

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«АЛТАЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
РУБЦОВСКИЙ ИНСТИТУТ (ФИЛИАЛ)

*Кафедра математики и прикладной информатики*

**Отчет о деятельности учебного предприятия  
2014-2015 гг.**

**Тема:** Работа с облачным сервисом 1С:Управление небольшой  
фирмой 8 (на примере малого  
предприятия «АВС»)

Выполнил: студент 4  
курса группы 1215б  
Кравчун А.С.

Проверил:  
Ст. преподаватель  
Рязанова О.В.

## Введение

В рамках данной учебной дисциплины рассматривался облачный сервис 1С:Управление небольшой фирмой 8 для Учебных заведений, предлагаемый фирмой 1С.

1С:Управление небольшой фирмой 8 – комплексное управленческое решение для организации оперативного учета, контроля, анализа и планирования в малом бизнесе. Решение охватывает все основные направления хозяйственной деятельности предприятия – работа с клиентами, производство, торговля, оказание услуг, выполнение работ, управление денежными средствами и взаиморасчетами, управление персоналом, расчет себестоимости и получение финансовых результатов, учет имущества, капитала, финансовое планирование (бюджетирование), составление и работа с управленческой отчетностью и пр.

Для работы с сервисом в облаке фирмой 1С каждому студенту был предоставлен ЛОГИН и ПАРОЛЬ для удаленного доступа к интернет-ресурсу: [www.edu.1cfresh.com](http://www.edu.1cfresh.com).

## 1 Регистрация

Для начала работы с сервисом фирмы 1С необходимо:

1. Открыть любой браузер, установленный на вашем компьютере.
- 2.

Перейти по адресу: [www.edu.1cfresh.com](http://www.edu.1cfresh.com)

После перехода по ссылке появляется окно, представленное на рисунке 1.

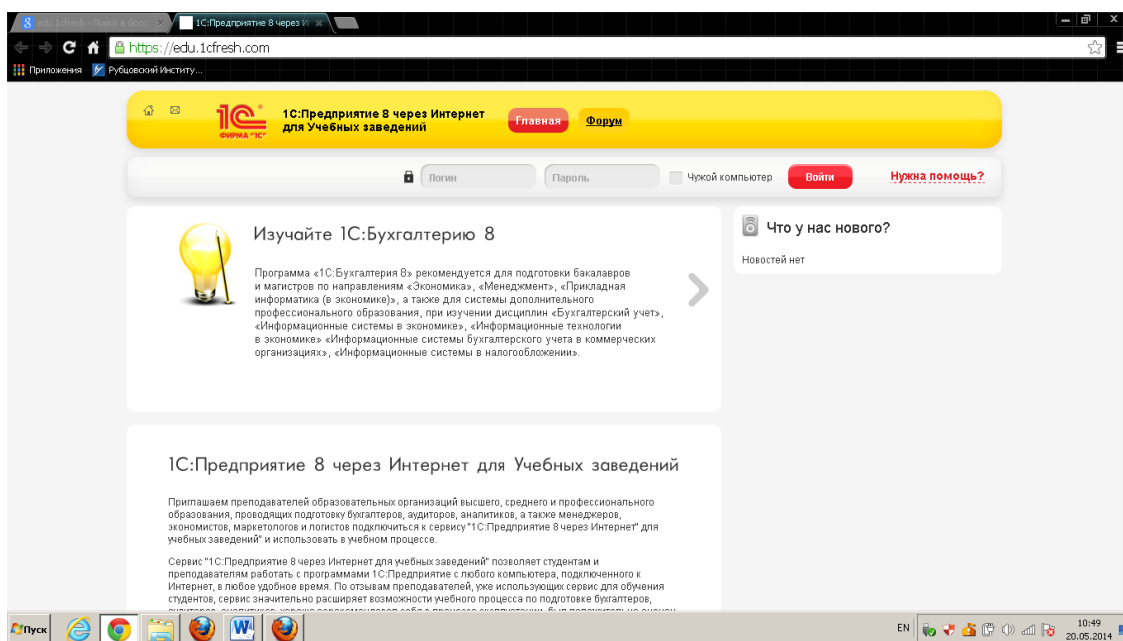


Рисунок 1 – Окно авторизации

После ввода предоставленного **ЛОГИНА** и **ПАРОЛЯ** и нажатия на кнопку **ВОЙТИ**, появляется окно с идентификацией личности и списком приложений для работы, показанное на рисунке 2.

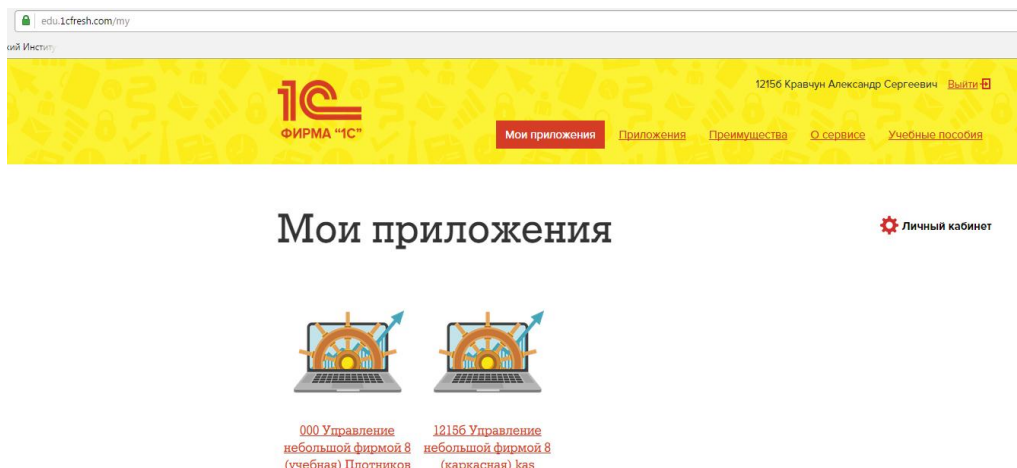


Рисунок 2 – Подтверждение пользователя и список приложений

## 2 Конфигурирование

В рамках учебного предприятия рассматривается конфигурация «Управление небольшой фирмой 8(каркасная)». На рисунке 3 представлено форма для начала работы с выбранной конфигурацией.

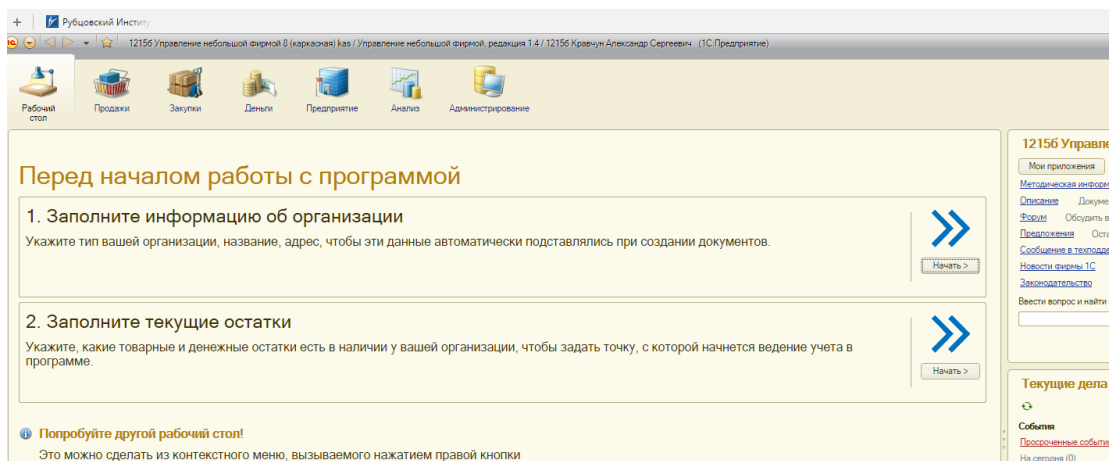


Рисунок 3 – Окно управления конфигурацией 1С:Управление небольшой фирмой 8

Далее необходимо заполнить информацию об организации, контрагентах, заказах, текущих товарных и денежных остатках.

В данной работе для конфигурирования выбран объект – Малое предприятие «АВС». На рисунках 4 - 7 представлены вкладки формы для ввода информации по организации «Форма собственности», «Основные сведения», «Коды», «Ответственные лица».

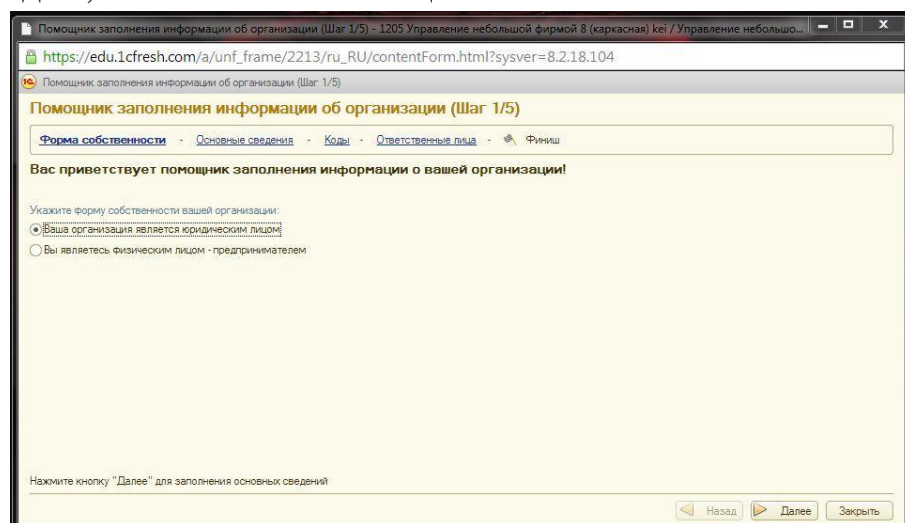


Рисунок 4 – Окно выбора собственности организации

После выбора формы собственности переходим на вкладку «Основные сведения». В которой заполняются полное и краткое наименование организации.

The screenshot shows a web browser window with the URL [https://edu.1cfresh.com/a/unf\\_frame/2213/ru\\_RU/contentForm.html?sysver=8.2.18.104](https://edu.1cfresh.com/a/unf_frame/2213/ru_RU/contentForm.html?sysver=8.2.18.104). The page title is "Помощник заполнения информации об организации (Шаг 2/5)". A breadcrumb trail shows: "Форма собственности" - "Основные сведения" - "Коды" - "Ответственные лица" - "Финиш". The main heading is "Укажите основные сведения о вашем юридическом лице". Below this, there are three text input fields for organization names: "Заполните краткое наименование вашей организации...", "Заполните полное наименование вашей организации...", and "Заполните полное наименование вашей организации, указываемое в документах...". Each field contains the text "МП 'АВС'", "Малое предприятие 'АВС'", and "Малое предприятие 'АВС'" respectively. At the bottom, there are buttons for "Назад", "Далее", and "Закрыть".

Рисунок 5 – Вкладка «Основные сведения»

The screenshot shows the same web browser window, but now on the "Codes" step. The breadcrumb trail is: "Форма собственности" - "Основные сведения" - "Коды" - "Ответственные лица" - "Финиш". The main heading is "Укажите основные коды". Below this, there are four text input fields for codes: "ИНН: 2209014087", "ОКПО: 01716000", "КПП: 22090100", and "ОКАТО: 01416000 00". At the bottom, there are buttons for "Назад", "Далее", and "Закрыть".

Рисунок 6 – Вкладка «Коды»

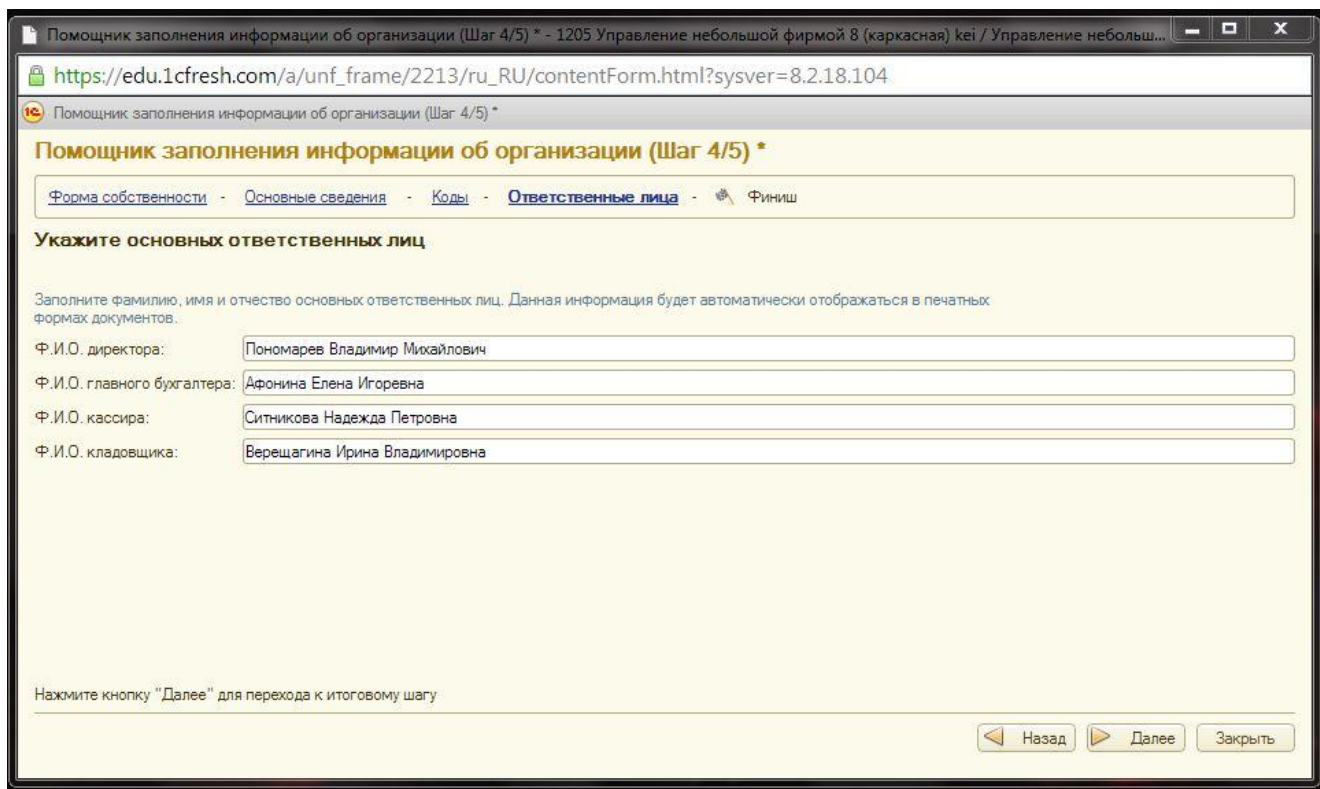


Рисунок 7 – Вкладка «Ответственные лица»

После заполнения всех вкладок появляется окно, представленное на рисунке 9.

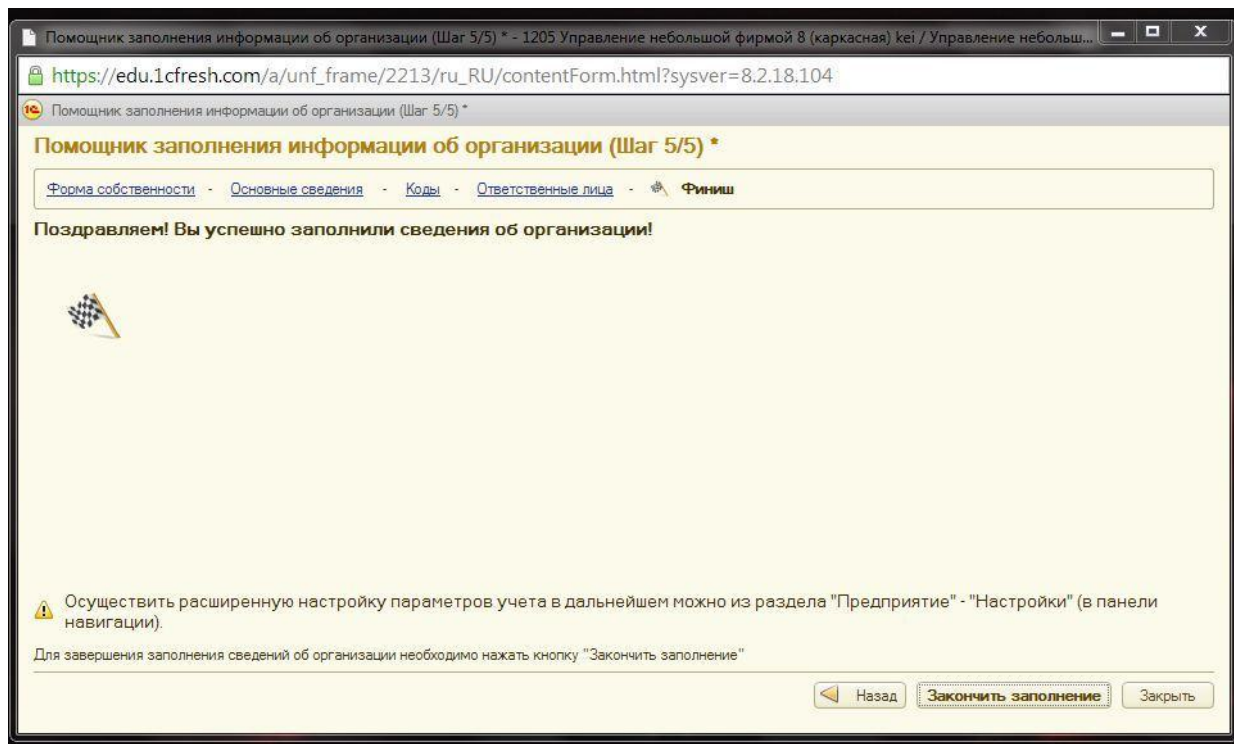


Рисунок 9 – Окно завершения заполнения данных

Следующим шагом конфигурирования является заполнение справочников «Контрагенты», «Номенклатура», экранные формы которых представлены на рисунках 10 - 12.

| Наименование | Контактное лицо | Менеджер                     | ИНН         | Полное наименование | Код       |
|--------------|-----------------|------------------------------|-------------|---------------------|-----------|
| Петров И.И.  |                 | 12156 Кравчун Александр С... | 2209014842  | Петров И.И.         | ФР-000001 |
| Радник Т.В.  |                 | 12156 Кравчун Александр С... | 22090114569 | Радник Т.В.         | ФР-000002 |

Рисунок 10 – Справочник контрагентов

| Код         | Наименование  |
|-------------|---------------|
| ФР-00000001 | мягкая мебель |
| ФР-00000002 | кресло        |
| ФР-00000003 | угловой диван |

Рисунок 11 – Справочник номенклатуры

После заполнения «Номенклатуры» можно сформировать прайс-лист.

Для формирования прайс-листа необходимо перейти во вкладку «Продажи» выбрать ссылку «Прайс-листы». Формирование прайс-листа представлено на рисунке 14.

| Код         | Номенклатура  | Оптовая цена |            |
|-------------|---------------|--------------|------------|
|             |               | Ед.          | Цена, руб. |
| ФР-00000002 | кресло        | шт           | 6 000,00   |
| ФР-00000005 | набор         | шт           | 20 000,00  |
| ФР-00000004 | прямой диван  | шт           | 12 000,00  |
| ФР-00000003 | угловой диван | шт           | 15 000,00  |

Рисунок 13 – Форма формирования прайс-листа



| Код         | Номенклатура  | Оптовая цена |            |
|-------------|---------------|--------------|------------|
|             |               | Ед.          | Цена, руб. |
| ФР-00000002 | кресло        | шт           | 6 000,00   |
| ФР-00000005 | набор         | шт           | 20 000,00  |
| ФР-00000004 | прямой диван  | шт           | 12 000,00  |
| ФР-00000003 | угловой диван | шт           | 15 000,00  |

Рисунок 14 – Прайс-лист

Для формирования заявки покупателя необходимо перейти во вкладку «Продажи» перейти по ссылке «Заказы покупателей». Форма формирования заказа представлена на рисунке 15.

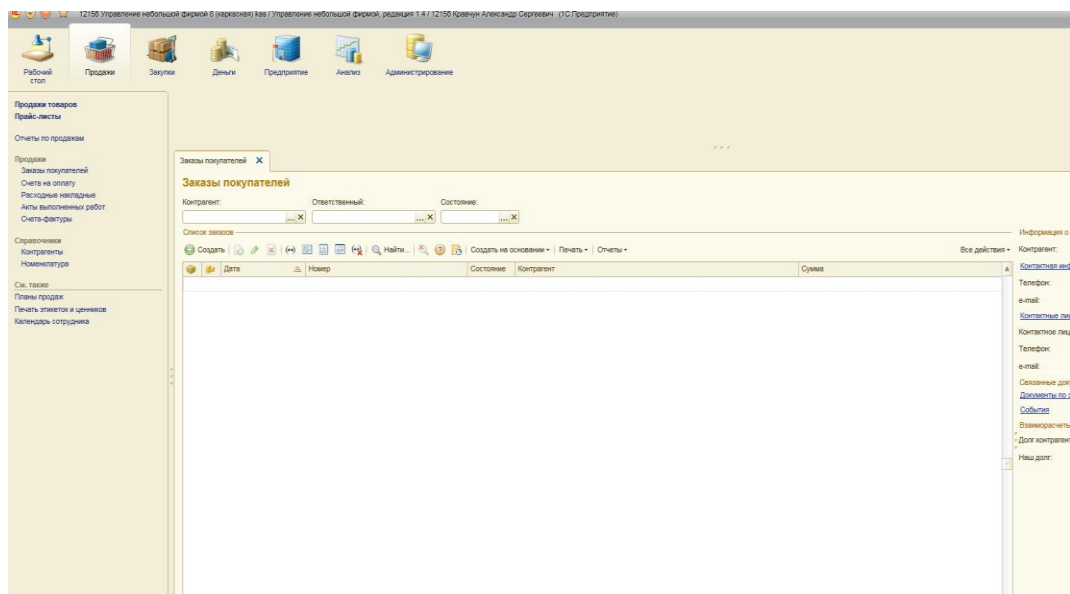


Рисунок 15 – Окно формирования заказа

Для добавления заказа необходимо выбрать контрагента и нажать на кнопку «Создать», окно создания заказа представлено на рисунке 16.

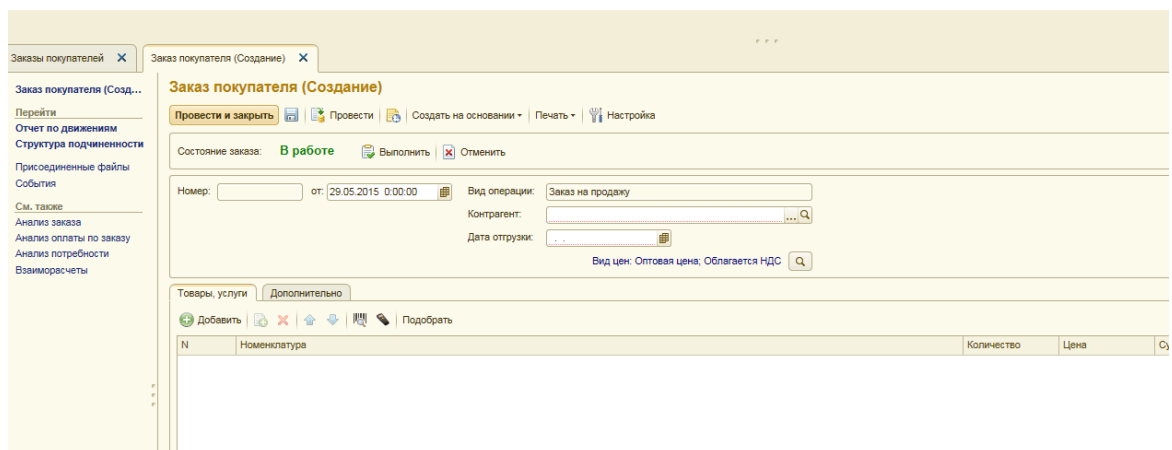


Рисунок 16 – Создание заказа



После нажимаем на кнопку «Добавить», заполняем дату, заполняем контрагента, добавляем позиции, необходимые контрагенту. На рисунке 17 представлено окно добавления товара в заказ контрагента. После заполнения всех данных нажимаем на кнопку «Провести и закрыть», заказа помечается статусом «В работе» рисунок 18, после выполнения заказа, заказ помечается статусом «Выполнен» рисунок 19.

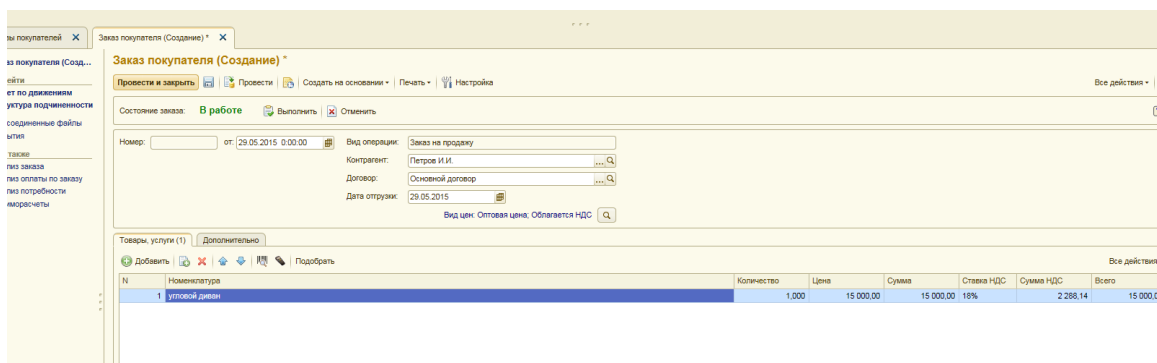


Рисунок 17 – Окно добавления в заказ

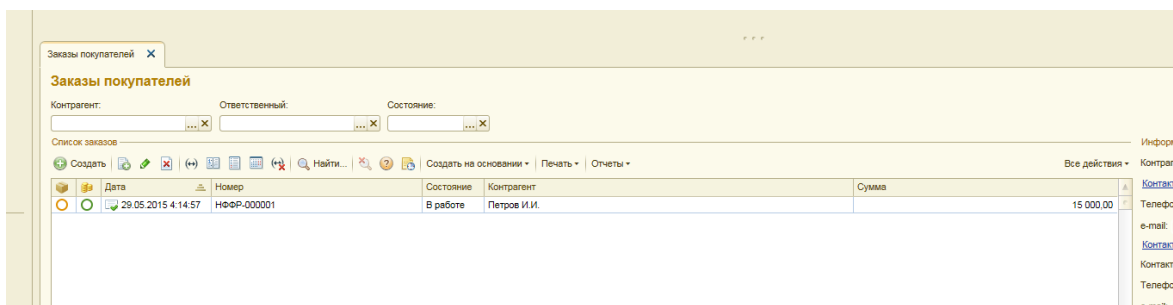


Рисунок 18 – Окно заказ обрабатывается

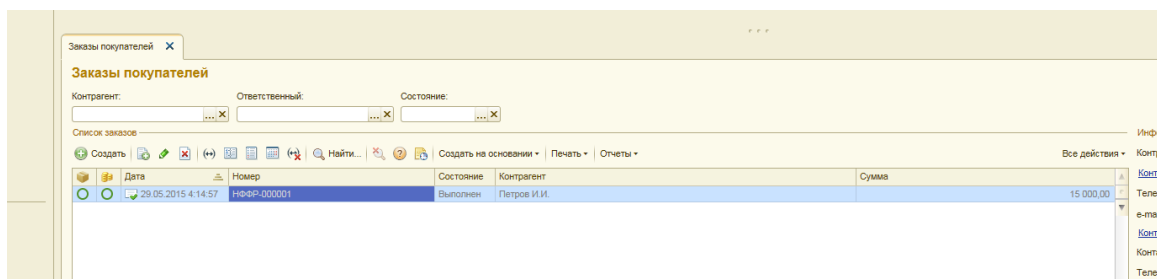


Рисунок 19 – Окно заказ выполнен

### 3 Выводы о возможностях сервиса

#### **Преимущества использования сервиса для студентов:**

- работать со своей информационной базой из аудитории, из дома, транспорта и любых других мест;
- выполнять задачи с последней точки прерывания работы;
- прерывать и возобновлять работу в любой момент времени, что важно при продолжении аудиторной работы дома и домашней работы в аудитории.

#### **Преимущества использования сервиса для преподавателя:**

- не заботиться об обновлениях программы и вести занятия на актуальной версии конфигурации;
- иметь доступ в базы студентов в учебной аудитории и из дома;
- подключаться к базам студентов, не прерывая их работу;
- контролировать активность работы студентов в программе «1С: Бухгалтерия» в течение всего курса обучения.

#### **Нужен только компьютер и Интернет.**

Возможность выполнения работы на разных компьютерах, с разными браузерами и операционными системами, что очень важно для организации единой информационной среды аудиторной и внеаудиторной работы обучаемых.

#### **Сохранность и безопасность данных.**

Обеспечивается более высокая степень сохранности данных, поскольку провайдер в лице фирмы «1С» имеет гораздо большие технические возможности по защите данных, чем большинство учебных заведений.

Недостатки сервиса заключаются в том, что в учебной версии сервиса имеются ограничения на функциональные возможности программного решения, например, формирование печатных форм отчетов.