

Конфигурация: Управление аддитивным производством

**Инструкция по развертыванию и администрированию
программного обеспечения**

Версия инструкции от 03.09.2023

© 2023 ООО «Айкьюникс Тек»

Оглавление

Развертывание проекта на локальной основе.....	3
Установка платформы 1С:Предприятие 8.....	3
Загрузка информационной базы Конфигурация: Управление аддитивным производством	8
Изменение конфигурации под особенности работы организации	10
Администрирование платформы	11

Развертывание проекта на локальной основе

Установка платформы 1С:Предприятие 8

Прежде всего, перед началом установки, вам потребуется получить дистрибутив платформы «1С:Предприятие 8».

Это можно сделать это тремя способами:

- 1) Если покупали «коробочную» версию программы «1С», то в коробке вы найдете диск с установочными дистрибутивами платформы и конфигурации «1С».
- 2) При наличии договора информационно-технологического сопровождения (1С:ИТС) достаточно зарегистрироваться на сайте поддержки пользователей «1С» и скачать дистрибутив оттуда.
- 3) Вы можете запросить установочный файл у специалистов обслуживающей вас франчайзи «1С», но для этого у вас также должен быть действующий договор ИТС.

После получения дистрибутива следуйте инструкции по установке 1С:Предприятие (Рисунок 1).

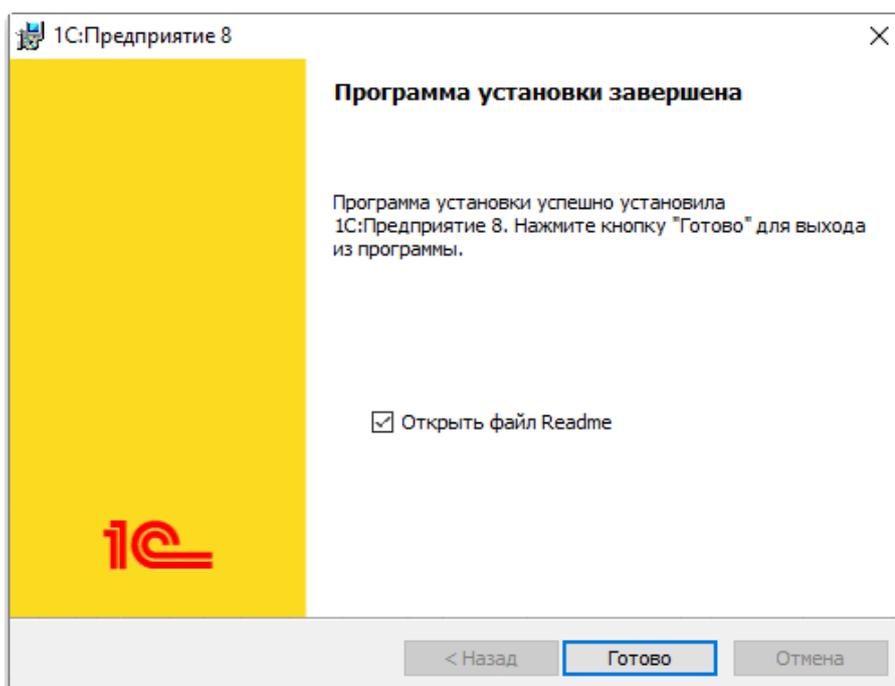


Рисунок 1 – Установка платформы 1С:Предприятие

Для добавления информационной базы необходимо добавить его в платформу 1С:Предприятие. В Главном меню запуска 1С:Предприятие нажимаем на кнопку «Добавить» (Рисунок 2).

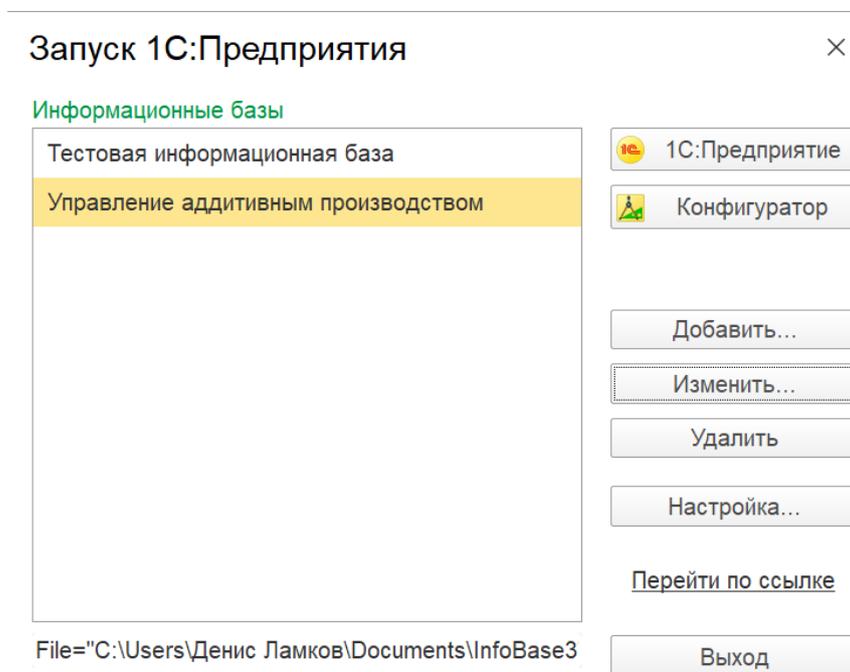


Рисунок 2 – Главное меню платформы 1С:Предприятие

Создаем новую информационную базу (пустую) (Рисунок 3).

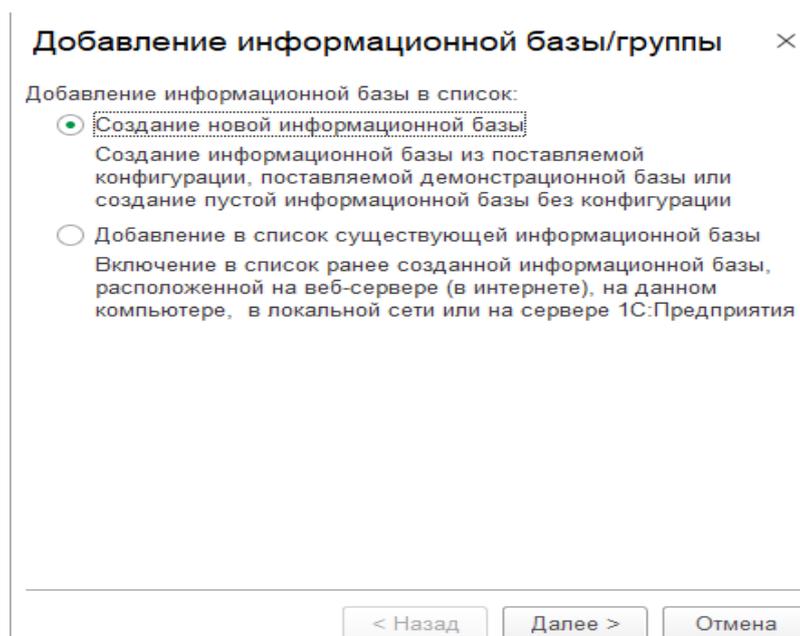


Рисунок 3 – Создание новой ИБ

Создаем информационную базу без конфигурации (Рисунок 4).

Добавление информационной базы/группы ×

Создание информационной базы из шаблона
Выберите поставляемую конфигурацию для начала работы или демонстрационный пример для ознакомления:

Создание информационной базы без конфигурации для разработки новой конфигурации или загрузки выгруженной ранее информационной базы

Рисунок 4 – Создание ИБ без конфигурации

Указываем наименование информационной базе и указываем её расположение (Рисунок 5). Расположение ИБ выбирается исходя из требований организации. В примере ИБ создается локально на компьютере (файловая база).

Добавление информационной базы/группы ×

Укажите наименование информационной базы:

Выберите тип расположения информационной базы:

- На данном компьютере или на компьютере в локальной сети
 На сервере 1С:Предприятия

< Назад

Далее >

Отмена

Рисунок 5 – Наименование и тип расположения ИБ

Следующим шагом уточняется расположение. Для файловой информационной базы указывается каталог и язык (Рисунок 6). Для серверной информационной базы будут указываться данные для подключения к СУБД.

Добавление информационной базы/группы ×

Укажите параметры информационной базы:

Каталог информационной базы:

Язык (Страна):

< Назад

Далее >

Отмена

Рисунок 6 – Каталог ИБ

Последним шагом указываются параметры запуска ИБ (Рисунок 7). Для стандартной работы системы достаточно оставить по умолчанию предоставленные пункты.

Добавление информационной базы/группы ×

Укажите параметры запуска:

Вариант аутентификации (определения пользователя):

Выбирать автоматически
 Запрашивать имя и пароль

Скорость соединения: Обычная ▾

Дополнительные параметры запуска:

Основной режим запуска:

Выбирать автоматически
 Тонкий клиент
 Веб-клиент
 Толстый клиент

Версия 1С:Предприятия: _____

Разрядность: _____ ▾

< Назад Готово Отмена

Рисунок 7 – Режим работы ИБ

Загрузка информационной базы Конфигурация: Управление аддитивным производством

Для добавления самой информационной базы «Конфигурация: Управление аддитивным производством» необходимо запустить платформу 1С:Предприятие в режиме Конфигуратор (Рисунок 8).

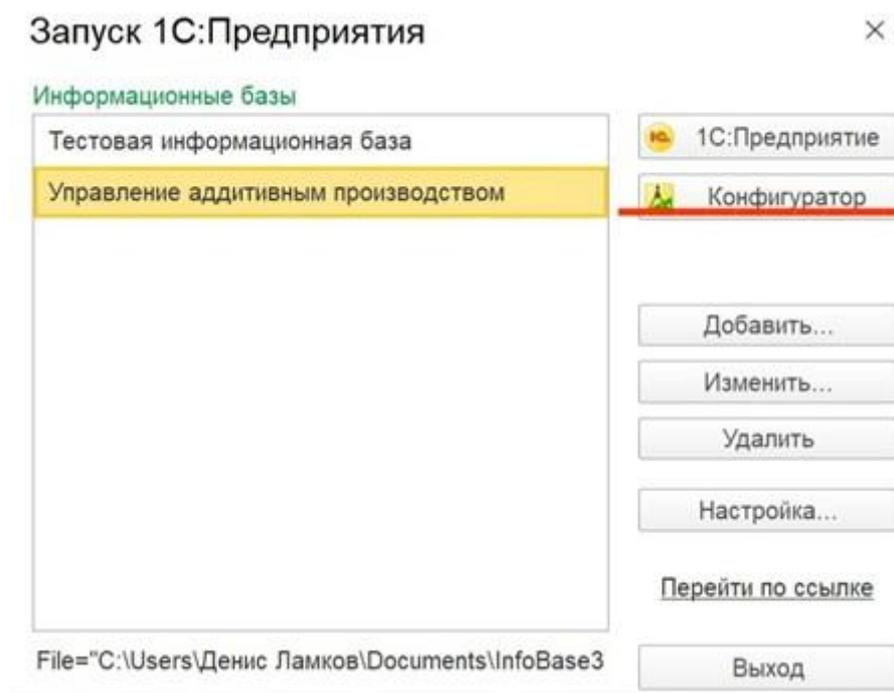


Рисунок 8 – Запуск ИБ в режиме конфигуратора

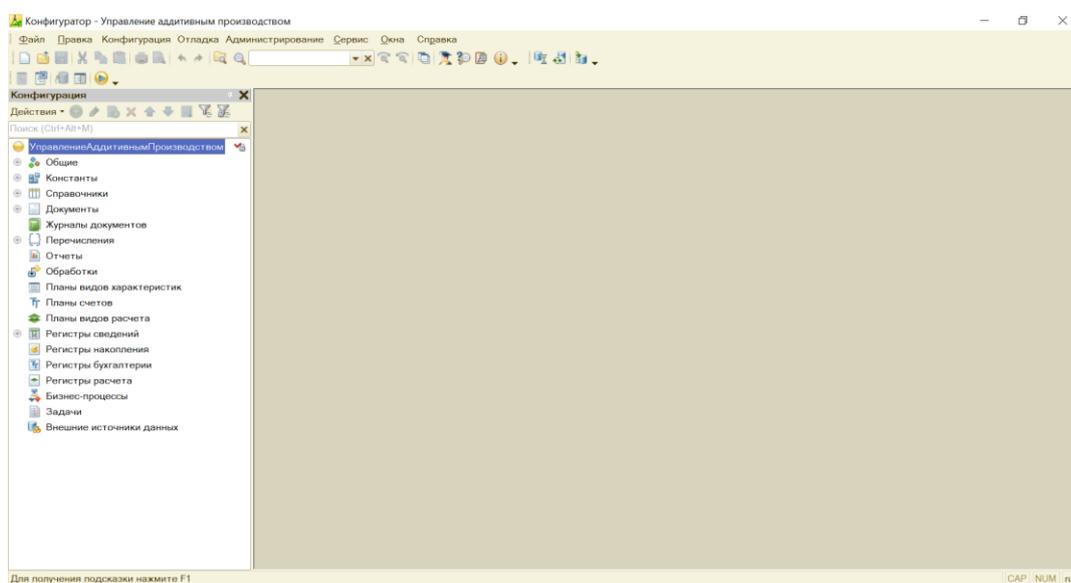


Рисунок 9 – Режим конфигуратора

На вкладке сверху «Администрирование» выбираем пункт «Загрузить информационную базу» (Рисунок 10).

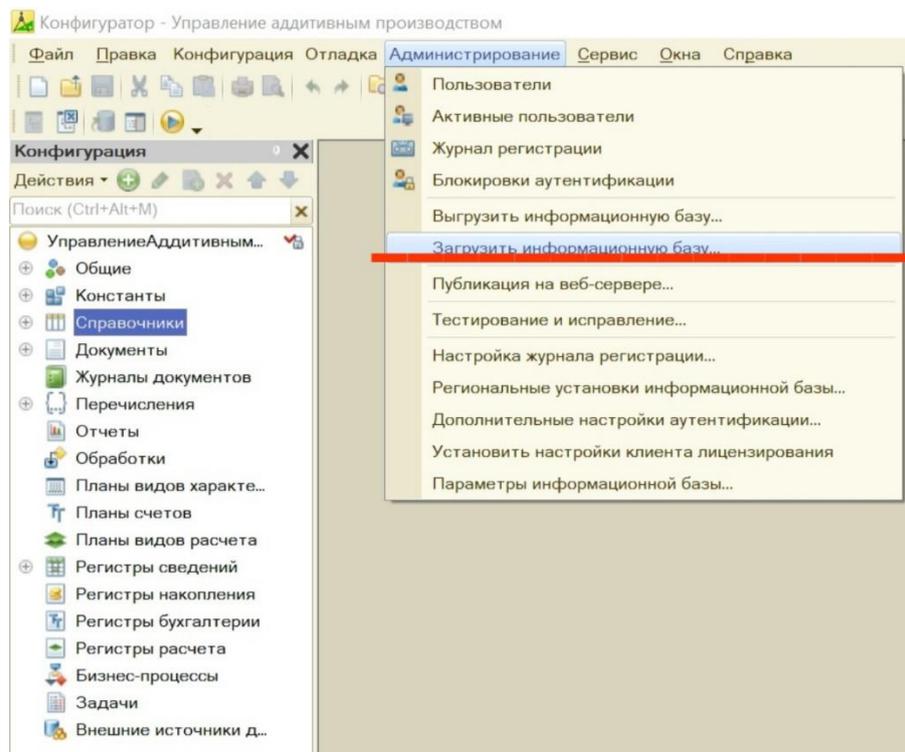


Рисунок 10 – Загрузка ИБ

Выбираем файл с ИБ «Конфигурация: Управление аддитивным производством» (Рисунок 11)

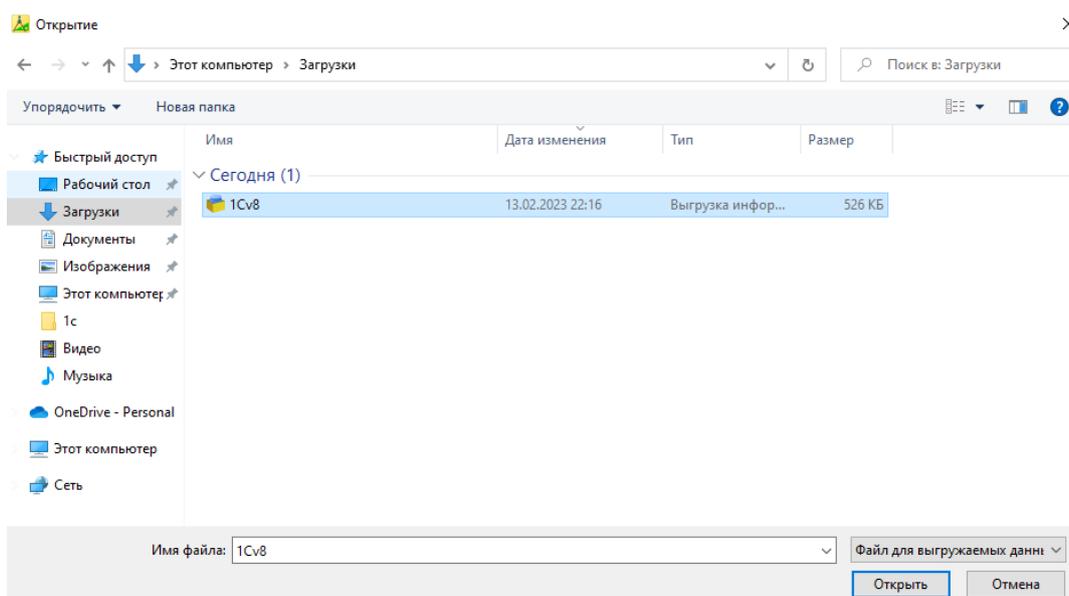


Рисунок 11 – Выбор файла ИБ

Изменение конфигурации под особенности работы организации

При необходимости изменения готового решения можно создавать свои или изменять имеющиеся объекты конфигурации (Рисунок 12).

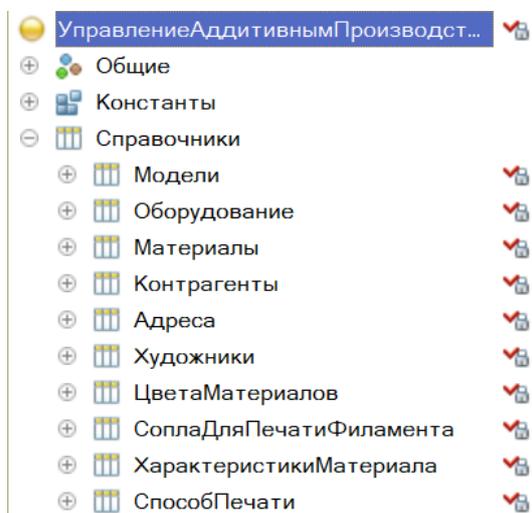


Рисунок 12 – Добавление и изменение конфигурации

Перед началом работы в информационной базе необходимо добавить роли (группы доступа) и пользователей (Рисунок 13).

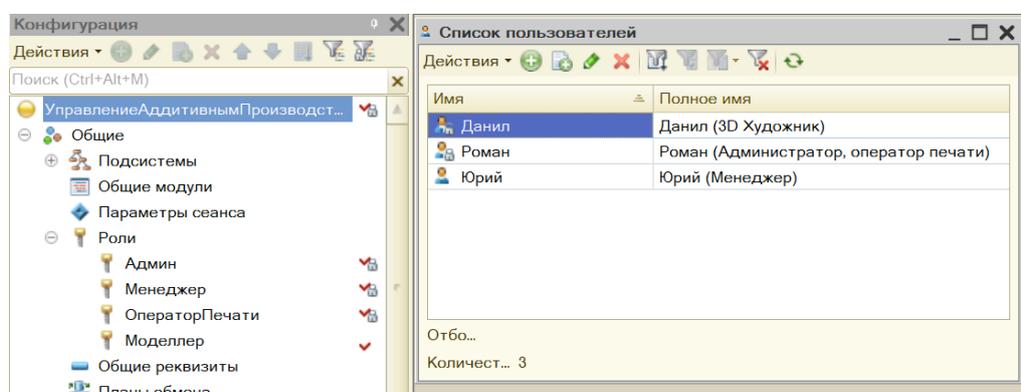


Рисунок 13 – Роли и пользователи

Администрирование платформы

Для добавления и редактирования оборудования необходимо перейти в подсистему «Справочники» (Рисунок 14).

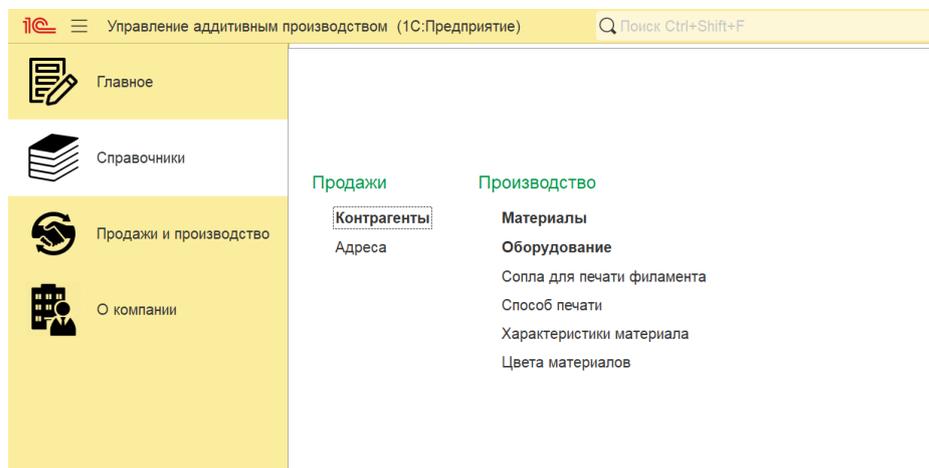


Рисунок 14 – Подсистема «Справочники»

Откроется панель с реквизитами для заполнения (Рисунок 15).

☆ FlyingBear Ghost 6 (Оборудование) 🔗 ⋮ □ ×

Записать и закрыть Записать Еще ▾

Код:

Наименование:

Способ печати: ▾ 📄

Конструкция: ▾

Сопло: ▾ 📄

Длина области печати:

Ширина области печати:

Высота области печати:

Кинематика:

Производитель:

Стоимость: 📄

Рисунок 15 – Основная панель

После заполнения справочников переходим в подсистему «Продажи и производство» (Рисунок 16).

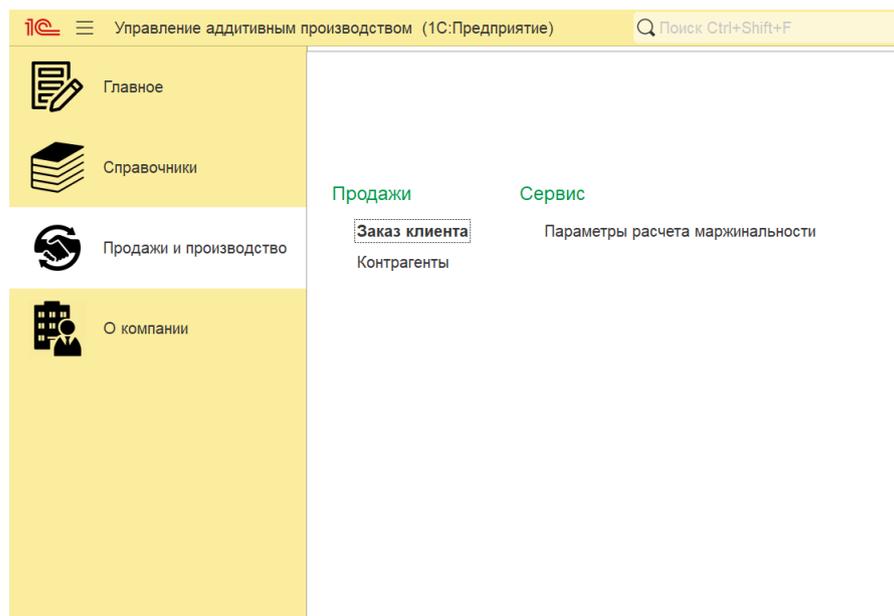


Рисунок 16 – Подсистема «Продажи и производство»

Для правильного расчета стоимости заказов необходимо заполнить форму «Параметры расчета маржинальности» (Рисунок 17).

Параметры расчета маржинальности

Записать и закрыть Записать Еще ▾

Процент брака:	<input type="text" value="15%"/>
Стоимость аренды помещения:	<input type="text" value="15 000 руб."/>
Рабочих часов в месяц:	<input type="text" value="192"/>
Стоимость расходников в месяц:	<input type="text" value="2 000 руб."/>
Стоимость электроэнергии:	<input type="text" value="5 руб."/>
Моделей до первой поломки:	<input type="text" value="1 000"/>
Наценка:	<input type="text" value="20%"/>

Рисунок 17 – Форма «Параметры расчета маржинальности»

Далее необходимо перейти в подсистему «О компании» (Рисунок 18).

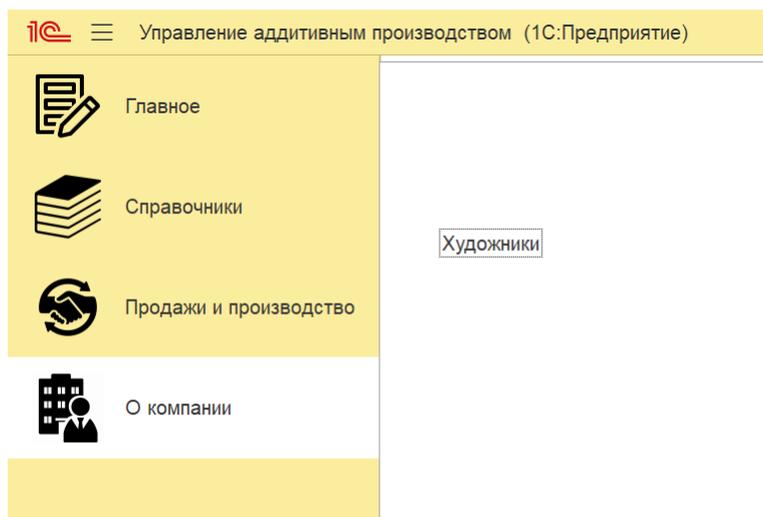


Рисунок 18 – Подсистема «О компании»

В данной подсистеме необходимо заполнить справочник «Художники» (Рисунок 19).

The screenshot shows a form for adding a new artist. At the top, there is a star icon, the name 'Роман Абабков (Худо...', a link icon, a vertical ellipsis, a window icon, and a close icon. Below this are three buttons: 'Записать и закрыть' (Record and Close), 'Записать' (Record), and 'Еще -' (More). The form fields are: 'Код:' with the value '00000001', 'Наименование:' with the value 'Роман Абабков', and 'Стоимость услуг:' with the value '1 200,00' and a currency icon.

Рисунок 19 – Реквизиты справочника «Художники»