

# Автоматизация бизнес- процессов образовательной деятельности с помощью "1С:Университет"

Благодатская Елизавета Владимировна  
Начальник отдела эксплуатации АИС

# Численные показатели



9600+ обучающихся

120+ сотрудников



10 подсистем в  
1С:Университет

18 факультетов

2 филиала

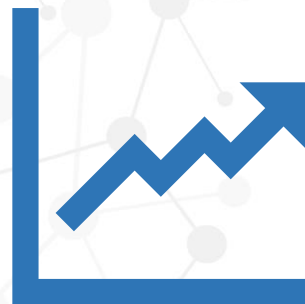


# Что используется?

Процессы в 1С:Университет



- Работа приемной комиссии
- Планирование учебного процесса
- Управление контингентом
- Работа с приказами
- Военский учет
- Формирование отчетности
- для внутренних и внешних нужд



# С чем дружит 1С:Университет?

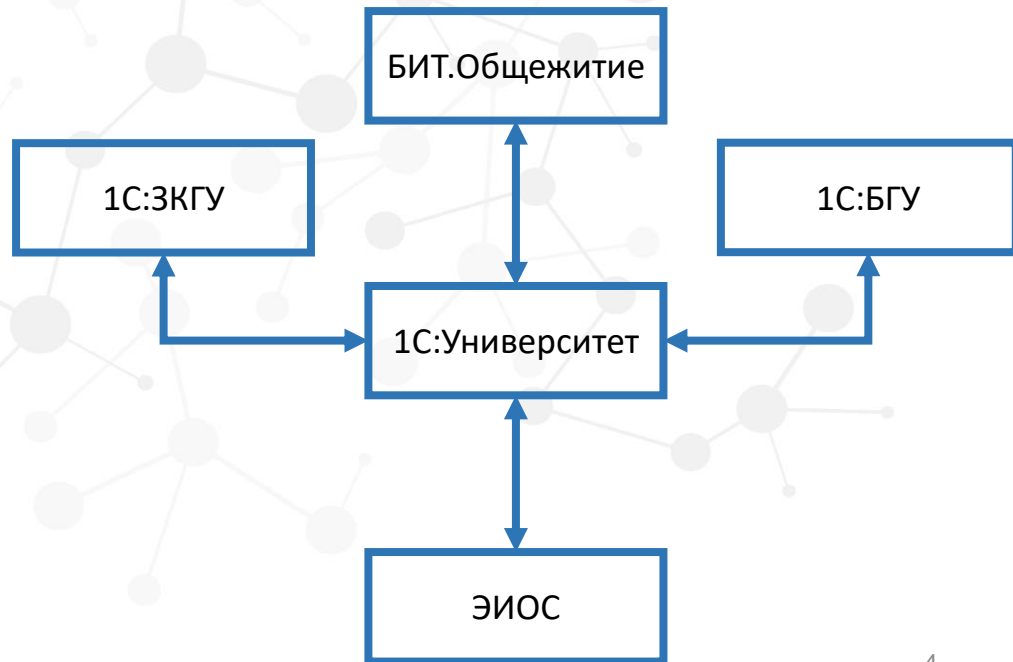


Интеграции запущены:

- 1С:Университет – БИТ.Общежитие

Интеграции на стадии разработки:

- 1С:Университет – 1С:ЗКГУ
- 1С:Университет – 1С:БГУ
- 1С:Университет - ЭИОС



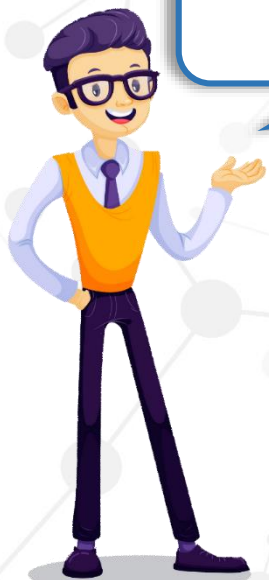
F.R.I.E.N.D.S

# Мини-игра

Добро пожаловать в РХТУ



Всем привет! Меня зовут Василий.  
Я хочу поступить в РХТУ им. Д.И. Менделеева.



Мне нужно составить план, чтобы наверняка поступить!



Заявление  
поступающего  
Я, Василий,  
хочу  
поступить в РХТУ



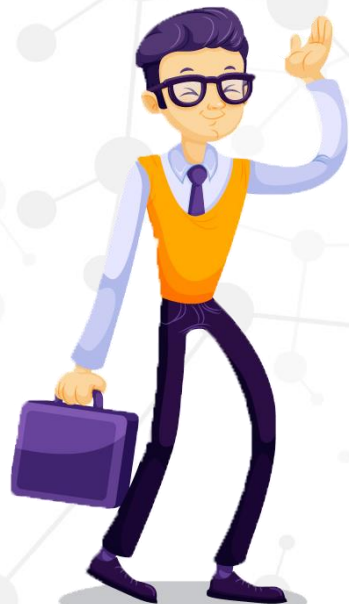
Василий

*Список дел на 20 июня*

Подать документы  
через:

- ✓ Личный кабинет поступающего
- ✓ Госуслуги
- ✓ Приехать лично

Мама, папа, пока! Теперь я живу в общежитии.



1С:Университет

1С:Общежитие



# Массовое формирование документов



- Зачетная книжка
- Студенческий билет
- Информационная карта
- Учебная карта

Ура! Теперь я первокурсник!



М.П.

Руководитель  
организации осуществляющей  
образовательную деятельность или иное  
уполномоченное им должностное лицо

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Российский химико-технологический университет  
имени Д.И. Менделеева»

**СТУДЕНЧЕСКИЙ БИЛЕТ № МВ-001**

Фамилия **Иванов**  
Имя / отчество **Василий Иванович**  
Форма обучения **очная**  
Зачислен приказом **от 09.08.2023 № 007 ст**  
Дата выдачи **1 сентября 2023 г.**

(подпись студента)

**Иванов Иван Иванович**

действителен по 31 августа 2024 г.

Декан \_\_\_\_\_ Сидоров Петр Петрович

М.П.

действителен по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Декан \_\_\_\_\_

М.П.

действителен по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Декан \_\_\_\_\_

М.П.

действителен по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Декан \_\_\_\_\_

М.П.

действителен по «\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Декан \_\_\_\_\_

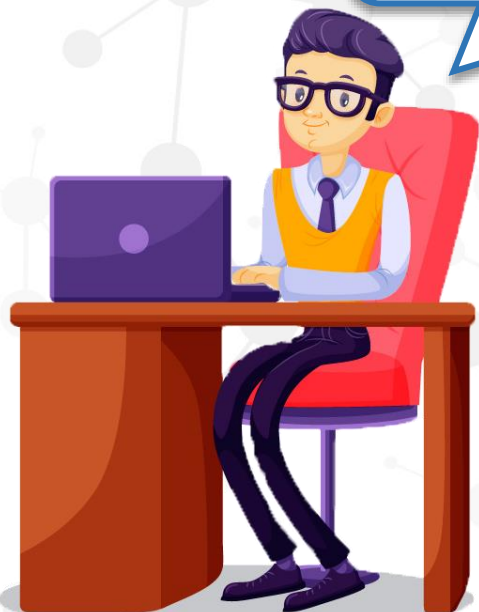
М.П.



## Второй отдел



Я получил на электронную почту справку, подписанную УКЭП.  
Теперь я могу направить ее в военный комиссариат.



- Заполнение данных о военном статусе обучающихся.
- Создание справок (Приложение 4, Выписка из приказа, Сведения о гражданине).
- Подписание УКЭП.
- Отправка на почтовые ящики обучающихся.
- Формирование отчетов.

***Отправлено из системы – 3203  
справки.***

# Расчет стипендии



Ура! Стипендия пришла!

Рейтинг за Осенний семестр 2-го курса										
Номер	Фамилия	И.О.	Номер зачетной книжки	Группа	Рейтинг	% от максимума	Стипендия			
3	1 Сидоров	О. О.	0000	AM-20	3 040,0	95,00%	4,00			
13	2 Петров	А. А.	0001	AM-20	2 966,0	92,69%	3,00			
23	3 Иванов	В. А.	0002	AM-20	2 952,0	92,25%	3,00			
№	Учебный план	Дисциплина	Период контроля	Вид контроля	Балл	ЗЕТ	Рейтинг	Макс. рейтинг		
24	1 Учебный план	Модели	Третий семестр	Экзамен	88	5	440	500		
25	2 Учебный план	Программная инженерия	Третий семестр	Экзамен	95	5	475	500		
26	3 Учебный план	Проектирование для интернета вещей	Третий семестр	Экзамен	98	5	392	400		
27	4 Учебный план	Производственная практика: научно-исследовательская работа	Третий семестр	Экзамен	100	5	500	500		
28	5 Учебный план	Распределенные базы данных	Третий семестр	Экзамен	90	5	360	400		
29	6 Учебный план	Современные системы автоматизированного проектирования	Третий семестр	Экзамен	85	5	340	400		
30	7 Учебный план	Технологии проектирования информационных систем	Третий семестр	Экзамен	89	5	445	500		
31	ИТОГО						2 952	3 200		

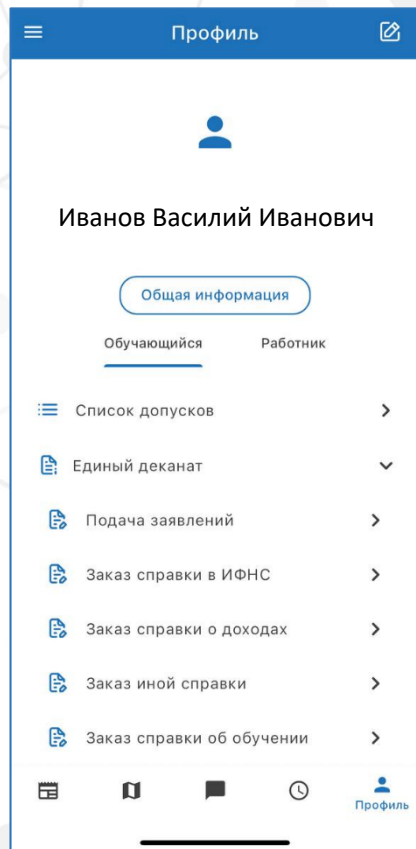
## Расчет рейтинга

- Дата отчета
- Учебный год
- Период контроля
- Факультет
- Уровень подготовки
- Группа
- Сортировка (рейтинг, ФИО)
- Выводить расшифровку (Да, Нет)



# Единый деканат

Ало! Это Единый Деканат? Мне нужна справка о том, что я обучаюсь в Университете.



- **Всего сформировано справок в системе – 15 260.**
- **Формирование отчетов по обучающимся в Университете.**



Я получил дополнительное образование в Университете. Это было так интересно!



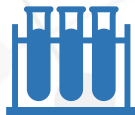
- Ведение контингента
- Формирование удостоверений
- Ведение программ обучения
- Формирование отчетов
- Загрузка заявок на курс
- Формирование заявлений, приказов, договоров



Я закончил магистратуру!



Мне всё понравилось!  
Теперь я хочу учиться в аспирантуре!



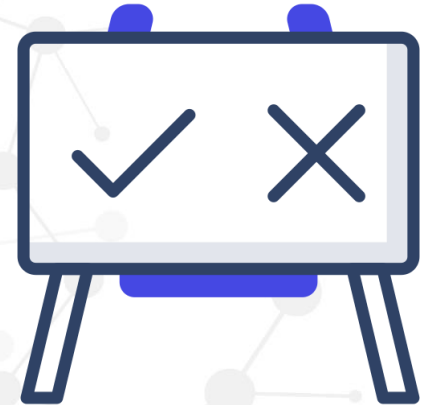


# Планы на 2024 год:

---



1. Запуск интеграции 1С:Университет с 1С:БГУ
2. Запуск интеграции 1С:Университет с 1С:ЗКГУ
3. Запуск интеграции 1С:Университет с ЭИОС
4. Расчет нагрузки в 1С:Университет
5. Запуск автоматизированного составления расписания
6. Запуск интеграции 1С:Университет с 1С:Аналитика
7. Расширение функционала системы для работы филиалов



A blue background with a network diagram consisting of interconnected nodes and lines of varying sizes and colors (light blue and white).

**Спасибо за внимание**

Благодатская Елизавета Владимировна  
Начальник отдела эксплуатации АИС  
[blagodatskaia.e.v@muctr.ru](mailto:blagodatskaia.e.v@muctr.ru)