



Февраль 2020 г.

# Развитие возможностей интеграции в 1С:Колледж и 1С:Колледж ПРОФ

XX международная научно-практическая конференция

НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

---

Вдовин И.Г.  
Руководитель группы разработки ООО «АУЦ»



## Направления интеграции

- С программными продуктами «1С»
- Со сторонними программными продуктами
- С федеральными информационными системами
- С сайтами
- С сервисами
- С оборудованием



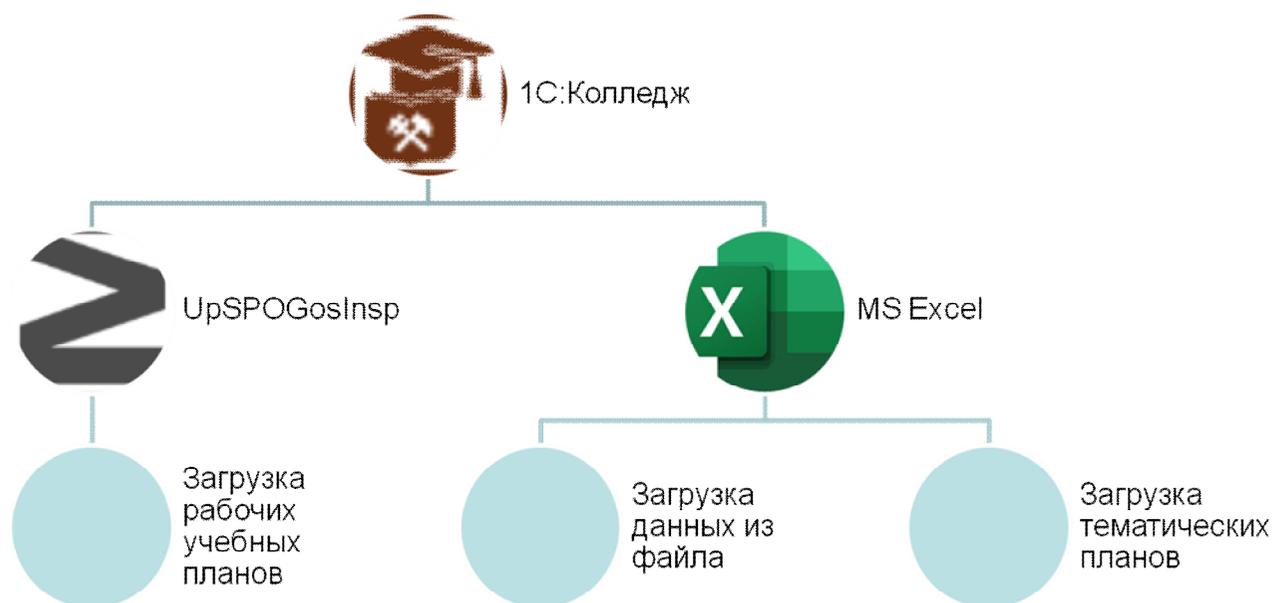
## Интеграция с программными продуктами «1С»



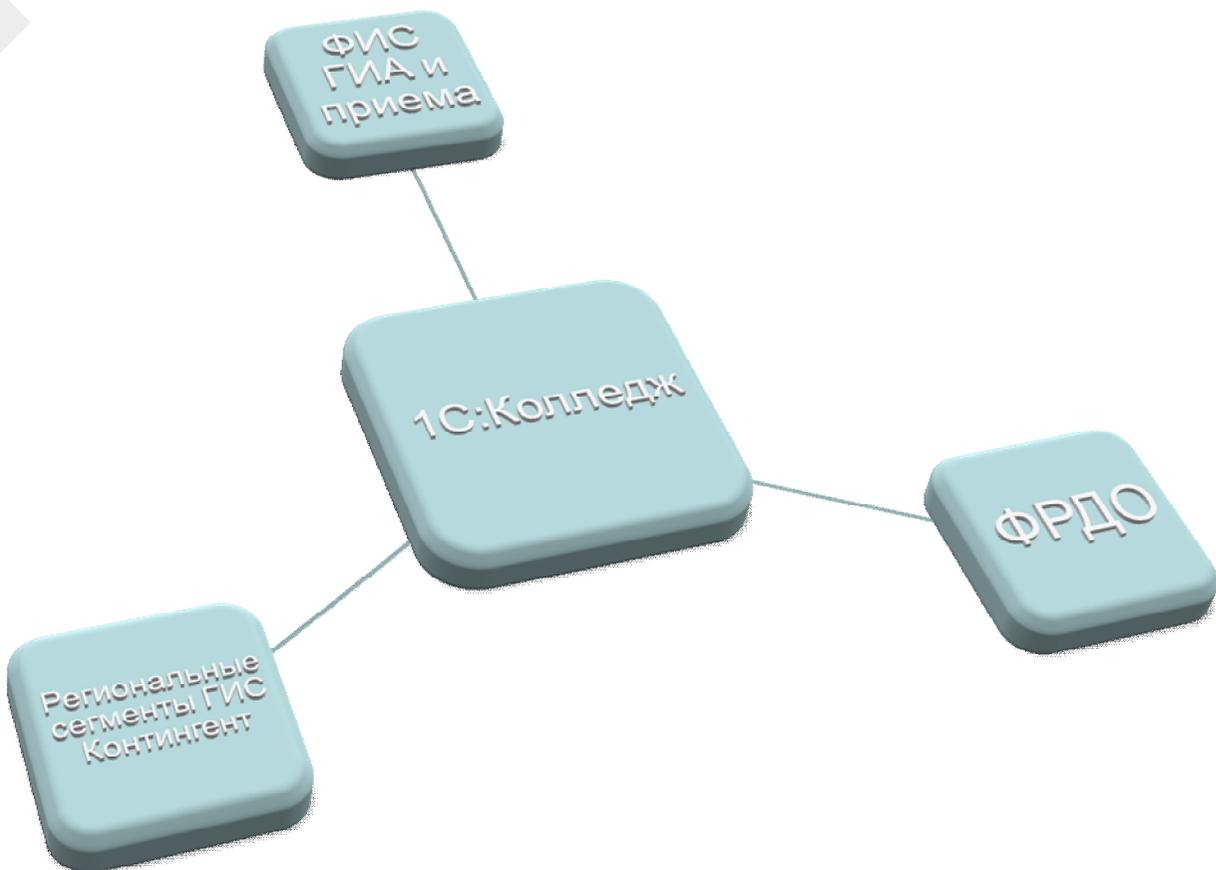
- БГУ 2:
  - Туда списки студентов, договоров и начисления
  - Обрато оплаты
- ЗКГУ (ЗУП):
  - Оттуда кадровые движения сотрудников
- 1С:Библиотека:
  - Туда списки студентов, групп, рабочие учебные планы
- 1С:Электронное обучение. Корпоративный университет:
  - Туда списки студентов, преподавателей, групп, дисциплин
  - Обрато результаты тестирования
- 1С:Автоматизированное составление расписания. Колледж:
  - Туда рабочие учебные планы, списки преподавателей, группы

## Интеграция со сторонними программными продуктами

- Из MS Excel можно загрузить данные в 160 справочников
- Из UpSPOGosInsp загружаются файлы форматов odf, zdf, onf



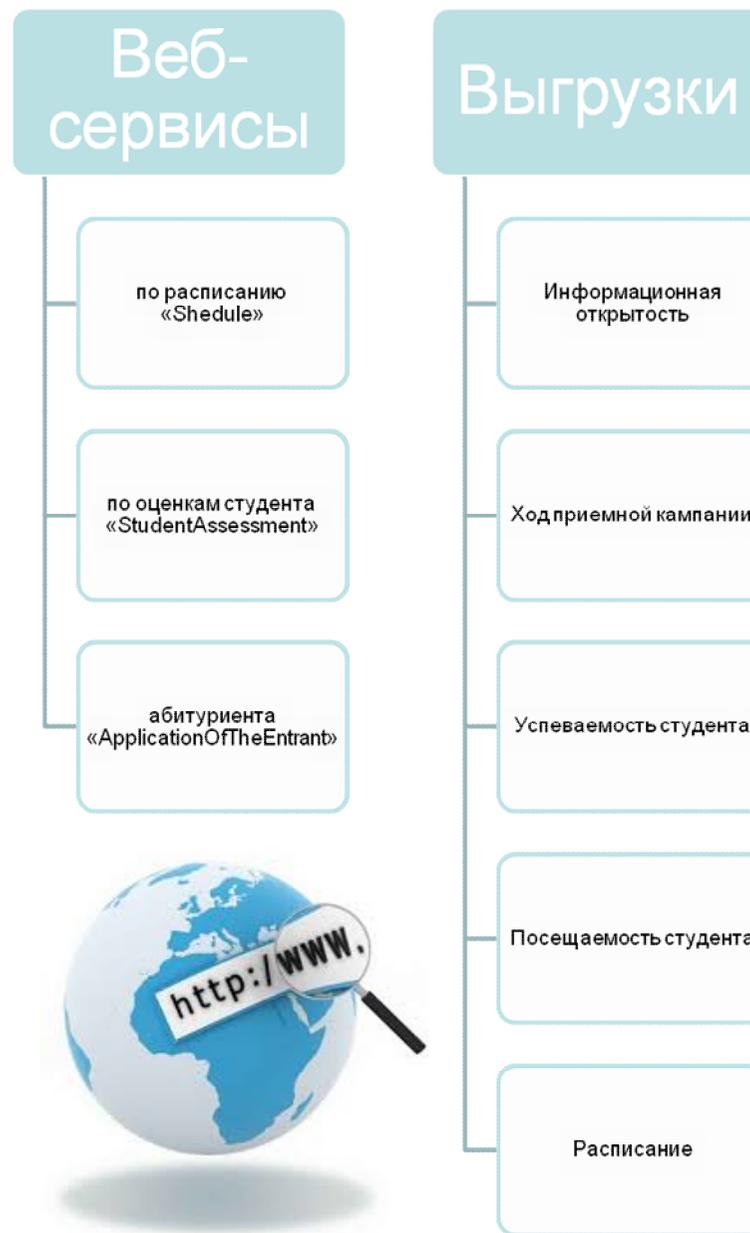
## Интеграция с федеральными информационными системами



- ФИС ГИА и приема:
  - Синхронизация справочников
  - Выгрузка сведений о приемной кампании
  - Выгрузка заявлений на прием
  - Выгрузка приказов о зачислении
  - Выгрузка сканов заявлений
- ФРДО:
  - Выгрузка документов об образовании
- Региональные сегменты ГИС Контингент:
  - Аверс
  - Дневник

## С сайтами

- Для получения информации в динамическом режиме без копирования информации на сайт веб-сервисы:
  - Расписание
  - Оценки студента
  - Абитуриент
- Для выгрузки в базу данных сайта:
  - Информационная открытость: сведения об организации
  - Ход приемной кампании: количество мест, заявлений
  - Успеваемость: оценки студентов
  - Посещаемость: информация о количестве часов пропусков
  - Расписание: замены





## С сервисами

- ФИАС:
  - Работа с адресами
- СМС-рассылка:
  - МТС
  - Билайн
  - Сервис StreamSMS
  - SMS4B
  - SMS.RU
  - SMS-ЦЕНТР
  - СМС-Услуги
  - GSM-Буајћв



## Интеграция с оборудованием

- Универсальный обмен со СКУД
- Торговое оборудование:
  - Сканеры QR-кода: для работы со студентами и документами
  - ККТ с передачей данных, фискальные регистраторы и принтеры чеков
  - Сканеры магнитных карт
- Информационный киоск



## Наиболее яркие проекты интеграции

- Нефтеюганский политехнический колледж:
  - Сайты
  - Обмены между программами
  - Выгрузки в ФИСы
- Сургутский политехнический колледж:
  - Сайты
  - Выгрузки в ФИСы
- Уфимский автотранспортный колледж:
  - Сайты
  - Обмены между программами
  - Сканеры qr-кода
  - Выгрузки в ФИСы
- Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности:
  - Сайты
  - Инфокиоски
  - СМС-рассылка
  - Интеграция со СКУД
  - Выгрузки в ФИСы





# 1С:Колледж ПРОФ

Бесплатный демодоступ на 1 месяц



Игорь Геннадиевич Вдовин  
+7 917 4300182

<https://solutions.1c.ru/catalog/college-prof/features>

• [uz@online-ufa.ru](mailto:uz@online-ufa.ru)

[www.1c-college.ru](http://www.1c-college.ru)



[vk.com/1c\\_college](https://vk.com/1c_college)

