**ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ВЕБИНАРА ПО ТЕМЕ**

**««1С:УНИВЕРСИТЕТ ПРОФ» - НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ МОНИТОРИНГА И УПРАВЛЕНИЯ ВУЗОМ»**

**В:** **Возможно ли** в**несение данных списками из Exel, txt?**

**О:** Если имеется в виду возможность загрузки данных в справочники из других источников данных – да, такая возможность имеется и является штатной (есть соответствующая обработка по загрузке данных).

**В:** **Реализовано ли разделение прав, например на управление слушателями по дополнительному образованию на уровне доступа или структурно, по подразделениям?**

**О:** Да, в «1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ» реализована гибкая система разграничения доступа. Настройка прав доступа может быть произведена как с помощью встроенных средств платформы «1С:Предприятие 8.2», так и при помощи подсистемы разграничения доступа программных продуктов «1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ».

**В:** **В разных подсистемах предполагается учет участников (преподавателей и студентов) Это с бухгалтерией и кадрами как завязано?**

**О:** В системе присутствует карточка физического лица; в зависимости от связанных с ней дополнительных объектов (заявление абитуриента, договор о приеме на работу, зачетная книга и пр.) система определяет статус физического лица (абитуриент, сотрудник, студент). При взаимодействии с «1С:Зарплата и управление персоналом» передается соответствующий картеж данных.

**В: А возможен ли расчет рейтинга по кафедрам?**

**О:** Да, для расчета рейтинга по кафедрам в «1С:Университет ПРОФ» реализован отчет «Сводная таблица баллов по кафедре».

**В:** **Предусматривает ли Ваша система хранение учебных планов, рабочих учебных программ, месячных ведомостей, планов семинарских занятий и т.д.?**

**О:** Как в «1С:Университет», так и в «1С:Университет ПРОФ» реализован документ «Учебный план», при помощи которого составляются базовые и рабочие учебные планы, где указываются все виды учебной нагрузки и контроля для каждой из дисциплин. В дальнейшем эти данные сохраняются и используются при работе других подсистем (например, при формировании ведомостей или распределении учебной нагрузки преподавателей).

**В:** **Предусматривает ли Ваша система подсистему управления задолженностями? Указываются ли они вручную или выбираются автоматически?**

**О:** Да, в «1С:Университет ПРОФ», как и в «1С:Университет» , предусмотрен механизм работы с задолженностями. Основным объектом при этом выступает документ «Условия контроля», в котором определяется хронологический порядок проведения различных видов контроля, а также оценки, которые студенты должны получить, чтобы быть допущенными к следующей контрольной точке.

**В:** **Предусматривает ли Ваша система составление графиков ликвидации академических задолженностей?**

**О:** В настоящее время данный функционал не реализован; соответствующая доработка может быть произведена при внедрении.

 **В: Допустим, студент обучается дистанционно. Как фиксировать результаты его обучения: как очного студента или как-то по-другому? Как при этом учитывать задолженности?**

**О:** Конкретная реализация данного функционала зависит от внутренних правил, принятых в вузе. С точки зрения программного продукта «1С:Университет» результаты обучения студента, обучающегося дистанционно, могут быть учтены как отдельно от результатов остальных студентов, так и в общем порядке (при этом студент может учиться как очно, так и заочно). Механизмы интеграции с используемыми системами дистанционного обучения настраиваются при внедрении.

Для работы с задолженностями в «1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ» реализован соответствующий механизм. Основным объектом при этом выступает документ «Условия контроля», в котором определяется хронологический порядок проведения различных видов контроля, а также оценки, которые студенты должны получить, чтобы быть допущенными к следующей контрольной точке.

**В:** **Как оценки студента могут быть перенесены в «1С:Университет», вручную или автоматически?**

**О:** В этой ситуации необходим анализ используемой у вас системы, согласование форматов и пр. Рекомендуем обратиться к партнеру 1С.

**В:** **А где статьи аспиранта по диссертации, как они учитываются?**

**О:** Данные о статьях аспиранта вносятся в справочник «Объекты», в котором предусмотрен тип объектов «Публикации». Для каждой публикации в соответствующем поле указывается ее автор. Кроме того, существует возможность создания новых типов объектов в соответствующем справочнике; при этом набор реквизитов определяется пользователем. В дальнейшем эти данные учитываются при формировании отчетов.

**В:** **Скажите является ли Ваша система модульной, то есть возможно ли отключать некоторые модули?**

**О:** Система является комплексной, приобретение отдельных модулей невозможно, отключение модулей возможно при внедрении.

**В: Есть ли возможность взять не весь набор модулей, а часть: цифровой кампус, дополнительное образование, докторантура и т.д.?**

**О:** Система является комплексной, приобретение отдельных модулей невозможно, отключение модулей возможно при внедрении. При внедрении Вы можете самостоятельно определить перечень используемых модулей и механизмы интеграции с существующими у Вас информационными системами.

**В:** **Можно ли импортировать оценки из Moodle в «1C:Университет»?**

**О:** В первую очередь «1С:Университет» и «1С:Университет ПРОФ» ориентирован на интеграцию с программными продуктами фирмы «1С». Механизм обмена данными с Moodle могут быть настроены при внедрении.

**В:** **Как Ваша система интегрируется с системами дистанционного обучения?**
**О:** В настоящий момент разрабатывается механизм интеграции «1С:Университет» со специализированным решением «1С:Электронное обучение» (http://v8.1c.ru/elo/index.htm). Самостоятельно или при участии партнера 1С Вы можете разработать механизм интеграции «1С:Университет» с используемой у Вас в вузе СДО.

**В:** **Предусматривает ли Ваша система контроль за прохождением УМК по дисциплинам и их хранение в системе?**

**О:** Разработка данного функционала стоит в планах.

**В:** **Как в Вашей системе учитываются фактическое наименование НИР и наименование публикаций?**

**О:** Фактические наименования НИР и публикаций указываются в полях «Наименование» документа «НИОКТР» и справочника «Объекты», в котором учитываются публикации.

**В: Сообщите стоимость ПП и на какое количество рабочих мест?**

**О:** Итоговая стоимость без учета затрат на внедрение включает в себя следующие составляющие:

* Конфигурация «1С:Университет ПРОФ» (включает лицензию на 1 рабочее место) – 196 000 р.
* Серверная лицензия «1С:Предприятия 8.2»
	+ x86-32 – 42 000 руб.
	+ x86-64 – 72 000 руб.
* Клиентские лицензии на дополнительные рабочие места:
	+ 1 рабочее место – 5 200 руб.,
	+ 5 раб. мест – 18 000 руб.,
	+ 10 раб. мест – 34 500 руб.,
	+ 20 раб. мест – 65 000 руб.,
	+ 50 раб. мест – 156 000 руб.,
	+ 100 раб. мест – 300 000 руб.
* Кроме того, при расчете итоговой стоимости необходимо учитывать стоимость компьютеров, операционных систем, лицензий на использование СУБД.

Для примера произведем расчет конечной стоимости программного обеспечения 1С для вуза, где планируется использование «1С:Университет ПРОФ» на 60 рабочих местах; используется серверная лицензия х86-32.

196 000+42 000+156 000+34 500=428 500 р.

Это стоимость закупки программного обеспечения. Стоимость внедрения определяется индивидуально партнером с заказчиком внедрения.

**В:** **Возможен ли расчет рейтинга по факультету?**

**О:** Для расчета рейтинга по факультету потребуется доработка одного из существующих отчетов. Т.к. код конфигурации является полностью открытым, данная доработка не вызовет затруднений у специалистов, проводящих внедрение.

**В:** **Если, например, несколько подразделений университета занимаются дополнительным образованием (скажем, одно обучает исключительно педагогов, а другое - студентов-слушателей), то насколько сложно доработать систему, чтобы во всех формах учитывалась такая особенность?**

**О:** Доработка системы в данном случае не потребуется. Для реализации данной схемы в основном потребуется правильная настройка системы разграничения доступа. Самым простым способом является объединение сотрудников подразделений дополнительного образования в группы и присвоение каждой группе прав на доступ только к тем документам, которые были созданы или создаются сотрудниками данных подразделений.

**В:** **Каковы ключевые этапы внедрения? Сколько в среднем занимает внедрение системы?**

**О:** Первым этапом является предварительное обследование вуза, в котором планируется внедрение. Этап непосредственного внедрения включает адаптацию программного продукта к требованиям заказчика, развертывание ПО, обучение сотрудников работе с программным продуктом, пилотную эксплуатацию, интеграцию с прочими программными продуктами. В дальнейшем, на этапе эксплуатации, производится сопровождение.

Внедрение «1С:Университет» занимает от 3 месяцев до 2 лет.

**В:** **При восстановлении студента необходимо создать индивидуальный учебный план этого студента. У вас это реализовано? Если да, то как?**

**О:** Индивидуальный учебный план студента может быть создан на основании рабочего учебного плана специальности; при этом существующий рабочий план копируется и корректируется необходимым образом. Затем при создании приказа о восстановлении студента в соответствующем поле документа «Приказы» указывается индивидуальный учебный план студента.

**В:** **У нас в сессию порядка 15000 ведомостей с различными датами в соответствии с учебно-производственным графиком. Как в вашей системе автоматизирована возможность массовой генерации и печати ведомостей к нужной дате?**

**О:** Данный функционал на текущий момент не реализован.

**В:** **Учитываются ли в расписании занятия, которые могут идти по числителю и знаменателю?**

**О:** Да, такая возможность реализована; расписание может быть составлено отдельно для одной недели по числителю и отдельно для одной недели по знаменателю, после чего расписание на эти две недели может быть скопировано на произвольный период. В целом процесс зависит от принятого у Вас в вузе порядка составления расписания.

**В:** **Скажите пожалуйста, вкладка «Контингент» подгружается или вводится вручную?**

**О:** Если вопрос касается объекта «Расписание» – контингент и другие объекты подгружаются автоматически. Пользователю необходимо только расставить занятия в сетке расписания.

**В:** **Как организован доступ студентов к расписанию учебных занятий?**
**О:** В настоящий момент функционал по предоставлению информации о расписании студентам, например, на сайт вуза, разрабатывается.

**В:** **Сколько пользователей могут одновременно работать в системе?**
**О:** Производительность системы зависит от возможностей платформы и используемой серверной инфраструктуры. На сайте 1С есть информация о подключении более 1 000 пользователей к информационной базе. При необходимости необходимо рассматривать вопрос кластеризации серверов 1С.

**В:** **Вы не могли бы рассказать, как происходит соединение с ФИС ЕГЭ? Актуализация каких справочных данных происходит при соединении с ФИС ЕГЭ?**

**О:** Демонстрация автоматизированной выгрузки в «ФИС ЕГЭ и приема» сведений по приемной кампании вуза из информационной системы «1С:Университет» доступна по адресу

<http://www.youtube.com/watch?v=cRTCf4BcbDY>

В «1С:Университет» актуализируются справочники ФИС, формируется выгрузка из «1С:Университет» в формате xml. В ФИС передаются все данные, имеющиеся в системе, т.к. при автоматической передаче данных требования к заполнению реквизитов гораздо серьезнее, чем в веб-интерфейсе.

**В:** **Как можно получить методическую поддержку по использованию «1С:Университет»?**
**О:** Информационные материалы доступны по адресам: <http://solutions.1c.ru/catalog/university>, <http://solutions.1c.ru/catalog/university-prof>, <http://sgu-infocom.ru/>. Получить методическую поддержку также можно у разработчика решения направив письмо на электронный адрес infocom@sgu-infocom.ru, или обратившись по телефону +7 (8652) 69-21-07.

**В:** **Подсистема «Расписание» присутствует только в редакции ПРОФ?**
**О:** Да.

**В:** **Каким образом происходит обмен с БГУ?**

**О:** В настоящий момент реализованы механизмы интеграции с программными продуктами «1С:Зарплата и кадры бюджетного учреждения» и «1С:Зарплата и управление персоналом». Начиная с версии 1.1 в комплект поставки «1С:Университет» входит соответствующая обработка и набор правил обмена данными между конфигурациями.

**В: Можно ли автоматически публиковать расписание на сайте? Возможна ли выгрузка данных в формате html?**

**О:** В настоящий момент функционал по предоставлению информации о расписании студентам, например, на сайт вуза, разрабатывается. Ожидаемые сроки выхода данной функции лето 2013 г. При необходимости на сайт вуза можно выгружать (в полуавтоматическом режиме) электронные версии расписания в формате pdf, word, html и др. «1С:Университет» можно разместить в интернете (штатная функция), в этом случае возможен вариант отображения пользователю расписания непосредственно в «1С:Университет».

**В:** **Предусмотрена ли печать расписания?**

**О:** В «1С:Университет ПРОФ» на основании документа «Расписание» могут быть составлены следующие печатные формы расписания: «Расписание», «Расписание группы», «Расписание преподавателя», «Расписание экзаменационных сессий».