Опыт разработки и внедрения решения на платформе 1С Предприятие 8.3 "Управление студенческими общежитиями"

Цаплин Олег Семенович, Начальник отдела РиСАИС
СЗИУ РАНХиГС

Функционал типового решения

- Стандартный функционал
  - учет состояния и движения проживающего контингента, номерного фонда
  - бронирование номерного фонда
  - взаиморасчеты с клиентами
  - учет ТМЦ
- Дополнительный функционал
  - интернет-бронирование мест
  - управление доступом

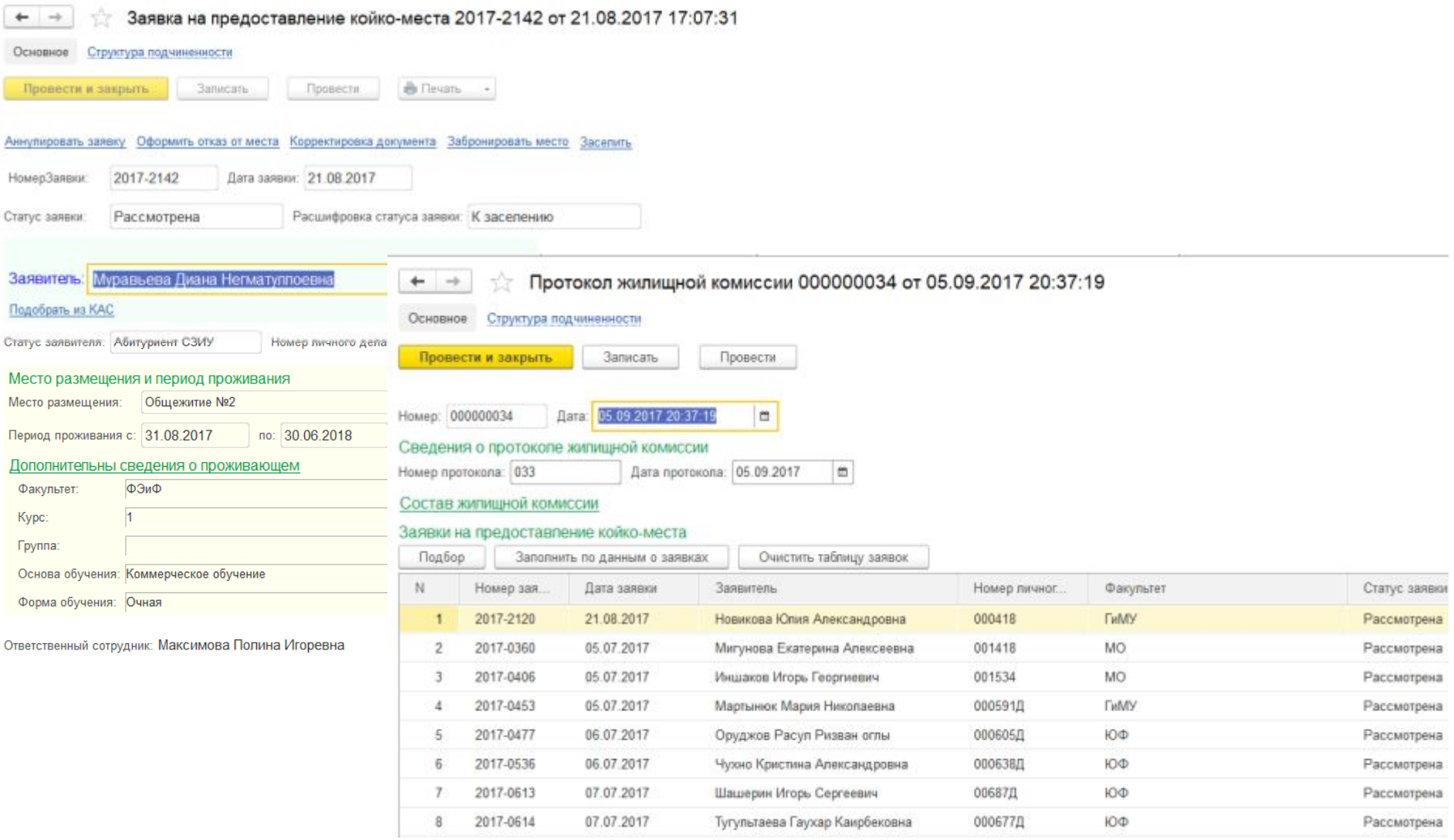
Задачи внедрения типового решения

- Разработка дополнительного и доработка существующего функционала типового решения
  - разработка подсистемы «Управление заявками на предоставление койко-места»
  - доработка типового модуля «Взаиморасчеты с проживающими» до требований нормативных документов разных уровней
  - отчетность и аналитика в разрезах функционала подсистем
- Разработка механизмов обмена
  - обмен с КАС (ERP система головного кампуса)
  - обмен с 1С БГУ
  - обмен с автоматизированными системами информационной среды института.

Подсистемы решения «Управление студенческими общежитиями»

- «Управление номерным фондом»
- «Управление движением проживающего контингента»
- «Взаиморасчеты с проживающими»
- «Управление движением ТМЦ»
- «Управление заявками на проживание»
- «Отчетность и анализ»
- «НСИ и Администрирование».

Подсистема «Управление заявками на проживание»



Подсистема «Взаиморасчеты с проживающими»

Начисление оплаты за проживание 000000014 от 25.01.2018 12:23:05

Провести и закрыть | Записать | Провести

Дата: 25.01.2018 12:23:05

Номер: 000000014

Место размещения: Общежитие №2 | Месяц регистрации: 01.01.2018 - 31.01.2018 | Показывать плановые:

Подобрать | Заполнить | Очистить табличную часть

N	Проживающий	Сумма платежа по тарифу	Дата начала	Дата окончания	Плата за ком услуги	Плата за наем
1	Абрамов Андрей Алексеевич	1 143,33	01.01.2018	31.01.2018	1 116,03	27,30
2	Аброськина Кристина Павловна	1 143,33	01.01.2018	31.01.2018	1 116,03	
			01.01.2018	31.01.2018	1 084,93	27,30
			01.01.2018	31.01.2018	1 116,03	27,30

Оформление льготы проживающему 000000002 от 19.12.2017 16:41:14

Провести и закрыть | Записать | Провести

Номер: 000000002

Дата: 19.12.2017 16:41:14

Проживающий: Аброськина Кристина Павловна

Дата начала: 01.12.2017

Дата окончания: 30.06.2018

Комментарий:

сирота

Сведения о начислении оплаты за проживание в общежитии СЗИУ Общежитие №2
192284, Санкт-Петербург г, Димитрова ул, дом № 3, корпус 3

Месяц начисления
Декабрь 2017

Проживающий				Итого
Номер комнаты	Вид расчета	Дата начала периода действия	Дата окончания периода действия	Начисленная сумма
Абрамов Андрей Алексеевич				1 143,33
247	Плата за коммунальные услуги	01.12.2017	31.12.2017	1 116,03
247	Плата за наем	01.12.2017	31.12.2017	27,3
Аброськина Кристина Павловна				1 116,03
83	Плата за коммунальные услуги	01.12.2017	31.12.2017	1 116,03
Автайкина Екатерина Дмитриевна				1 112,23
240	Плата за коммунальные услуги	01.12.2017	31.12.2017	1 084,93
240	Плата за наем	01.12.2017	31.12.2017	27,3

Функционал решения позволяет проводить:

- гибкое планирование индивидуальной структуры общежитий, как своих, так и привлекаемых в рамках аутсорсинга
- учет движения проживающего контингента в общежитии (бронирование, заселение, перемещение, выезд)
- учет договоров с проживающими и их анализ
- учет койко-мест, их тарификацию и характеристики
- учет взаиморасчетов за проживание и дополнительные услуги
- регистрацию, учет и рассмотрение заявок на предоставление койко-мест, а также автоматизированное бронирование койко-мест общежития по утвержденным заявкам абитуриентов института во время приемной компании

Функционал решения позволяет проводить:

- анализ по численности и составу проживающих, взаиморасчетам и задолженности проживающих, наличию свободных койко-мест, материальным средствам и др., с формированием необходимых отчетов
- за счет архитектуры построения и технологии реализации, при необходимости, интеграцию функциональных блоков системы в виде отдельных подсистем в ERP систему управления образовательной организации или «коробочного» отраслевого решения управления гостиничным комплексом или общежития.

Спасибо за внимание!

Цаплин Олег Семенович, Начальник отдела РиСАИС
СЗИУ РАНХиГС, tsaplin-os@sziu.ranepa.ru