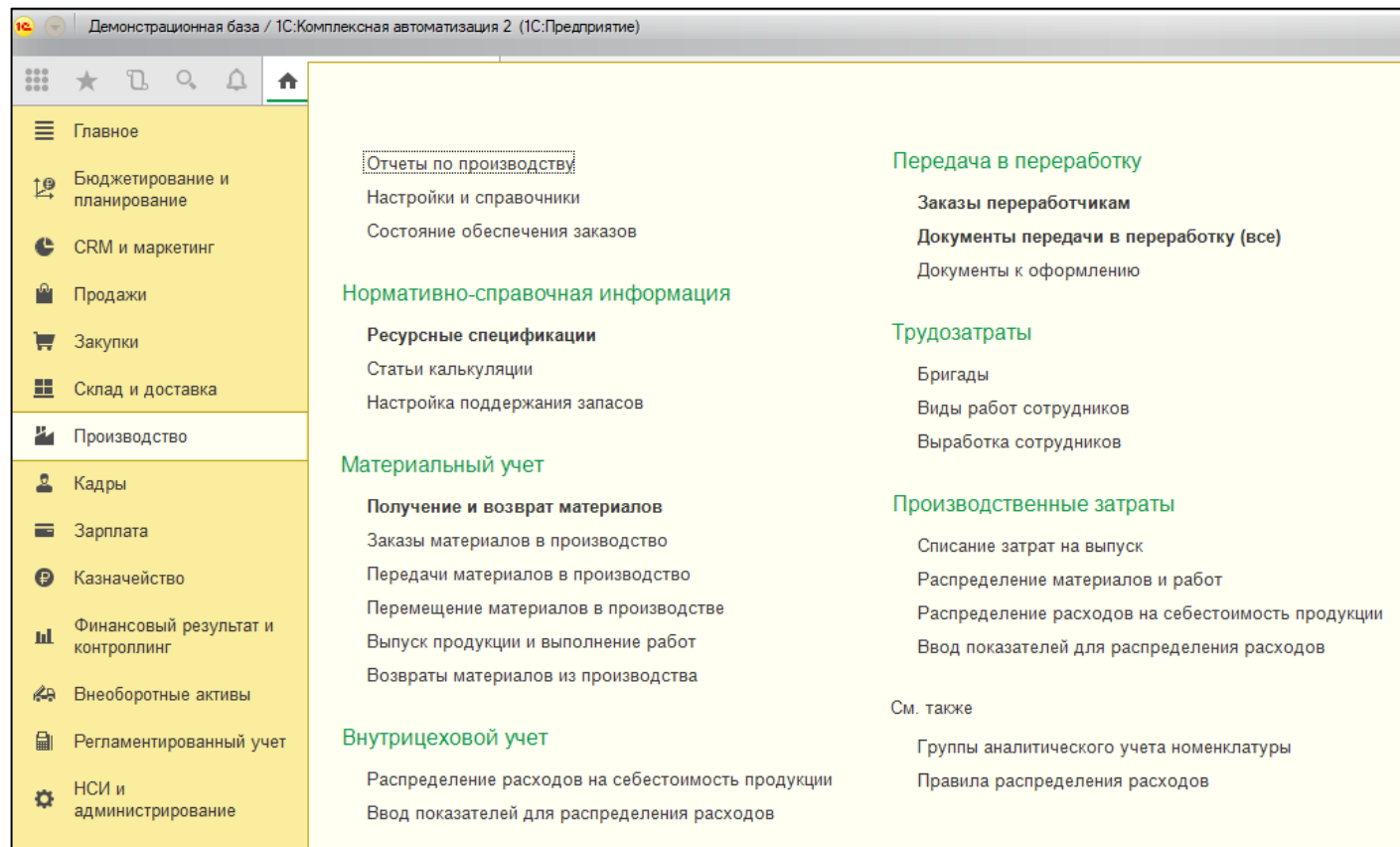


УПРАВЛЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВОМ

с использованием «1С:Комплексная автоматизация 2»

Интерфейс пользователя и пример состава раздела «Производство»

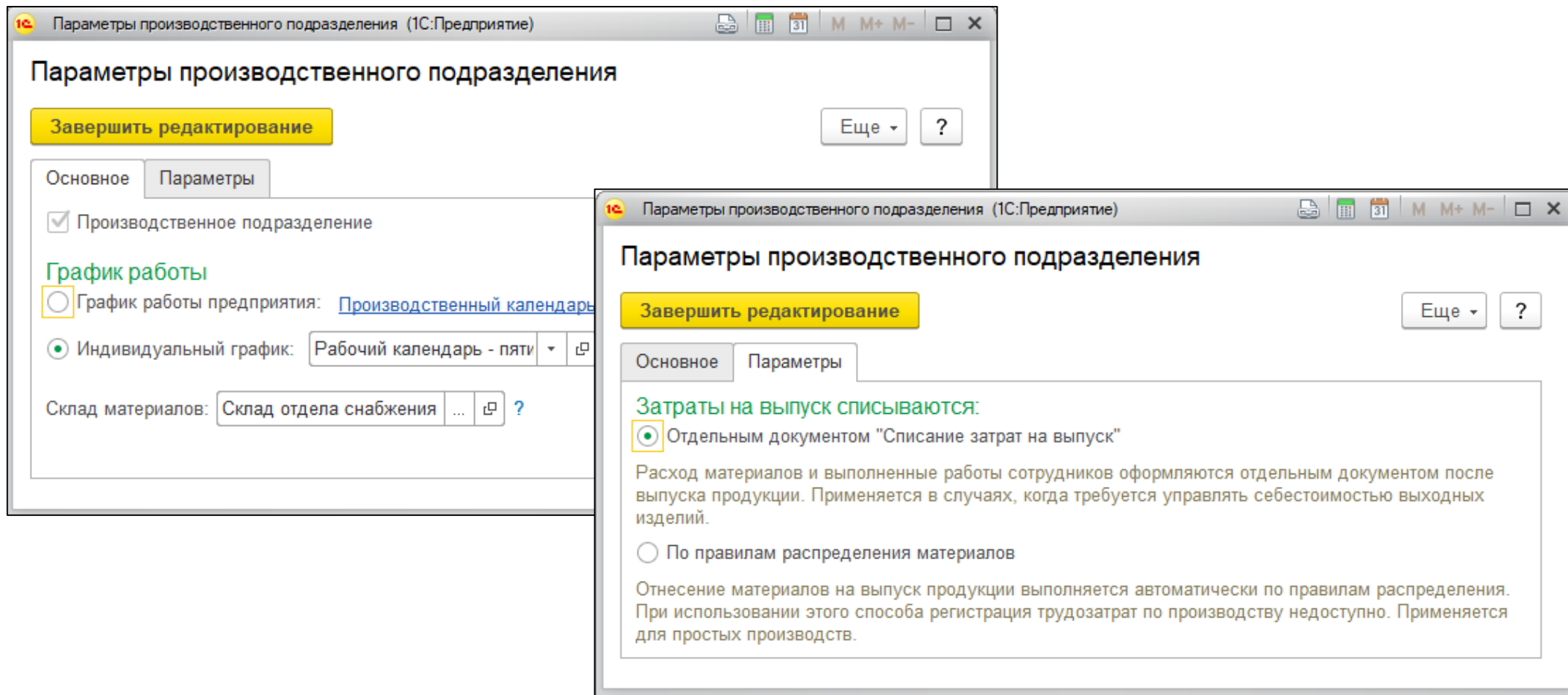


Шаблоны настроек прав доступа пользователей раздела «Производство»

The screenshot shows a web interface for managing access profiles. At the top, there are navigation arrows and a star icon next to the title 'Профили групп доступа'. Below the title, there is a 'Показать:' dropdown menu set to 'Все профили', a question mark icon, and a 'Назначение:' input field with a search icon and a close button. Below this are three buttons: 'Создать', 'Создать группу', and a button with a plus icon in a document. The main content area is a list of profiles under the 'Производство' folder, which is highlighted in yellow. The list contains three items: 'Локальный диспетчер производства', 'Менеджер по производству на стороне', and 'Технолог'.

Производство	
Локальный диспетчер производства	
Менеджер по производству на стороне	
Технолог	

Настройка параметров производственного подразделения



Рабочее место «Ресурсная спецификация»

Ввод основных параметров производственного процесса:

- Материальные затраты и сопутствующие работы на выпуск
- Нормативные трудозатраты на выпуск
- Состав этапов производственного процесса

← →
☆ Стеллаж (стандартный) (Ресурсная спецификация)

Основное
Файлы
Мои заметки

Записать и закрыть
Записать
Назначить основной
Сравнить спецификации
Еще ▾
?

Группа:
И изделия из дерева ▾
Код: 00-000002
Статус: Действует
Установить статус ▾

Наименование:
Стеллаж (стандартный)
Действует с: 01.01.2015
по: ..

Выходные изделия (1)
Материалы и работы (2)
Трудозатраты (1)
Производственный процесс
Дополнительно

✓ Продукция по рассчитываемой стоимости

Добавить
↑
↓
📄
📄
Еще ▾

N	Артикул	Номенклатура	Характ...	Количество	Ед. изм.	Доля стоимости
1	330520	Стеллаж (стандартный)	<карт...	1.000	шт	

План производства

План производства формируется на произвольный временной интервал с разбивкой по периодам, заданным в выбранном сценарии планирования

← →
☆ План производства 00-00000001 от 05.01.2015 12:00:00

Основное
Файлы
Задачи
Мои заметки

Провести и закрыть

План производства
Отчеты ▾
Еще ▾

Статус: Утвержден
✔ Потребность в материалах и трудовых ресурсах рассчитана

Основное
Продукция (4)

Добавить

Заполнить продукцию
Перезаполнить исходные данные
Изменить количество ▾
Еще ▾

Номенклатура	Характерис...	Спецификация	Количество	05.01 - 11.01
Ящик для инструментов Тауг №15	<характер...	Ящик для инструментов Тауг №15_ПФ	1 100,000	
Корпус пластиковый Тауг №15	<характер...	Корпус пластиковый Тауг №15 (с отх...	1 100,000	300,000
Крышка пластиковая Тауг №15	<характер...	Крышка пластиковая Тауг №15 (с от...	1 100,000	300,000
Ручка пластиковая Тауг №15	<характер...	Ручка пластиковая Тауг №15	1 100,000	300,000

Потребность в материальных и трудовых ресурсах

На основании планов производства возможна оценка потребности в материальных и трудовых ресурсах

Плановая потребность в материалах						
Параметры: Сценарий: Оперативные планы производства (неделя) Отбор: План производства Равно "План производства 00-00000001 от 05.01.2015 12:00:00"						
Номенклатура	Характеристика	Единица хранения	Количество	05.01.2015 0:00:00	12.01.2015 0:00:00	19.01.2015 0:00:00
Вкладка в инструментальный ящик T15		шт	1 100,000	300,000	400,000	400,000
Защелка для ящика T15		шт	1 100,000	300,000	400,000	400,000
Корпус пластиковый Тауг №15		шт	1 100,000	300,000	400,000	400,000
Крышка пластиковая Тауг №15		шт	1 100,000	300,000	400,000	400,000
Полиэтилен высокого давления		кг	363,000	99,000	132,000	132,000
Ручка пластиковая Тауг №15		шт	1 100,000			
Шарнир T15		шт	2 200,000			









Плановая потребность в трудовых ресурсах					
Параметры: Сценарий: Оперативные планы производства (неделя) Отбор: План производства Равно "План производства 00-00000001 от 05.01.2015 12:00:00"					
Подразделение-исполнитель	Вид работ	Человеко-часы	05.01.2015 0:00:00	12.01.2015 0:00:00	19.01.2015 0:00:00
Цех упаковки					
Слесарные: Сборка, 3 разряд			1 100	300	400

Выпуск продукции и выполнение работ









- Регистрация факта выпуска продукции в подразделении
- Возможность обособленного выпуска под конкретный заказ клиента

← → ☆ Выпуск продукции и выполнение работ ПР00-000008 от 16.03.2015 12:00:00

Основное [Мои заметки](#)

Провести и закрыть       Печать  Отчеты  Еще ▾

Основное Товары и работы (1) Дополнительно

Добавить      Изменить качество  Указать серии  Заполнить ▾  Еще

N	Номенклатура	Характерис...	№ Серия	Назначение	Количество
1	Пролет лестничный ...	<характер...	<серия не указ...	Ассоль, ПР00-1, 02.03.2015 (Заказ клиента)	10,000

Обеспечение материалами

Возможности рабочего места «Получение и возврат материалов»:

- Резервирование материалов на складе для передачи в производство под заказ клиента
- Передача материалов в производство под конкретное назначение

← → ☆ **Получение и возврат материалов** ×

Получение и возврат материалов
Заказы на передачу
К оформлению накладных
Передачи в производство, перемещения и возвраты

Подразделение:
Склад:
Организация:

Оформить накладную
Оформить накладную на отрицательный остаток в подразделении
Корректировка излишка (дефицита)
Еще
?

Номенклатура	Характе...	Назначе...	Ед. изм.	Остаток в подразделении
Доска сосновая	<характ...		м3	12 075,000
Комплект для упаковки верстаков	<характ...		шт	10,000
Лак древесный	<характ...		л.	1 005,000
Лист 6 Ст3пс5	<характ...		кг	1 800,000
Лист 6 Ст3пс5	<характ...		кг	180,000
Лист 6 Ст3пс5	<характ...	Ассоль,...	кг	
Проволока электродная СВ-08Г2С 1,0 мм	<характ...		кг	200,000

← → ☆ **Заказ материалов в производство ПР00-000002 от 02.03.2015 0:00:00**

Основное
Файлы
Задачи
Мои заметки

Провести и закрыть
Отчеты

Основание: [Заказ клиента ПР00-000001 от 02.03.2015 18:02:41](#)

Номер:
от:
Статус:
[Закреть заказ](#)

Подразделение:
Организация:

Склад:
Направление деятельности:

Материалы (2)
Комментарий

Добавить
Заполнить
Обеспечение





N	Номенклатура	Характеристика	Действия	Назначение
1	Лист 6 Ст3пс5	<характерист...	Отгрузить	Ассоль, ПР00-1, 02.03.2015 (Заказ клиента)
2	Труба квадратная 50x50x4 Ст3пс	<характерист...	Отгрузить	Ассоль, ПР00-1, 02.03.2015 (Заказ клиента)

Списание материалов на выпуск

- Нормативное списание материалов и трудозатрат на выпуск
- Возможность редактирования объемов использованных ресурсов по фактическим данным


← → ☆ Списание затрат на выпуск ПР00-000009 от 31.01.2015 23:59:59



Основное Задачи Мои заметки



Провести и закрыть   Заполнить ▾   Отчеты ▾ Еще ▾ ?



Списание затрат на производство изделия **Комплект для упаковки верстаков** в количестве **50 шт** по спецификации **Комплект для упаковки верстаков**.


Основное **Выходные изделия (1)** **Материалы и работы (1)** Трудозатраты

Номер: ПР00-000009 от: 31.01.2015 23:59:59 Организация: Промресурс ▾ 

Продукция: Комплект для упаковки верстаков ...  Подразделение: Участок сборки и упаковки ... 

Характеристика: ...  Ответственный: Орлов Александр Владимирович ▾ 

Спецификация: Комплект для упаковки верстаков ...  Назначение: <без назначения> ▾ 

Количество: 50,000  шт

Оформление выработки и распределение трудозатрат

- Документ «Выработка сотрудников» позволяет вести учет трудозатрат по выполнению производственных процессов
- Распределенные трудозатраты на выпуск формируют базу распределения для расходов по оплате труда

← → ☆ Выработка сотрудников 0000000002 от 28.02.2015 12:00:00

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)

Провести и закрыть Заполнить Выработка сотрудников Отчеты ▾

Основное **Выполненные работы (1)** **Работники (1)**

Добавить Заполнить ▾

N	Вид работ	Количество	Расценка, RUB
1	Столярные работы, 3 разряд	5 000,000	200,00

← → ☆ Выработка сотрудников 0000000002 от 28.02.2015 12:00:00

Основное [Задачи](#) [Мои заметки](#)

Провести и закрыть Заполнить Выработка сотрудников Отчеты ▾

Основное **Выполненные работы (1)** **Работники (1)**

Добавить Заполнить ▾

N	Работник	КТУ	Сумма
1	Условный участник бригад	1,00	1 000

Анализ себестоимости выпущенной продукции

← →
☆ Анализ себестоимости выпущенной продукции

Период: – Организация:

Детализировать по сериям выпуска Продукция:

Детализировать по назначениям

Сформировать
Настройки...
Найти...
Σ
🖨️
🔍
📄
✉️
Еще ▾
?

Себестоимость выпущенной продукции

Артикул 5400004
Продукция, Пролет лестничный 3 м, , <По всем сериям>
Характеристика,
Серия
Назначение

Статья калькуляции	Характеристика	Серия	Ед. изм.	Количество затрат	Стоимость затрат	Количество затрат на единицу продукции	Себестоимость единицы продукции	Процент затрат, %
Итого				7 563,000	76 962,08	7 563,000	76 962,08	100,00
Услуги переработчика				3,000	70 800,00	3,000	70 800,00	91,99
Переработка давальческих материалов				3,000	70 800,00	3,000	70 800,00	91,99
Материалы основные				7 560,000	6 162,08	7 560,000	6 162,08	8,01
Лист 6 Ст3сп5				3 600,000	2 773,22	3 600,000	2 773,22	3,60
Труба квадратная 50x50x4 Ст3пс				2 160,000	1 927,78	2 160,000	1 927,78	2,50
Лист 6 Ст3пс5				1 800,000	1 461,08	1 800,000	1 461,08	1,90