев в а/о армия

Файлы (1)

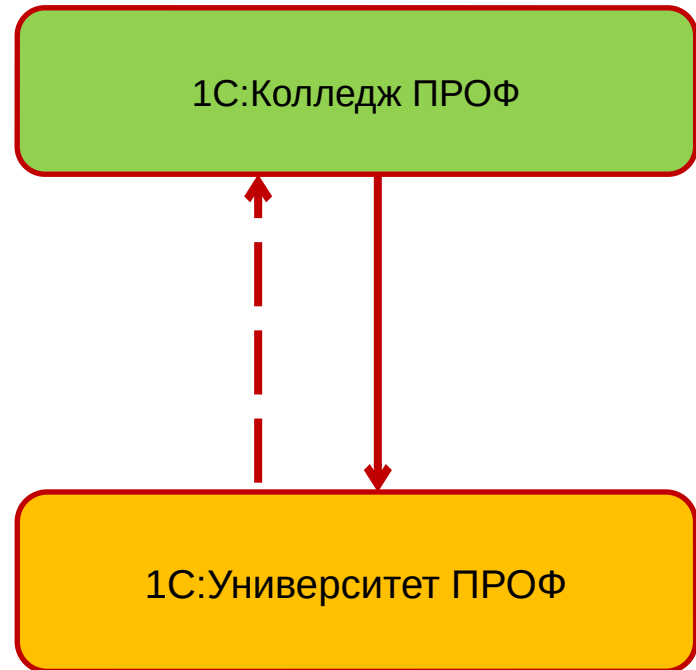
Приказ №000022966 от 26.01.2024



Контур 1С:Колледж – 1С:Университет

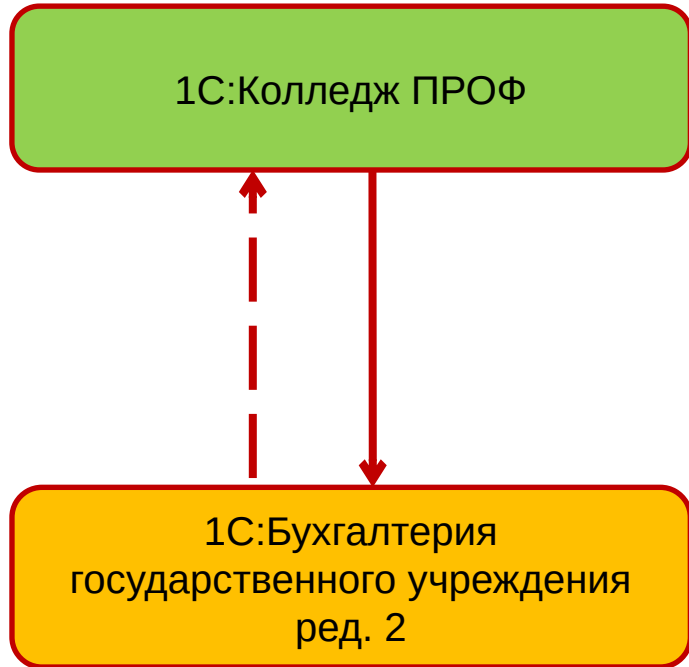
Точки интеграции:

- Синхронизация учебных планов
- Синхронизация контингента обучающихся:
 - физические лица;
 - приказы;
 - ведомости;
 - документы об образовании;
- Синхронизация иных сведений, необходимых для консолидированной отчетности





Контур 1С – БГУ



Точки интеграции:

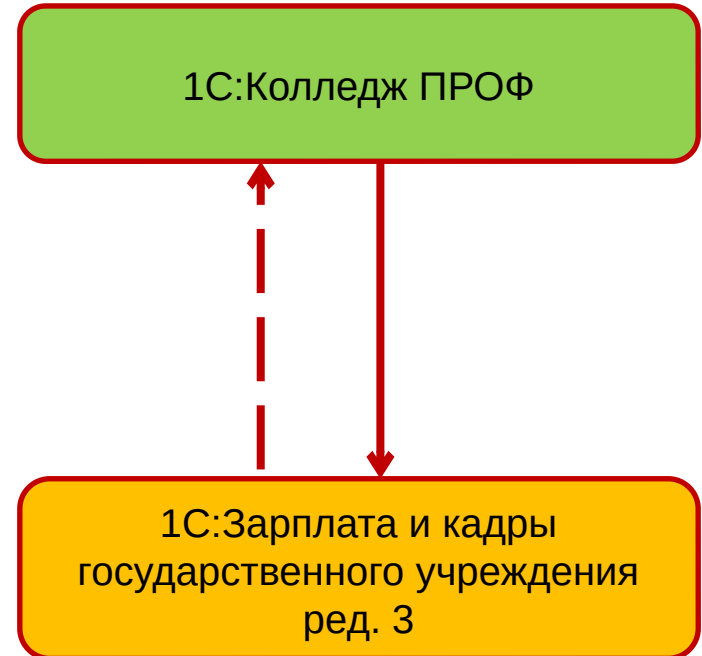
- Синхронизация договоров \ дополнительных соглашений (н-р, обучение, проживание в общежитии)
- Получение сведений по оплате обучения
- Синхронизация движений контингента обучающихся
- Синхронизация начислений



Контур 1С – ЗКГУ

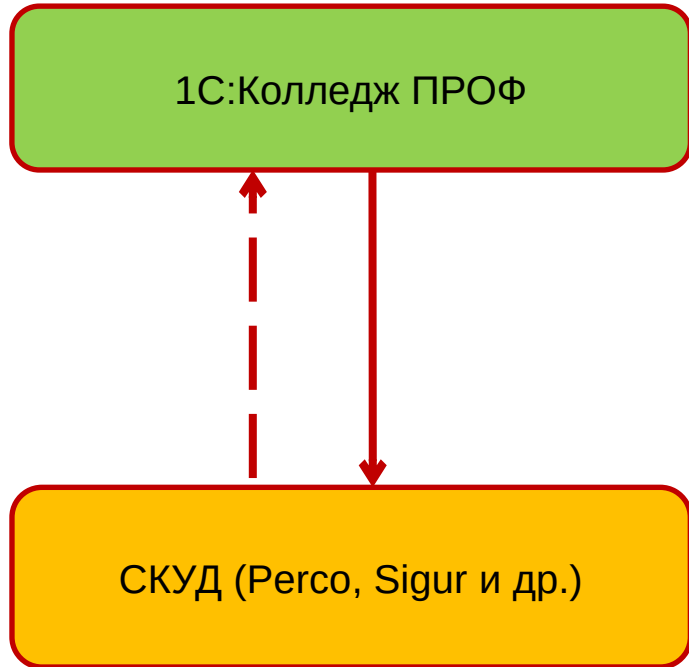
Точки интеграции:

- Согласование договоров ГПХ \ дополнительных соглашений
- Поручения
- Синхронизация штатного состава подразделений
- Синхронизация отсутствий сотрудников, делегирования поручений
- Синхронизация структуры организации
- Синхронизация приказов о назначении стипендии





Контур 1С – СКУД



Точки интеграции:

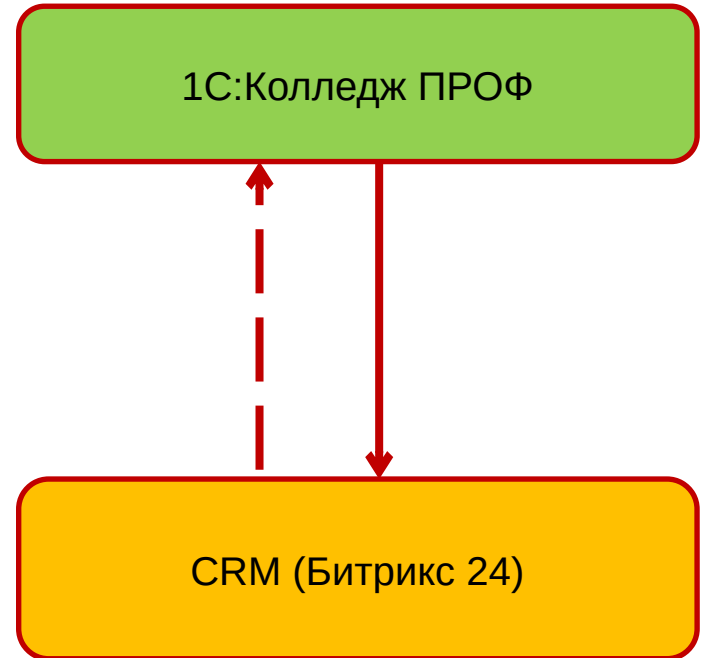
- Синхронизация контингента сотрудников и обучающихся
- Прямое управление доступом из 1С (назначение территорий)
- Генерация пропусков
- Предоставление доступа посетителям по заранее сформированному штрих-коду
- Контроль посещаемости
- Интеграция с расписанием занятий (наличие преподавателя)



Контур 1С – CRM

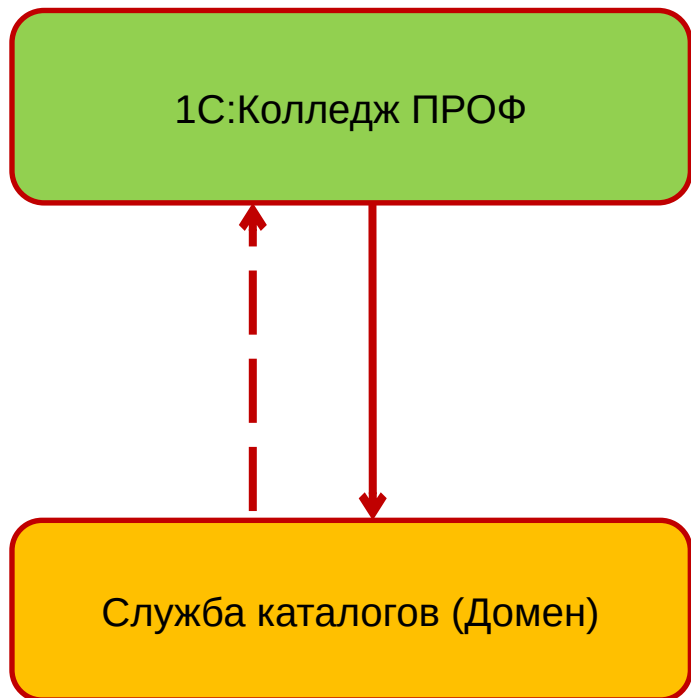
Точки интеграции:

- Синхронизация лидов
- Синхронизация договоров, включая формирование и выгрузку печатных форм
- Синхронизация оплат





Контур 1С – Служба каталогов (Домен)

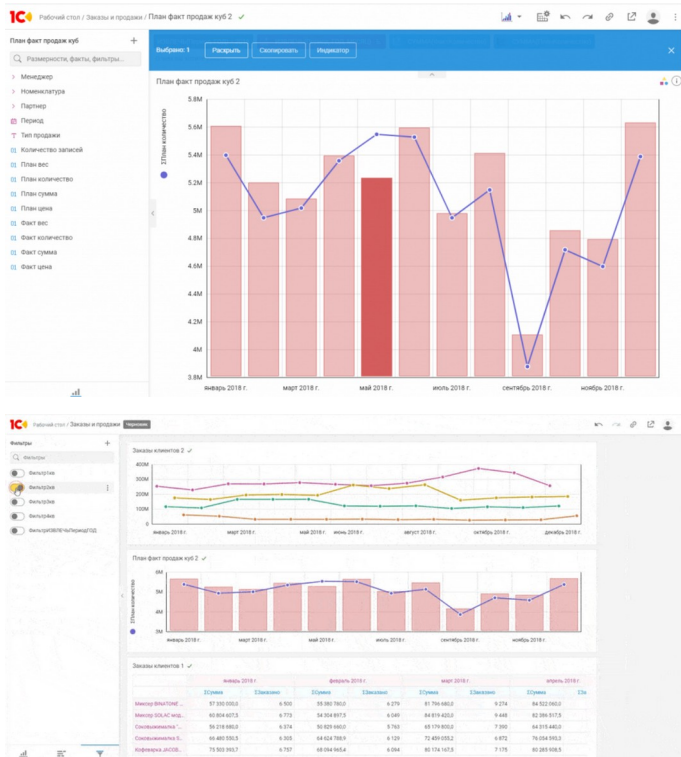


Точки интеграции:

- Синхронизация контингента сотрудников и обучающихся с каталогом по LDAP
- LDAP - авторизация



1С:Аналитика

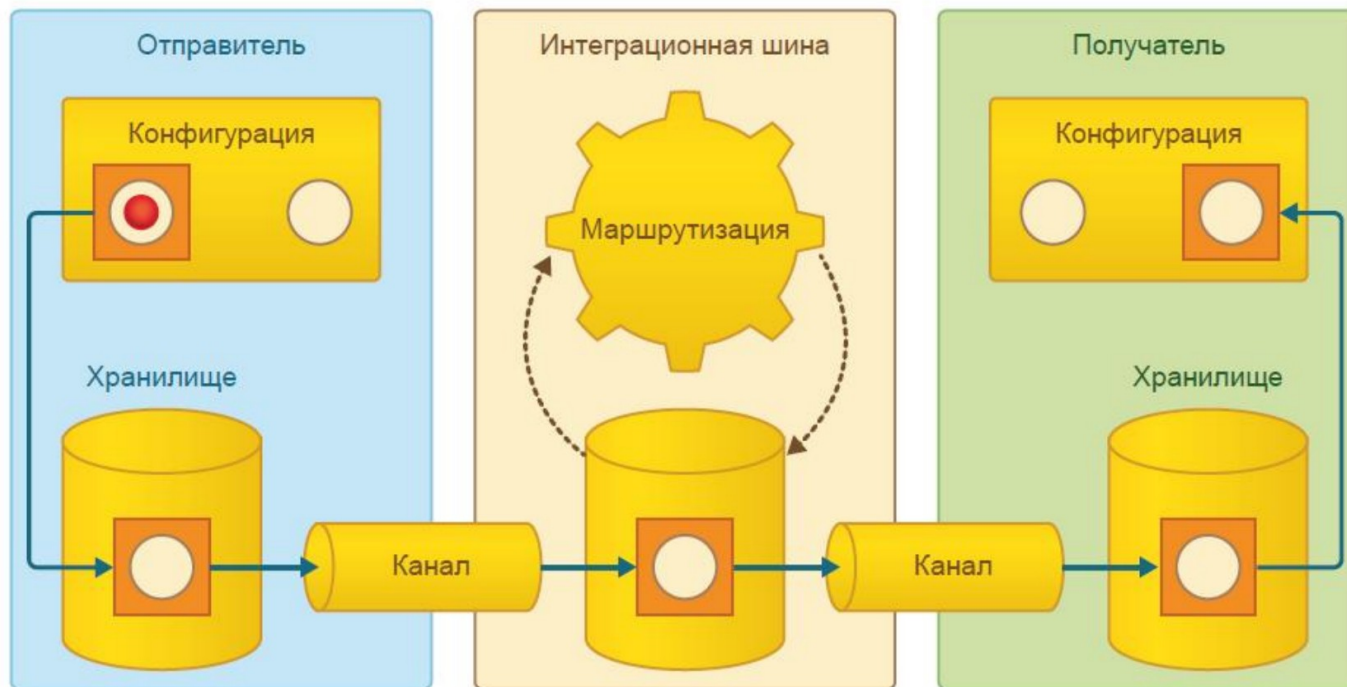


Точки интеграции:

- Мониторинг хода ПК
- Мониторинг и анализ учета движения контингента обучающихся
- Контроль образовательного процесса



1С:Шина





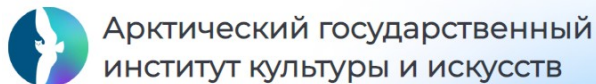
Контур 1C – LMS





Наши проекты – Вузы с СПО

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации:





Наши проекты – Вузы с СПО

Министерство культуры Российской Федерации:



ГИТИС



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ИНСТИТУТ
КИНО И ТЕЛЕВИДЕНИЯ
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Министерство спорта Российской Федерации:



ПГУ
ФК
СИТ



КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ
СПОРТА И ТУРИЗМА





Наши проекты – Вузы с СПО

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации:



Министерство здравоохранения Российской Федерации:



СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ





Наши проекты – Вузы с СПО

Министерство цифрового развития связи и массовых коммуникаций Российской Федерации:



Министерство просвещения Российской Федерации:



Региональные вузы:





Наши проекты – Вузы с СПО

Министерство юстиции
Российской Федерации:

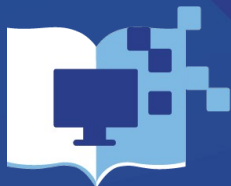


Верховный суд Российской Федерации:



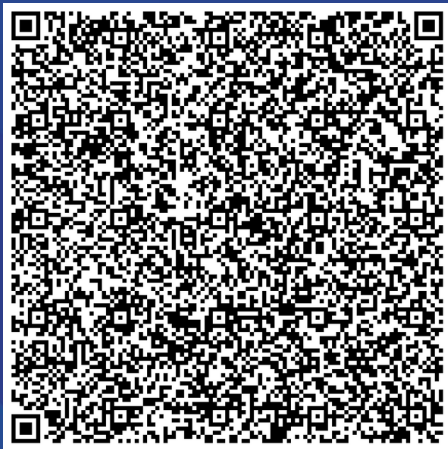
Частные вузы:





Центр
информационных
технологий
в образовании

**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**



Дмитрий Пакин
Технический директор
+7 905 690-12-02
d.pakin@1c-pa.ru



г. Рязань, Татарская, 21 офис 301

www.cito-rzn.ru

+7 4912 72-10-20

info@cito-rzn.ru