



Система управления предприятием
и платформа для цифровизации бизнес-процессов

**ИНТЕГРИРОВАННАЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННО-СБЫТОВАЯ
СИСТЕМА**

**Руководство пользователей
по направлению
«НСИ»**

Оглавление

1. Общие принципы работы со справочниками Global ERP	3
1.1 Основные операции интерфейса Global ERP.....	3
1.2 Основные интерфейсы системы.....	3
1.2.1 Список в Global ERP	4
1.2.2 Карточка	4
1.3 Основные операции справочников системы Global ERP.....	5
1.3.1 Создание записи	5
1.3.2 Редактирование записи	5
1.3.3 Удаление записи	5
1.3.4 Настройка списков	6
2. Интеграция	6
3. Ручное создание новой записи в справочниках.....	7
Пример создания новой записи	7
Таблица с кодами справочников	8
Примечание.....	10

1. Общие принципы работы со справочниками Global ERP

1.1 Основные операции интерфейса Global ERP

Таблица 1 Основные операции интерфейса

Изображение	Описание
	Создать новую запись
	Подтвердить выбор
	Редактировать выбранную запись в карточке
	Удалить выбранную запись
	Открыть список дополнительных операций
	Вызвать редактор даты в виде календаря
	Отобразить или скрыть детализацию
	Обновить данные интерфейса
	Отменить все действия до последнего сохранения
	Сохранить изменения
	Заккрыть интерфейс
	Открыть интерфейс универсального фильтра
	Открыть справочник для заполнения ссылочного поля интерфейса
	Открыть выпадающий список

1.2 Основные интерфейсы системы

Информация из системы предоставляется пользователю с помощью различных интерфейсов.

Основными интерфейсами системы являются список и карточка:

- В списке отображается несколько записей, которые, как правило, относятся к одному классу, например, оборудование или работа.
- В карточке отображается подробная информация о выбранной записи.

Записи одного класса хранятся в справочнике (журнале) соответствующего названия.

1.2.1 Список в Global ERP

Список — это интерфейс, в котором отображается информация сразу о нескольких однотипных объектах системы. Обычно списки открываются из главного меню или при открытии справочника для заполнения ссылочных полей.

№ документа	Наименование	Тип объекта	Период с	по	Состояние
23	тестовый график	Годовой график	01.01.2022	31.12.2022	Формируется
16	Март. Тестовый2	Месячный график	01.03.2022	31.03.2022	Формируется
13	Тестовый график	Годовой график	01.01.2022	31.12.2022	Формируется
14	Январь. Тестовый график	Месячный график	01.01.2022	31.01.2022	Формируется
17	тестовый годовой график 23	Годовой график	01.01.2022	31.12.2022	Формируется
15	Тестовый2	Годовой график	01.01.2022	31.12.2022	Формируется
24	Март. тестовый график	Месячный график	01.03.2022	31.03.2022	Формируется
18	Март. тестовый годовой график 23	Месячный график	01.03.2022	31.03.2022	Формируется
19	Июнь. тестовый годовой график 23	Месячный график	01.06.2022	30.06.2022	Формируется
20	тест	Годовой график	01.01.2022	31.12.2022	Формируется
21	Март. тест	Месячный график	01.03.2022	31.03.2022	Формируется
22	тестовый график-11	Годовой график	01.01.2022	31.12.2022	Формируется

Рисунок 1 Внешний вид списка

1.2.2 Карточка

Карточка — это интерфейс, в котором отображается информация об электронном документе или записи справочника. Открыть карточку можно через справочник, в котором хранится соответствующая запись.

Рисунок 2

Внешний вид карточки

1 — основные операции карточки, 2 — шапка карточки, в которой указывается основная информация объекта, 3 — перечень разделов карточки, 4 — детализация выбранного раздела.

1.3 Основные операции справочников системы Global ERP

Таблица 2 Стандартные операции справочников системы

Наименование	Описание
Создать	Создание новой записи в справочнике
Редактировать	Редактирование записи справочника
Удалить	Удаление записи из справочника

1.3.1 Создание записи

1. Выполнить операцию «Создать» , кликнув левой клавишей мышки по кнопке, откроется карточка объекта.
2. Заполнить пустые поля карточки (необходимо заполнить обязательные поля).
3. Выполнить операцию «Сохранить» , кликнув левой клавишей мышки по кнопке. В справочнике отразится новая запись объекта.

1.3.2 Редактирование записи

1. Левой клавишей мышки кликнуть на строку записи объекта, которая будет редактироваться, и выполнить операцию «Редактировать» , кликнув левой клавишей мышки по кнопке. Открыть карточку объекта можно также двойным кликом левой клавишей мышки по записи объекта.
2. Отредактировать поля карточки объекта.
3. Выполнить операцию «Сохранить» .

1.3.3 Удаление записи

1. Выбрать запись объекта для удаления.
2. Выполнить операцию «Удалить» , кликнув левой клавишей мышки по кнопке.
3. Выполнить операцию «Сохранить» , кликнув левой клавишей мышки по кнопке. Объект удален из справочника.

1.3.4 Настройка списков

1. Открыть справочник, в котором требуется настроить списки и кликнуть правой клавишей мышки в любом месте интерфейса. Откроется список операций интерфейса.
2. Выбрать, кликнув левой клавишей мышки, «Настройка видимости колонок».
3. Выбрать (убрать) атрибуты списка, кликнув левой клавишей мышки по ячейки, слева от наименования атрибута.
4. Выполнить операцию «ОК».

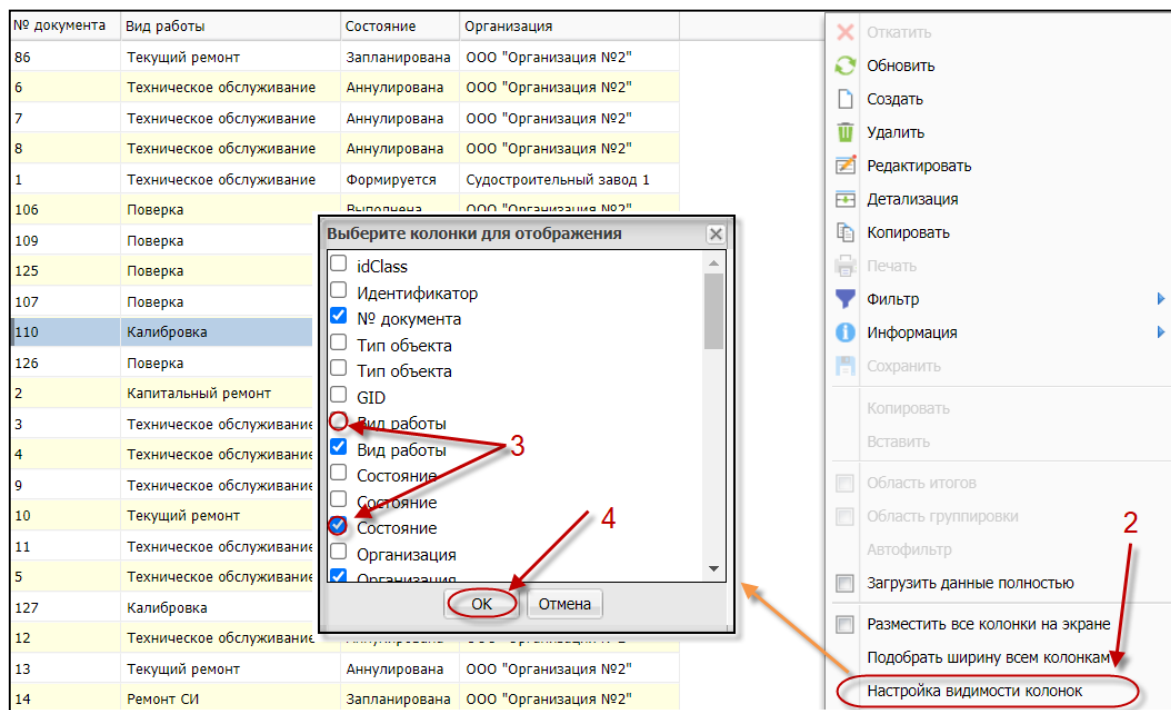


Рисунок 3

Настройка списков

2. Интеграция

Мастер-системой для справочников выступает КИС ОеBS — все справочные и операционные данные поступают автоматически через интеграцию по настроенным графикам.

3. Ручное создание новой записи в справочниках

Алгоритм создания новой записи на примере справочника «Вид продукции» (NSI_OPMSegment):

1. Выбор приложения – «ФА. Управление НСИ» – Прочие справочники – Универсальные справочники – Код справочника NSI_OPMSegment (коды всех справочников прописаны ниже в таблице).

2. Нажать «Создать запись»  - внести данные «Код», «Наименование» - нажать «Сохранить» (см. рисунок 4)

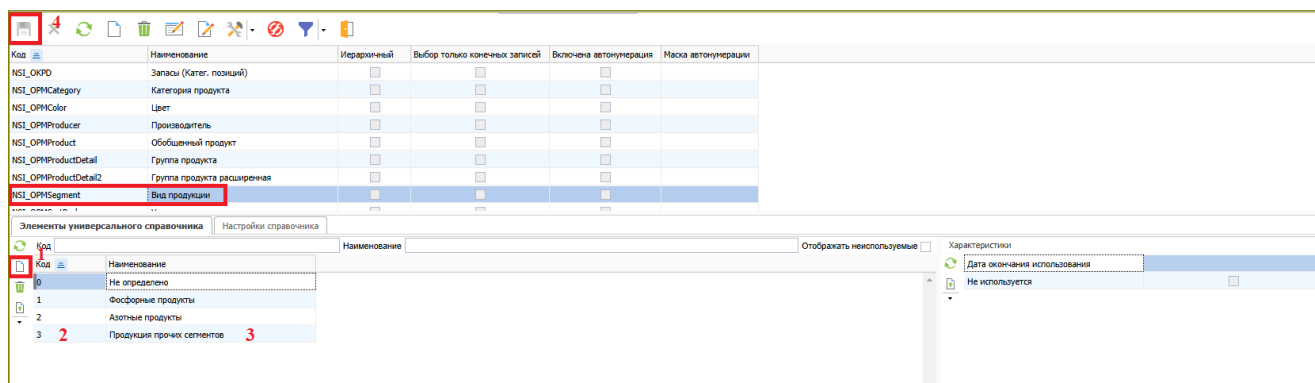


Рисунок 4. Создание записи в справочнике NSI_OPMSegment

Таблица с кодами справочников

В некоторых справочниках при необходимости требуется заполнять дополнительные поля с виджета «Характеристики».

Название справочника	Код справочника	Дополнительные поля / комментарий
Ряд справочников с кодами, названия которых начинается с «Bs_», является системными классами. Эти справочники доступны через свое меню или из других объектов системы (карточек объектов).		
Справочник МВЗ (Места возникновения затрат)	Bs_CostCenter	Доступен из приложения «ФА. Управление НСИ» – Учет – Место возникновения затрат.
Справочник Учетные заказы (Целевая затрата)	Bs_Order	Доступен из приложения «ФА. Управление НСИ» – Учет – Учетные заказы.
Справочник Пересчеты ЕИ (Единиц измерения)	Bs_GoodMsrItem	Не имеет отдельной формы для ведения, ведется для конкретной позиции ТМЦ в карточке позиции, доступен из приложения «ФА. Управление НСИ» – Номенклатура – ТМЦ.

Справочники, код которых начинается с префикса «NSI_», реализованы в системе как универсальные справочники.

Справочник Запасы (Категории позиций)	NSI_OKPD	
Справочник Вид продукции	NSI_OPMSegment	
Справочник Группа продукта	NSI_OPMProductDetail	Обязательно: - «Запасы (Катег. позиций)» - «PDT HFM»
Справочник Группа продукта расширенная	NSI_OPMProductDetail2	
Справочник Продукты УНП	NSI_ProductOPM	
Справочник Продуктов системы консолидации (PDT)	NSI_PDT_IFRS	
Справочник Комбинации кодов и пунктов ИНКОТЕРМС	NSI_IncotermsPoint	По необходимости: - «ФОБ» - «Пункт поставки» - «Направление отгрузки» - «Код жд-станции» - «МВЗ для комбинаций пунктов Инкотермс»
Справочник Производитель	NSI_OPMProducer	
Справочник Регистрационный номер агрохимикатов ФГИС Сатурн	NSI_RegistrNumAgrochemicals	По необходимости: - «Id продукта в ФГИС Сатурн» - «ГОСТ/ТУ»

Справочник Упаковка	NSI_OPMSortPack	<p>Обязательно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Класс упаковки» <p>По необходимости:</p> <ul style="list-style-type: none"> «Количество мест» - «Вместимость в основной ЕИ» <p>Комментарий:</p> <p>содержит ссылку на универсальный справочник Класс упаковки (код NSI_OPMSortPackFV), поэтому сначала необходимо проверить на целостность наполнения справочника Класс упаковки (код NSI_OPMSortPackFV).</p>
Справочник судов	NSI_Ships	<p>Обязательно:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Дата начала действий» <p>Важно! Запись вводится только на английском, заглавными буквами, без кавычек</p>

Примечание

Справочник Класс упаковки (код NSI_OPMSortPackFV) – ведется вручную.

Справочник Класс упаковки (код NSI_OPMSortPackFV) должен содержать все записи из Набора значений XXPHA_OPM_KLASS_PACK (из КИС ОеBS) (рис.3)

Если какой-либо записи не хватает, то необходимо создать

