

XVIII международная научно-практическая конференция
НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

Развитие программных продуктов «1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ»

Январь 2018 г.

«1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ».

Общая информация.

Общая информация о решениях

- использованы возможности технологической Платформы «1С:Предприятие 8.3»
- общие объекты информационной базы
- все возможности «1С:Университет» доступны в «1С:Университет ПРОФ»
- стандартный технологический переход с «1С:Университет» на «1С:Университет ПРОФ»

Возможности «1С:Университет ПРОФ»

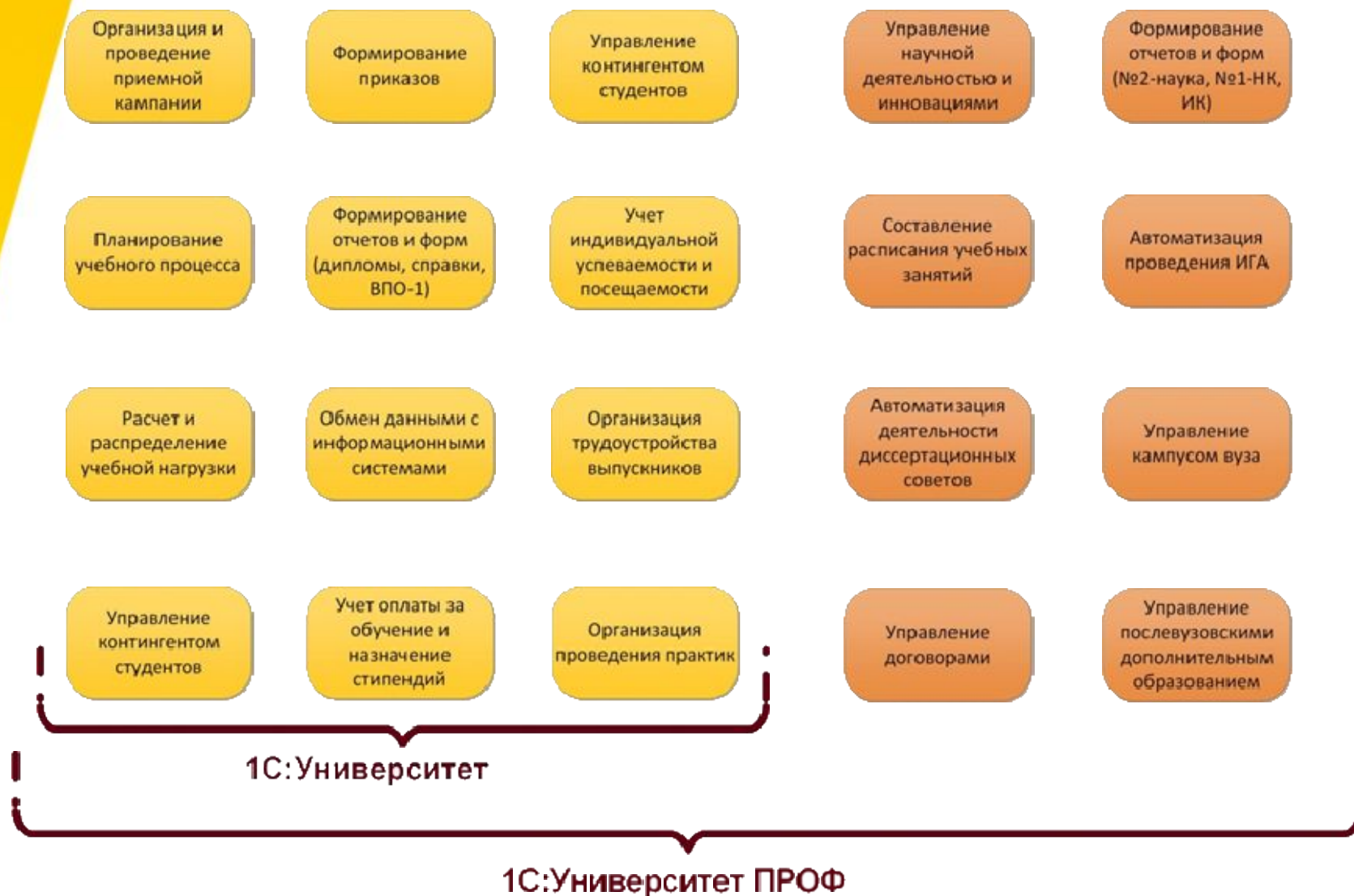
Ключевые возможности

- прием в вуз
- расчет и распределение нагрузки сотрудников, расписание
- делопроизводство и учет по контингенту обучающихся
- послевузовское и дополнительное образование
- учет результатов выполнения НИР
- планирование научно-исследовательской деятельности
- механизмы эффективного контракта в рамках новых систем оплаты труда

Особенности

- интеграция с ФИС ГИА и приема, ГИС Контингент, интеграция ФРДО
- личные кабинеты поступающего, обучающегося и преподавателя
- интеграция с МСР
- отчеты ВПО-1, ГЗГУ, 1-НК, 2- наука, отчет о деятельности диссертационных советов

Сравнение решений



Дополнительная информация

Стоимость владения

- Стоимость "1С:Университет ПРОФ" - 248 т.р.
- Лицензия на сервер – 86,4т.р.
- Клиентская лицензия – 3,7 т.р., достаточно 200 - 500 лицензий
- Объем адаптаций под требования вуза - по согласованию

Особенности решения

- Соответствие нормативной базе
- Постоянные обновления (4-5 в год)
- Открытый код
- Работа с веб браузерами
- Взаимодействие с вузовским сообществом

Особенности комплексного внедрения

- Продолжительность внедрения от 6 мес. до 3-х лет
- Привлечение лучших партнеров, гарантии фирмы "1С"

Внедрения «1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ»

275 вузов России приобрели программный продукт, из них

- г. Москва — 51
- Московская область — 7
- г. Санкт-Петербург — 16
- федеральные вузы — 2
- национальные исследовательские университеты — 9
- опорные — 9
- участники проекта «5-100» — 6

Точки референса

- Южный федеральный университет
- НИТУ "МИСиС"
- Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации
- Тюменский государственный университет

Источники информации

Подробную информацию о функциональных возможностях подсистем можно получить на сайте фирмы "1С" и сайте компании "СГУ-Инфоком".

1c.ru

- карточка «1С:Университет ПРОФ» – <http://solutions.1c.ru/catalog/university-prof>
- карточка «1С:Университет» – <http://solutions.1c.ru/catalog/university>

<http://www.sgu-infocom.ru>

- презентации
- перечень вузов, в которых внедрен/внедряется «1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ»
- новости
- видеозаписи вебинаров

«1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ».

Ключевые изменения
в релизах 2017 г.

Ключевые изменения 2017 г.

Релиз 2.0.9.2

- **Актуализирован отчет «Форма №1-НК»**
- **Актуализирован отчет «Форма №2-наука»**
- **Расширены возможности отчета «Справка аспиранта»**
- В мастер списков поступающих добавлена возможность вывода всех конкурсных групп поступающего.
- В мастер списков поступающих добавлена возможность вывода произвольного текста в колонку для всех строк.
- Добавлена возможность включения/отключения автоматического перезаполнения графика платежей в договорах.
- Реализовано отображение списка дополнительных соглашений из договоров об оказании образовательных услуг, с возможностью перехода по ссылке.
- **Добавлена возможность выгрузки дипломов в Федеральный реестр документов об образовании и (или) квалификации, документов об обучении (ФРДО) напрямую в виде шаблона MS Excel.**
- **Реализован механизм выгрузки данных в ГУП МСР (социальная карта москвича)**

Ключевые изменения 2017 г.

Релиз 2.0.10.3 (1)

- Для приемных кампаний, созданных в 2017 году, не используются особенности приема
- В отчете «Мастер списков поступающих» добавлена возможность вывода суммы оплаты по договору; реализована настройка формата вывода полей на печать; добавлена опция вывода на печать и сохранения в файл только выделенных группировок
- Добавлены predetermined вид стандарта для программ среднего профессионального образования, а также дополнительная табличная часть в документе «Учебный план» для учета ЦМК
- Реализован механизм загрузки учебных планов среднего профессионального образования из GosInsp
- В документе «Формирование контингента» добавлена возможность фильтрации данных по контингенту и кафедре
- Добавлена обработка «Перевод в другое подразделение» для массового перевода студентов из одного подразделения в другое согласно заданным настройкам. Недостающие учебные планы для перевода при этом формируются автоматически

Ключевые изменения 2017 г.

Релиз 2.0.10.3 (2)

- **Добавлена обработка для перезачета оценок студентов при переводе с одного направления подготовки на другое**
- **В справочнике «Виды приказов» добавлена настройка для автоматического перезачета оценок при проведении приказов**
- В справочнике «Виды приказов» добавлены настройки для отображения виз в печатных формах приказов
- **Добавлен справочник «Макеты печатных форм» для настройки печатных форм дипломов в пользовательском режиме**
- Добавлены индивидуальные настройки для документов об образовании
- **Адаптирован код конфигурации для использования технологической платформы «1С:Предприятие» версии 8.3.9.2170.**
- **Обновлена Библиотека стандартных подсистем до версии 2.3.5.23.**
- В список версионизируемых объектов добавлены все основные справочники и документы.
- Добавлены функции проверки корректности регламентированных данных физических лиц и контрагентов. Для физических лиц реализована проверка ИНН, КПП. Для контрагентов реализована проверка ИНН, КПП, ОГРН, кода по ОКПО.

Ключевые изменения 2017 г.

Релиз 2.0.11.4 (1)

- Изменена печатная форма заявления поступающего согласно Порядку приема на обучение по программам высшего образования на 2017/18 учебный год.
- **Обновлены сервисы для организации веб-кабинета абитуриента**
- **Изменен интерфейс отчета «Мастер списков поступающих». В отчет добавлены следующие возможности: регламентная выгрузка списков в папку, сетевой каталог, на ftp в форматах HTML, XLS, отправка сформированных списков по e-mail; отправка списков по расписанию на электронную почту; настройка формата колонок при выводе на печать; помещение в приказ и вывод на печать происходит согласно установленным отметкам в дереве группировок; вывод времени формирования отчета на экран**
- Добавлена обработка загрузки олимпиад приемной кампании
- Добавлена опция, позволяющая отображать набор вступительных испытаний в заявлении поступающего

Ключевые изменения 2017 г.

Релиз 2.0.11.4 (2)

- Выполнен перенос подчиненной подсистемы «ФИС» из подсистемы «Администрирование» в «Подсистему организации и проведения приемной кампании»
- **Добавлена возможность подключения макетов печатных форм документов об образовании и (или) о квалификации, созданных в формате DOC**
- Добавлена возможность хранения фотографий физических лиц в виде файлов на диске
- **Обновлены правила обмена с «1С:Зарплата и кадры бюджетного учреждения, редакция 1.0». Поддерживается обмен с «1С:Зарплата и кадры бюджетного учреждения» версии 1.0.109.2**

Ключевые изменения 2017 г.

Релиз 2.1.1.2 (1)

- **Актуализирован отчет «ГЗГУ» (письмо ЛО-1480/05 от 12.07.2017 г.).**
- **В обработке «Выгрузка заявлений абитуриентов в ФИС» реализована спецификация взаимодействия с сервисом ФИС ГИА и приема версии 4.2.1.**
- В отчет «Справка ЕГЭ» добавлена возможность массового подбора поступающих, расширен состав фильтров.
- В отчет «Мастер списков поступающих» добавлены следующие возможности: настройка ориентации страницы при печати, сохранении и экспорте (портрет/ландшафт); добавлено поле «Дата подачи заявления»; добавлены фильтры «Форма обучения (отбор)», «Основание поступления (отбор)», «Категория приема (отбор)».
- Добавлено автоматическое заполнение реквизитов документа об образовании в случае, когда его указывают в качестве подтверждающего документа отличительного признака.
- **Актуализирован отчет «ВПО-1» (согласно Приказу Росстата от 15.08.2017 № 535).**

Ключевые изменения 2017 г.

Релиз 2.1.1.2 (2)

- Актуализирована справка об обучении иностранного гражданина в соответствии с приказом МВД России от 26 июня 2017 г. N 409.
- Реализован механизм учета видов деятельности в учебных планах.
- **Адаптирован код конфигурации для использования технологической платформы «1С:Предприятие» версии 8.3.10.2561 и защищенного программного комплекса «1С:Предприятие 8.3z» версии 8.3.10.2496.**
- **Добавлена Библиотека интернет-поддержки пользователей версии 2.1.9.10.**
- **Реализованы веб-сервисы для кабинета студента и преподавателя. Опубликован портал вуза.**
- **Мобильное приложение.**

«1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ».

Планы развития на 2018 г.

Планы развития на 2018 г.

Даты передачи релизов в фирму «1С»

- 2.0.12 (2.1.1.2) - 19.10.2017
- 2.0.13 (2.1.2) - 01.02.2018
- 2.0.14 (2.1.3) - 28.03.2018
- 2.0.15 (2.1.4) - 23.05.2018
- 2.0.16 (2.1.5) - 10.10.2018
- 2.0.17 (2.1.6) - 05.12.2018

С февраля 2017 г. по февраль 2018 г. выполнено 75 % работ, запланированных на 2017 г.

Планы развития на 2018 г.

Взаимодействие с внешними системами

- Интеграция с ГИС Контингент (2.0.13)
- Правила обмена с Зарплата и кадры государственного учреждения Ред.3 (2.0.13)
- Обновление механизма выгрузки данных в ГУП МСР (социальная карта москвича) (2.0.14)
- Актуализация механизма взаимодействия с ФИС ГИА и приема согласно спецификациям 2018 г. (версия 4.4) (2.0.14)
- Изменения в протоколах и спецификациях взаимодействия с ГИС Контингент (2018 г.) (2.0.14)
- Изменения в протоколах и спецификациях взаимодействия с ФИС ФРДО (2018 г.) (2.0.14)

Планы развития на 2018 г.

Управление научной деятельностью

- Актуализация отчетной формы 1-НК (2017 г.) (2.0.13)
- Актуализация отчетной формы 2-наука (2017 г.) (2.0.14)
- Изменения в отчете диссертационного совета (2017 г.) (2.0.14)
- Реализация механизма утверждения результатов интеллектуальной деятельности в подсистеме НИОКР (2.0.16)
- Актуализация отчетной формы 1-НК (2018 г.) (2.0.17)
- Актуализация отчетной формы 2-наука (2018 г.) (2.0.17)
- Добавление в типы заседаний диссертационного совета «Назначение комиссии диссертационного совета» (2.0.17)
- Изменения в отчете диссертационного совета (2018 г.) (2.0.17)

Планы развития на 2018 г.

Учебные планы

- Добавление в учебный план реквизита выпускающее подразделение (2.0.13)
- Загрузка учебных планов рlx ("Синяя звезда") из ПО GosInsp (2.0.13)
- Добавление в учебный план планового и фактического графика учебного процесса (2.0.14)
- Реализация механизма согласования учебных планов (2.0.14)
- Сводный плановый и фактический график учебного процесса по образовательному учреждению (2.0.14)
- Вызов внешних программ для просмотра и редактирования учебных планов (GosInsp) (2.0.16)
- Добавление объекта "Образовательная программа" (2.0.16)
- Изменение фильтрации подразделений в различных объектах системы (2.0.16)
- Вид образовательной программы в учебном плане (2.0.17)

Планы развития на 2018 г.

Нагрузка и расписание

- Ввод мероприятий в расписание не из нагрузки (2.0.13)
- Ограничение проставления учебных занятий в расписании по графику учебного процесса и датам года (2.0.13)
- Реализация механизма учета индивидуальных планов преподавателей (2.0.14)
- Реализация периодичности в объектах хранения расчета и распределения нагрузки (2.0.14)
- Блокировка и утверждение распределения поручений привилегированными пользователями (2.0.15)
- Добавление признака для идентификации строк нагрузки с совпадающими ключевыми реквизитами (2.0.15)
- Проверка объема нагрузки по нормам ставки (2.0.15)

Планы развития на 2018 г.

Портал вуза

- Механизм выбора обучающимся изучаемых дисциплин, в том числе учет выбранных дисциплин в нагрузке (2.0.13)
- Доступ обучающихся к рабочим программам и элементам умк дисциплин. (2.0.13)
- Учет и оценка портфолио обучающихся и преподавателей. (2.0.13)
- Отражение выбранных к изучению дисциплин в сервисе "Расписание", в том числе формирование распоряжений и ведомостей согласно выбору и учет выбранных к изучению дисциплин в документах об образовании и о квалификации (2.0.14)
- Изменение интерфейса выбора элементов (2.0.14)
- Запись на вступительные испытания (2.0.15)
- Интерактивный сервис заказа справок (2.0.15)
- Учет текущей успеваемости (2.0.15)
- Аутентификации в портале вуза представителей обучающегося (2.0.16)
- Вывод информации о посещаемости (2.0.16)
- Вывод информации о приказах о назначении стипендии и прочих выплатах (2.0.16)
- Вывод информации о темах курсовых и дипломных работ по обучающемуся (2.0.16)
- Регистрация и аутентификация на портале вуза внешних пользователей (2.0.16)

Планы развития на 2018 г.

Проведение приемной кампании

- Актуализация подсистемы "Приемная кампания" для обеспечения соответствия с изменениями в спецификации ФИС ГИА и приема (2018г.) (2.0.14)
- Редактирование заявления и информации о поступающем в единой форме, скрывание от пользователей отдельных учетных объектов подсистемы "Приемная кампания" (2.0.14)
- Фотографирование поступающего (веб-камера, twain интерфейс) (2.0.14)
- Расширение возможностей механизма "Мастер списка поступающих" (2.0.15)
- Расписание вступительных испытаний (2.0.15)
- Актуализация отчетной формы ГЗГУ (2018 г.) (2.0.16)

Планы развития на 2018 г.

Платформа, библиотеки, безопасность

- Обновление версии библиотеки подключаемого оборудования (2.0.13)
- Обновление версии библиотеки стандартных подсистем (2.0.13)
- Обработка по обезличиванию по обезличиванию персональных данных после окончания из обработки (2.0.13)
- Обновление версии платформы до 8.3.11 (2.0.14)
- Реализация тематических ролей пользователей (2.0.14)
- Обновление версии Библиотеки подключаемого оборудования (2.0.16)
- Обновление версии Библиотеки стандартных подсистем (2.0.16)
- Обновление версии платформы до 8.3.12 (2.0.16)

Планы развития на 2018 г.

Управление студенческим составом

- Периодический учет сведений о гражданстве (регистр "Гражданства") (2.0.13)
- Настройка нумерации пунктов приказа (2.0.14)
- Авторасчет сумм в приказе на стипендию на основании успеваемости (2.0.15)
- Изменения в формах документов об образовании и квалификации (2018 г.) (2.0.15)
- Использование адресации ФИАС (2.0.15)
- Корректировка алгоритма определения свободных мест при заселении в общежитие (2.0.15)
- Корректировка интерфейса изменения характеристик объектов кампуса (2.0.15)
- Актуализация отчетных форм ВПО-1 (2018 г.) (2.0.16)
- Изменение интерфейса в списке документов "Аттестация" (2.0.16)
- Модификация формы выбора физических лиц, включая изменение представления дерева и вызова методов фильтрации (2.0.16)
- Привязка льготы к зачетной книжке (2.0.16)
- Увеличение числа полей в отчете "Контингент и движение" (2.0.16)
- Экспорт данных отчета ВПО-1 в модуль сбора данных (2.0.16)
- Реализация настраиваемых нумераторов в объектах системы (2.0.17)

Спасибо за внимание!

ФИРМА "1С"

web: <http://solutions.1c.ru/catalog/university>

web: <http://solutions.1c.ru/catalog/university-prof>

тел. +7 (495) 737-92-57

ООО "СГУ-Инфоком"

web: <http://sgu-infocom.ru/>

e-mail: 1c@sgu-infocom.ru

тел. +7 (499) 700-00-65