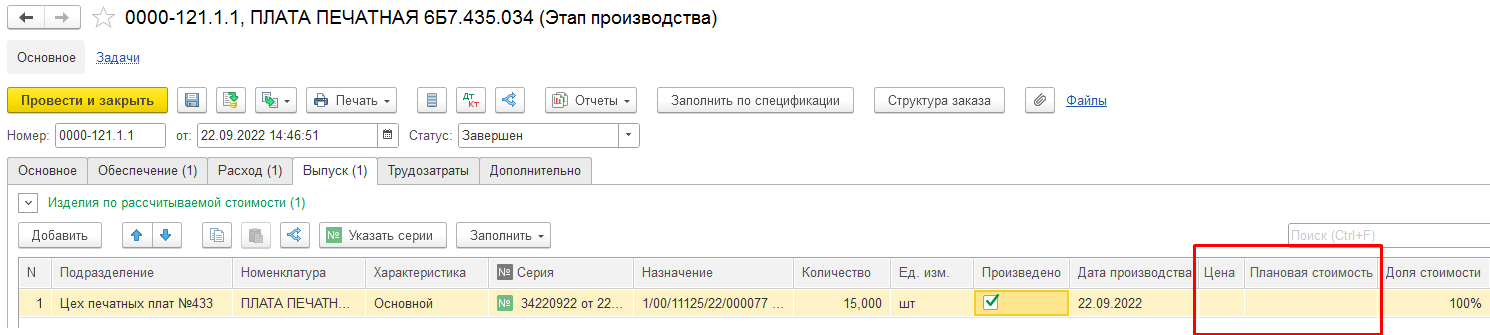
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  | 1C: Франчайзинг |  |  |  |
|  | 888888 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Информационные системы и консалтинг | |  | ***410005, г. Саратов, ул. Молочная, д. 5/13, оф. 12/2*** | | | |  |
|  |  |  | |  | ***тел./факс 79-36-36 многоканальный***  ***E-mail: okp@it-saratov.ru*** | | | |  |

**Техническое задание**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Дата заявки | 08.09.2022 | Принял |  | Исполнитель | Гаврюшова А.В. |
| Заказчик | ООО "СЭПО-ЗЭМ" | | | | |
| Краткое содержание | Добавление реквизитов “Цена” и “Плановая стоимость” в документах “Этап производства” и “Производство без заказа”. | | | | |
| Конфигурация | 1С:ERP Управление предприятием 2 | | | | |

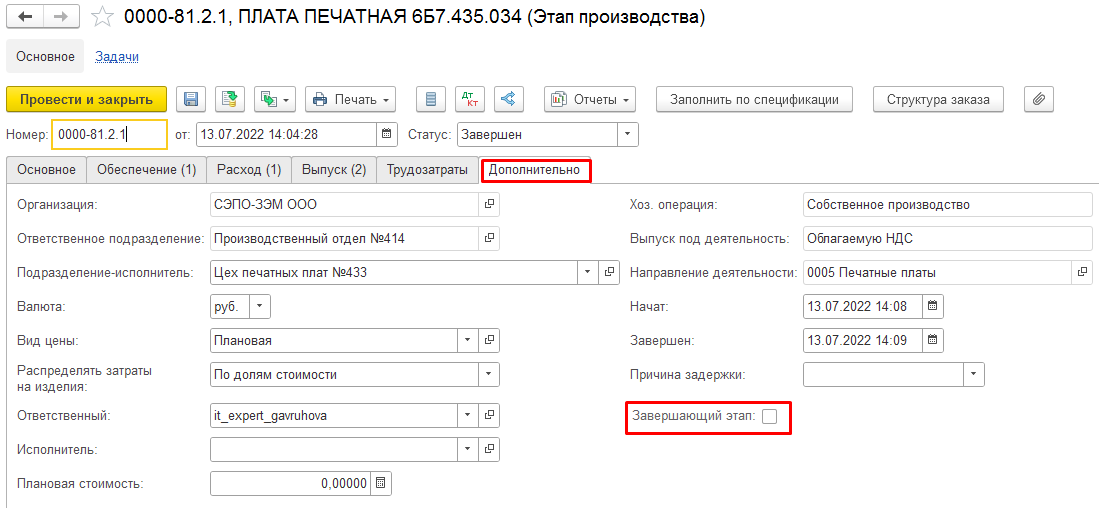
**Пользовательская часть.**

1. Для документа “Этап производства” в табличную часть “Выпуск” будут добавлены колонки “Цена” и “Плановая стоимость”.
   1. В колонку “Цена” будет записываться цена по указанному “Виду цены” на вкладке “Дополнительно” в этапе производства.



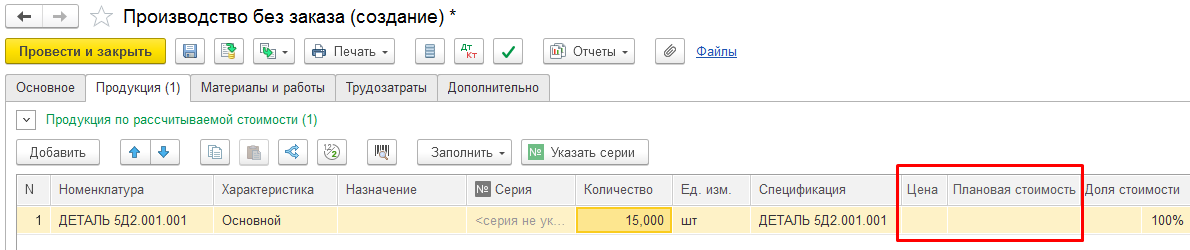
* 1. В колонке “Плановая стоимость” будет рассчитываться цена с учетом количества выпускаемой номенклатуры.
  2. При разбитии строк в табличной части “Выпуск” цена будет дублироваться, а плановая стоимость будет пересчитываться по значению, указанному в колонке “Количество”.

1. Так как цена будет устанавливаться только для готовой продукции, то будет добавлен признак «Завершающий этап» в документ «Этап производства» на вкладку «Дополнительно».



* Признак «Завершающий этап» будет включен по умолчанию в этапе производства номенклатуры, на которую оформлен документ “Заказ на производство”. Если для номенклатуры в справочнике “Виды цен” не указана цена при включенном признаке “Завершающий этап”, в этом случае система будет выдавать ошибку “Для номенклатуры <номенклатура>/<характеристика номенклатуры> не задана плановая цена”.
* Признак «Завершающий этап» будет выключен по умолчанию в этапе производства номенклатуры, если она входит в состав номенклатуры в заказе на производство (в ресурсной спецификации для такой номенклатуры установлен способ получения «Производить по спецификации»). Поле «Цена» в этом случае будет необязательным для заполнения.

1. В документе “Производство без заказа” в табличную часть “Продукция” будут добавлены колонки “Цена” и “Плановая стоимость”.



* 1. В колонку “Цена” будет записываться цена по указанному “Виду цены” на вкладке “Дополнительно” в документе “Производство без заказа”.
  2. В колонке “Плановая стоимость” будет рассчитываться цена с учетом количества выпускаемой номенклатуры.
  3. В документе “Производство без заказа” будет установлен запрет на добавление более чем одной номенклатуры к выпуску.
  4. Если для выпускаемой номенклатуры не указана цена в справочнике “Виды цен”, то поля остаются пустыми. Если для выпускаемой номенклатуры не нужно рассчитывать плановую стоимость, но при этом указана цена в справочнике “Виды цен”, то пользователь вручную очищает поле “Цена”.

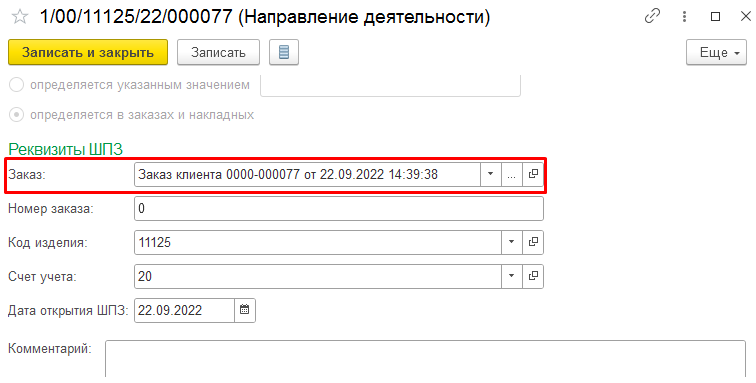
**Техническая часть.**

1. В документ “Этап производства” внести изменения:
   1. Добавить регистр сведений «(СП) Вид цены по виду заказа».

|  |  |
| --- | --- |
| **Вид заказа** | **Вид цены** |
| Заказ клиента |  |
| Заказ давальца |  |
| Заказ на внутреннее потребление |  |

Добавить роль для чтения СП Общее и роль для внесения изменений в регистр. При формировании этапа производства на вкладке «Дополнительно» заполнять поле «Вид цены» по регистру. Определять вид заказа по реквизиту «Заказ» в направлении деятельности этапа производства.

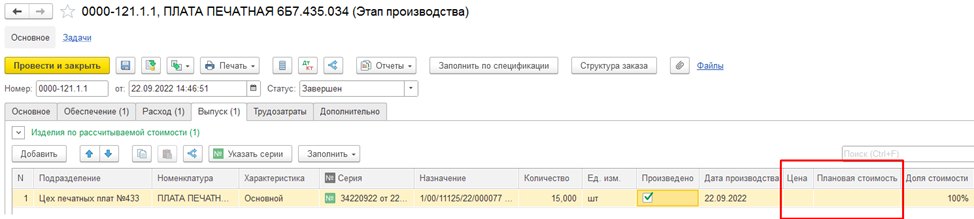
К примеру: В этапе указано направление деятельности «1/00/11125/22/000077», для направления деятельности в реквизите «Заказ» указан «Заказ клиента». По регистру выбирается вид цены, указанный для Заказа клиента.



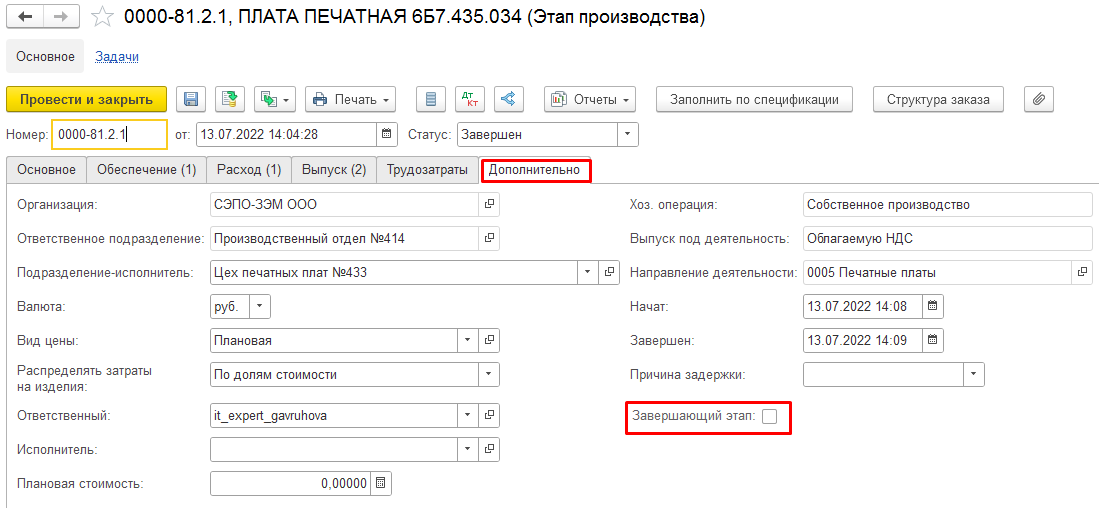
* 1. Добавить реквизит “Цена” в ТЧ “Выпуск”. Тип значения = справочник “Виды цен”. Заполнять автоматически при формировании документа по реквизиту “Вид цены” на вкладке “Дополнительно”.
  2. Добавить реквизит “Плановая стоимость”. Тип значения = числовой, рассчитывается при формировании документа по формуле: Значение в реквизите “Цена” умножить на значение в реквизите “Количество”.

Реквизиты “Цена” и “Количество” в ТЧ “Выпуск”.

* + 1. При разбитии строк в табличной части “Выпуск” цену заполнять по виду цены, указанной на вкладке “Дополнительно”, а плановую стоимость пересчитывать по значению, указанному в колонке “Количество”.

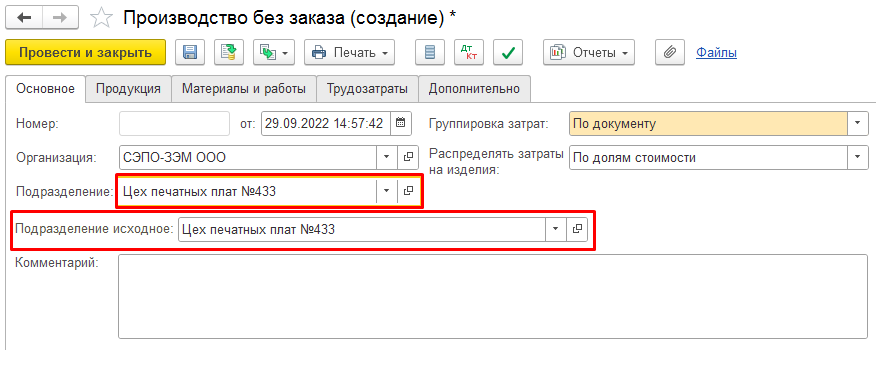


* 1. На вкладку «Дополнительно» добавить признак “Завершающий этап”.

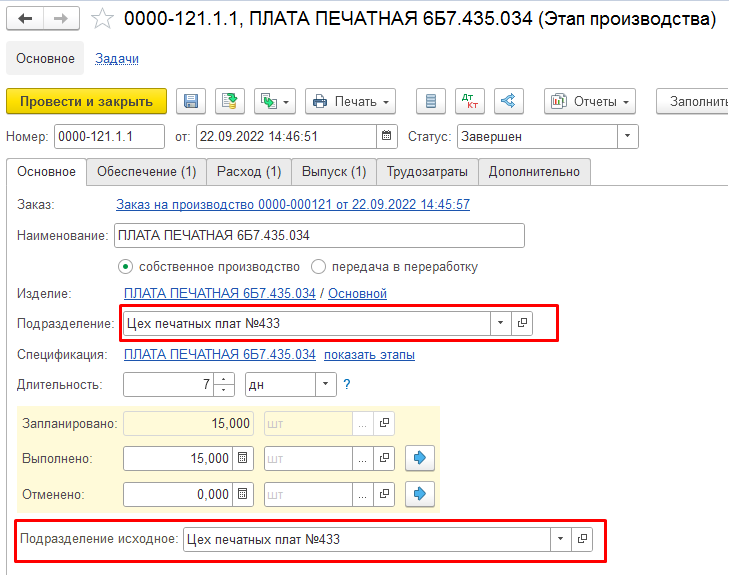


* + 1. Признак включается при формировании документа, если по этапу производства выпускается номенклатура с характеристикой, указанная в “Заказе на производство” (этап производства является завершающим для выполнения заказа).
       1. Если признак включен, то реквизиты “Цена” и “Плановая стоимость” обязательные для заполнения. Если для вида цены на вкладке “Дополнительно” не установлена цена номенклатуры, то выдавать ошибку “Для номенклатуры <номенклатура>/<характеристика номенклатуры> не задана плановая цена”.
    2. Признак выключен по умолчанию в этапе производства номенклатуры, если она входит в состав номенклатуры в заказе на производство (в ресурсной спецификации для такой номенклатуры установлен способ получения «Производить по спецификации»).
       1. Если признак “Завершающий этап” выключен, то сделать реквизиты “Цена” и “Плановая стоимость” необязательным для заполнения.

1. В документ “ Производство без заказа” внести изменения:
   1. Добавить реквизит “Цена” в ТЧ “Продукция”. Тип значения = справочник “Виды цен”. Заполнять автоматически при формировании документа по реквизиту “Вид цены” на вкладке “Дополнительно”. Поле необязательно для заполнения.
   2. Добавить реквизит “Плановая стоимость”. Тип значения = числовой, максимальное количество знаков – 20, разрядность до 3-го знака поле запятой. Рассчитывается при формировании документа по формуле: Значение в реквизите “Цена” умножить на значение в реквизите “Количество”. Реквизиты “Цена” и “Количество” в ТЧ “Продукция”.
   3. Добавить запрет на добавление более чем одной строки в ТЧ “Продукция”.
2. Добавить реквизит «Подразделение исходное» в документ «Производство без заказа» на вкладку «Основное». Тип значения = справочник «Структура предприятия». Заполнять автоматически при заполнении поля «Подразделение» на вкладке «Основное».



1. Добавить реквизит «Подразделение исходное» в документ «Этап производства» на вкладку «Основное». Тип значения = справочник «Структура предприятия». Заполнять автоматически при формировании этапа производства по реквизиту «Подразделение» на вкладке «Основное».



**ЗАКАЗЧИК С ТЕХНИЧЕСКИМ ЗАДАНИЕМ ОЗНАКОМЛЕН, ЗАМЕЧАНИЙ НЕТ:**

**ЗАКАЗЧИК:** ООО "СЭПО-ЗЭМ"

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

подпись расшифровка