

# Возможность самостоятельной настройки

## Заголовок

Настройка процессов, изменение структур и доступов, создание собственных экранных форм и отчетов, шаблонизация уведомлений, создание персонального облака для файлов  
>> Ссылка на базовые настройки с картинками

## Описание

Для ИТ - администраторов и собственных разработчиков платформа CSP предлагает большие возможности самостоятельного развития и настройки установленного решения.

Архитектура Система построена с использованием многослойной архитектуры, которая обеспечивает гибкость приложения, снижает затраты на всех этапах жизненного цикла разработки приложения и сокращает сроки внедрения.

- Уровень ядра (Core layer) содержит компоненты, обеспечивающие реализацию общих функций, которые необходимы для построения информационной системы любой компании: администрирование, настройка бизнес-процессов и потока работ (workflow), обеспечение интеграции с другими приложениями, настройка параметров безопасности, поисковая машина, менеджер репликаций.
- Уровень отраслевых решений (Industry Solution Layer) обеспечивает реализацию бизнес-процессов, типичных для отдельной отрасли. Алгоритмы планирования производства, оптимизации загрузки мощностей и MRP, CRP (MRP II), CSRP реализованы на этом уровне.
- Уровень компании (Company layer) обеспечивает настройку системы в соответствии с требованиями компаниями, позволяет учесть специфические особенности бизнеса. На этом уровне настраиваются бизнес-правила компании, параметры workflow, формируются управленческие отчеты. Уровень отраслевых решений служит основой при настройке процессов на уровне компании.
- Уровень пользователя (User Layer) служит для настройки системы в соответствии с потребностями конкретного сотрудника и его правами доступа. На этом уровне настраиваются параметры безопасности, параметры интерфейса, правила фильтрации данных.

## Понятие информационного объекта

В CarabiDB (компонент CSP) используются элементы объектного подхода и сетевая модель данных.

База данных – это система специальным образом организованных данных, предназначенная для их накопления и использования. В базе данных отображается определенная часть реального мира (так называемая предметная область). Поэтому база данных обычно создается не для решения какой-то одной задачи, а для многоцелевого использования информации по определенной теме.

Традиционные системы накопления информации, такие как картотеки, требуют больших временных затрат на внесение и дальнейший поиск информации, особенно если хранимая информация не однотипна. При этом во избежание ошибок, одни и те же данные приходится дублировать. Анализ данных и подготовка необходимых отчетов занимает много времени и сил. А обнаружение одной ошибки, допущенной в начале, приводит к необходимости исправления всех результатов проделанной работы. Все это делает традиционную систему накопления информации сложной и негибкой в использовании. База данных SarabiDB является простой и удобной, а главное лучшей, альтернативой любой картотеке. Он позволяет существенно облегчить и удешевить работу с большими объемами информации. При этом достигается полнота, непротиворечивость и достоверность отображения предметной области. В связи с этим, нет необходимости повсеместного дублирования информации.

## Редактор реквизитов

Реквизит (поле) объекта. Реквизит объекта – это структурная единица, т.е. составляющая объекта. Каждый экземпляр объекта содержит один и тот же набор Реквизитов(полей). Определить структуру объекта данных, означает, в частности, решить, какие поля будут входить в объект. Если в объекте накапливается, например, информация о Лицах, то будет содержаться информация о фамилии, имени, отчестве, гражданстве, дате рождения и т.д. Это означает, что каждая реализация объекта будет состоять из полей «Фамилия», «Имя», «Отчество», «Гражданство», «Дата рождения» и т.д.

- Стандартный тип данных (Текст, Дата, Время, Число и т.д.);
- Словарный тип данных (Фиксированные выпадающие списки, Например "Вид счета");
- Выборка из внешних источников; (Выбор данных из внешних источников, например Список банков DaData)
- Медиа-данные (Вложение файла в реквизит);
- Счетчик;
- Прямая ссылка (ссылка на другой Информационный объект);
- Обратная ссылка (Ссылка с других информационных объектов на текущий);
- Отображение поля (представления значений ) из других информационных объектов;

Например ИО "Заявка от клиента" содержит следующие поля:

| ID    | СИСТ. ИМЯ                | НАЗВАНИЕ                                     | ТИП                           | ВИДЕН |
|-------|--------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------|-------|
| 30097 | APPLY-REF-APPLY_TYPE     | Тип заявки                                   | Ссылочный                     | да    |
| 43479 | APPLY-REF-PL_DIRECTION   | Продукт                                      | Ссылочный                     | да    |
| 10178 | NUM                      | Номер                                        | Счетчик                       | да    |
| 10179 | DATE                     | Дата заявки                                  | Полный (ДД.ММ.ГГГГ, чч:мм:сс) | да    |
| 40917 | CLIENT_KIND              | Вид клиента                                  | Справочник: Классификатор     | да    |
| 40937 | APPLY_PARAMS             | Параметры                                    | Справочник: Параметры         | да    |
| 23404 | APPLY_N_PARTNER          | Номер заявки у поставщика-партнера           | Текстовый                     | да    |
| 30440 | DATE_PLAN                | Плановая дата выполнения                     | Полный (ДД.ММ.ГГГГ, чч:мм:сс) | нет   |
| 10182 | APPLY-REF-PODR           | Подразделение ОП                             | Ссылочный                     | да    |
| 10183 | APPLY-REF-EMPLOYEE       | Ответственный                                | Ссылочный                     | да    |
| 10184 | APPLY-REF-CLIENT         | Заказчик                                     | Ссылочный                     | да    |
| 10916 | APPLY-REF-LEG_PERSON     | Юр. лицо заказчика                           | Ссылочный                     | да    |
| 10185 | APPLY-REF-DOG_PPROD      | Работы по договорам                          | Ссылочный                     | да    |
| 10910 | APPLY-REF-ADRESS         | Адрес заказчика                              | Ссылочный                     | да    |
| 40918 | DISCOUNT                 | Скидка на все товары и услуги по прайсам (%) | Стандартная запись числа      | да    |
| 10186 | APPLY-REF-PERSON         | Уполномоченное лицо заказчика                | Ссылочный                     | да    |
| 41558 | APPLY-REF-LEG_PERSON_ISP | Юр. лицо получателя                          | Ссылочный                     | да    |
| 24663 | FILIAL                   | Филиал исполнителя                           | Словарный                     | да    |
| 51102 | APPLY-REF-STORE          | Склад отгрузки                               | Ссылочный                     | да    |
| 20264 | COMMENT_CLIENT           | Комментарий от клиента                       | Текстовый                     | да    |
| 10187 | VIEW1                    | Тел. уполномоченного лица                    | Телефон                       | да    |
| 10188 | VIEW2                    | Факс заказчика                               | Текстовый                     | да    |
| 45821 | APPLY-REF-EMPLOYEE_PROD  | Исполнитель заявки (производство)            | Ссылочный                     | да    |
| 24672 | APPLY-REF-PARTNER        | Партнёр                                      | Ссылочный                     | да    |
| 45701 | APPLY-REF-DOG_PPROD_1    | Партнерский договор                          | Ссылочный                     | да    |

В специальном экране редактора реквизитов можно добавлять или изменять эти поля.

## Настройка доступа к полям и таблице ИО

Каждый информационный объект настраивается по доступу к поиску, удалению, и изменению данных в зависимости от его статуса.

| Изменить все             |                          |                          | Все                            | ▼                   | поиск... |
|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------------|---------------------|----------|
| Чтение                   | Запись                   | Доступ                   | Роль                           | Сист. название      |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Администратор системы          | Administrator       |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Неизвестная роль               | Unknown             |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | БУХ. Главный Бухгалтер         |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | АДМ. Генеральный директор      | GENERAL_DIRECTOR    |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОЗ. Начальник отдела           | STORE_TOP           |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | КО. Начальник отдела           |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОЛ. Начальник отдела           |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | КО. Ведущий специалист         |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОЛ. Сотрудник                  |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | БУХ. Бухгалтер                 | Account             |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОЛ. Зам. начальника отдела     |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОТ. Начальник отдела           | TECH_CHIEF          |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | КО. Офис-менеджер филиала      |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОПТ. Начальник отдела. Филиал  | REPAIR_CHIEF_REGION |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОПТ. Сервисный инженер         |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОПТ. Зам. начальника отдела    |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Разработчик                    | Developer           |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | КО. Офис-менеджер подраздел... |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | АДМ. Директор холдинга         | HOLDING_TOP         |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | 1. Клиент                      | CLIENT              |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | КО. Офис-менеджер холдинга     |                     |          |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | ОМ. Менеджер по внедрению      |                     |          |

Также есть настройка доступа к отдельному реквизиту.

## Настройка меню

Администратор ИТ и менеджер по внедрению может настроить меню конкретной роли (Рабочего места)

У со склада отказники

806539 от 09.12.2024, 13:00 ,

Редактор меню

✕

Создать

Форум

Управление

Кадры

Маркетинг

Продажи

Закупки

Товары и цены

Логистика

Партнерская сеть

Склад и номенклатура

Производство

Финансы

Поддержка

Файлы

Настройки

Отчеты и запросы

Обзор

Документы

Обращения клиентов (Service Desk)

Активные обращения

Исходящие для вложений X5

Заявка от ОКЕЙ

Обратная связь

Заявка от X5

Группы поддержки X5

Темы обращения

Архив обращений

Исходящие для вложений Окей

Протокол X5

Локация X5

Telegram бот пользователя

Инциденты и доработки

Доработки

Инциденты

Проекты ИС

Пожелания

КАРАБИ

Направление доработки

Управление проектом ИС

Задачи ко мне

Тестовый статистика

Профиль партнера

Профиль клиента

Профиль сотрудника

Вставить в эту группу

Вставить в эту группу

Вставить в эту группу

## Настройка таблицы информационного объекта

Список информационных объектов представляет собой таблицу по полям и набором необходимых фильтров.

Структура таблицы, цвета колонок, режим массового редактирования и т.п. также передается администратору решения для индивидуальных настроек.

Таблица модуля  
# 44412866 создан

Навигатор

Действия

Обновить

Журнал

Задачи

Вложения

Комментарии

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                |                 |                                |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|
| Порядок               | 0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Классификатор                                  | Товарная группа | Запросы                        |
| Название списка       | Номенклатурные позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Отображать подчиненные по классификатору       |                 | Вид отображения объекта (WIKI) |
| Информационный объект | Номенклатурная позиция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Создавать строку при создании нового документа | да              | Доступ к полям таблицы         |
| Формат выдачи         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Доступ на модификацию классификатора           | Разработчик     | Представление полей таблицы    |
| Запрос XML            | <query><formal dockind_id="21483" namevar="NOM_M" haschild="0" docrefs="1"><select docprop_id="" display="" as="NOM_M_ID_0" resource="0" res=""><operation name="OR"><status doceventkind_id="3853" namevar="created" descr="создан"/><status doceventkind_id="3857" namevar="deleted" descr="архив (удален)"/><status doceventkind_id="18180" namevar="saved" descr="сохранен"/><status doceventkind_id="28145" namevar="running" descr="устанавливается"/><status doceventkind_id="30784" namevar="CAN_USE" descr="используется"/><status doceventkind_id="30826" namevar="NOM_M_NO_PRICE" descr="без цены"/><status doceventkind_id="52326" namevar="NOM_M_COMPATIBLE" descr="совместимый"/></operation></formal></query> |                                                | Процедуры       |                                |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Кол-во на странице                             |                 | Шаблоны загрузки               |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Параметры                                      |                 | Доступ для сотрудников         |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Документация                                   |                 |                                |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Шаблон БП                                      |                 |                                |

Представление полей таблицы

поиск

Обновить

Добавить

Копировать

Удалить

Колон

| № | Порядок | Реквизит                     | Системное наименование | Видимость | Доступна для редактирования | Ширина | Фиксированное поле | Отображать цвет стадии | Цвет из реквизита | Фиксированный цвет | Ограничение доступа на редактирование | Кнопка |
|---|---------|------------------------------|------------------------|-----------|-----------------------------|--------|--------------------|------------------------|-------------------|--------------------|---------------------------------------|--------|
| 1 | 0       | Условный код товара          | NUM_OUT                |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 2 | 1       | Товарная группа              | RESOURCE               |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 3 | 2       | Наименование                 | NAME                   |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 4 | 3       | Бренд                        | BREND                  |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 5 | 4       | Упаковочная единица          | PACK                   |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 6 | 5       | Кратность единичной упаковки | CRAT                   |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 7 | 6       | Ед. измерения                | EDIZM                  |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 8 | 7       | Отображение параметров       | PARAMETERS_DESCR       |           |                             |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |
| 9 | 8       | Требуется доставка Clever GO | IF_DELIVERY_NEEDED     |           | ✓                           |        |                    |                        |                   |                    |                                       |        |

Настройка карточки документа

Для перехода от внутреннего представления к экранной форме ввода/вывода производится настройка карточки информационного объекта, которая разбивает его на смысловые группы:

Заказ на производство  
# 4183438 в производстве

подго...

плани...

снабж...

плани...

обесп...

прове...

в производстве

сборка

ОТК

упако...

приост...

Назад

Навигатор

Действия

Отчеты

Обновить

Журнал

Задачи

Вложения (6)

Комментарии

|                               |                                                                               |               |         |                      |                                   |                               |                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------|----------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Основная инфо                 | Идентификация изделия                                                         | Стадии заказа | Изделия | Порядок изготовления | Работы                            | Обеспечение сырья/материалами | Документы для ОТК |
| 1С. Номер                     | 78ЦБ-001687/1                                                                 |               |         |                      | Кол-во. В ОТ                      | 0                             |                   |
| 1С. Дата заказа               | 27.11.2024                                                                    |               |         |                      | Кол-во. В упаковке                | 0                             |                   |
| 1С. Артикул                   | 005.0000096                                                                   |               |         |                      | Кол-во. Закрыто                   | 0                             |                   |
| 1С. Наименование продукции    | МИКС L 1600-400-93-050-0.37кВт-FB-3ф                                          |               |         |                      | Просрочен (дней)                  | 5                             |                   |
| 1С. Номер заказа              | 78ЦБ-001687                                                                   |               |         |                      | Плановая дата завершения заказа   | 16.12.2024, 11:00:00          |                   |
| 1С. Желаемая дата поступления | 26.12.2024                                                                    |               |         |                      | Задержка выполнения работы (дней) | 0                             |                   |
| 1С. Дата оплаты               | 27.11.2024                                                                    |               |         |                      | Срочный заказ                     | нет                           |                   |
| Номер                         | 42650                                                                         |               |         |                      | Себестоимость работ               |                               |                   |
| Дата создания заказа          | 28.11.2024                                                                    |               |         |                      | Готовность (%)                    | 33                            |                   |
| Комментарий                   | подписанный эскиз в файлах                                                    |               |         |                      | 1С. Склад                         | Склад готовой продукции       |                   |
| Тип заказа                    | Заказ от клиента                                                              |               |         |                      | 1С. Статус                        | На согласовании               |                   |
| Дата начала                   | 02.12.2024                                                                    |               |         |                      | 1С. Статус2                       | К обеспечению                 |                   |
| Клиент                        | "ООО ""Полекс Пласт"" https://www.polexgroup.ru/"                             |               |         |                      | ОТК                               |                               |                   |
| Инициатор                     |                                                                               |               |         |                      | Кол-во непройденных ОТК           |                               |                   |
| Комплектация                  | МИКС-L-400-1600-0.37-93-CR-CH-A-50-FB-IE1-3ф-IP55-УХЛ4-П-0-0-0-0 / 17.05.2024 |               |         |                      | Дата завершения производства      |                               |                   |

Настройка шаблона бизнес-процесса

Для перехода от BPMN модели в форму отображения стадии процесса, поступившего события и запуска необходимых действий в CSP реализован редактор шаблона стадий по бизнес-процессу.

Шаблон БП  
# 27964145 действует

Навигатор

Действия

Обновить

Журнал

Задачи

Влож

Группа БП  
Основной процесс компании/ 2

Автоматическая активизация процесса

Код группы БП  
2

Наименование  
Заявка на услугу

Доступ для роли

Код категории БП

Документ  
Заявка на восстановление картриджей

Описание БП

Стадии Действия

поиск

Обновить

Добавить Связать Отвязать Копировать

| №  | Порядко... | Наименование           | О... | Статус                 | Доступ для ролей                                  | Шаблон БП        | Действия                                                  | Цвет стадии |
|----|------------|------------------------|------|------------------------|---------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|-------------|
| 1  | 0          | Подготовлена           | 3... | создан                 | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; КО... | Заявка на услугу | Доставлена рекламация; Доставлено; Анулирован; ...        |             |
| 2  | 0          | На продажу             | 3... | на склад; на продажу   | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Доставлено; Создать инцидент                              |             |
| 3  | 1          | Заказ оформлен         | 3... | на склад; забрать      | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Выполнено; аннулировать (для акт. проц); Пересчитать; ... |             |
| 4  | 2          | Выехали за картриджами | 3... | выехали                | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; принят; Привезли картриджи; ...              |             |
| 5  | 3          | Привезли картриджи     | 3... | привезли; доставлено   | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; обработан; На продажу; ...                   |             |
| 6  | 4          | Диагностика проведена  | 3... | тестирование проведено | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; Привезли; Создать инцидент; ...              |             |
| 7  | 5          | Передан на обработку   | 3... | принят                 | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; Привезли; Тестирование проведено; ...        |             |
| 8  | 6          | Обработан              | 3... | обработан              | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; Счет выставлен; Создать инцидент; ...        |             |
| 9  | 7          | Счет выставлен         | 3... | счет выставлен         | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; Создать инцидент; выполнено; ...             |             |
| 10 | 8          | Выполнено              | 3... | выполнено              | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; Создать инцидент; Откатить в принят          |             |
| 11 | 9          | Рекламация             | 3... | рекламация             | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | доставлена рекламация; Создать инцидент                   |             |
| 12 | 10         | привезли рекламацию    | 3... | привезли рекламацию    | Разработчик; КО. Ведущий специалист; КО. Помо...  | Заявка на услугу | аннулировать; Создать инцидент; принято                   |             |
| 13 | 11         | Оплачено               | 3... | оплачено               | КО. Начальник отдела; ОЛ. Начальник отдела; ; ... | Заявка на услугу | Пересчитать; принята                                      |             |
| 14 | 12         | Анулирована            | 3... | аннулирован            | ОЛ. Начальник отдела; ; ...                       | Заявка на услугу | Выполнена; Вернуть в "Принято"; Привезли                  |             |

Настройка рабочего стола (все элементы, добавление на рабочий стол не из меню)

Заказы на Расходные 61817/ Заявки от 7845-001687/1. Справочник 3/ Подготовка 142/ 1/ Обработка 2/

Рабочий стол

410  
ПЛАНИРОВАНИЕ РАБОТ ПО НАРЯДАМ (ПЛАНИРОВАНИЕ)

231  
ЗАКАЗЫ НА ПРОИЗВОДСТВО

СТАТИСТИКА

ДОБАВЛЕНИЕ ИС

Добавить из меню

Создать

Кадры

Логистика и закупки

Склад и номенклатура

Производство

Поддержка

Настройки

Браузер

Заказы поставщикам

Договор с поставщиком

Заказ поставщику

Товарные позиции для обеспечения заказов

Заявки на пополнение склада

Справочники

Поставщики

Шаблоны условий оплаты

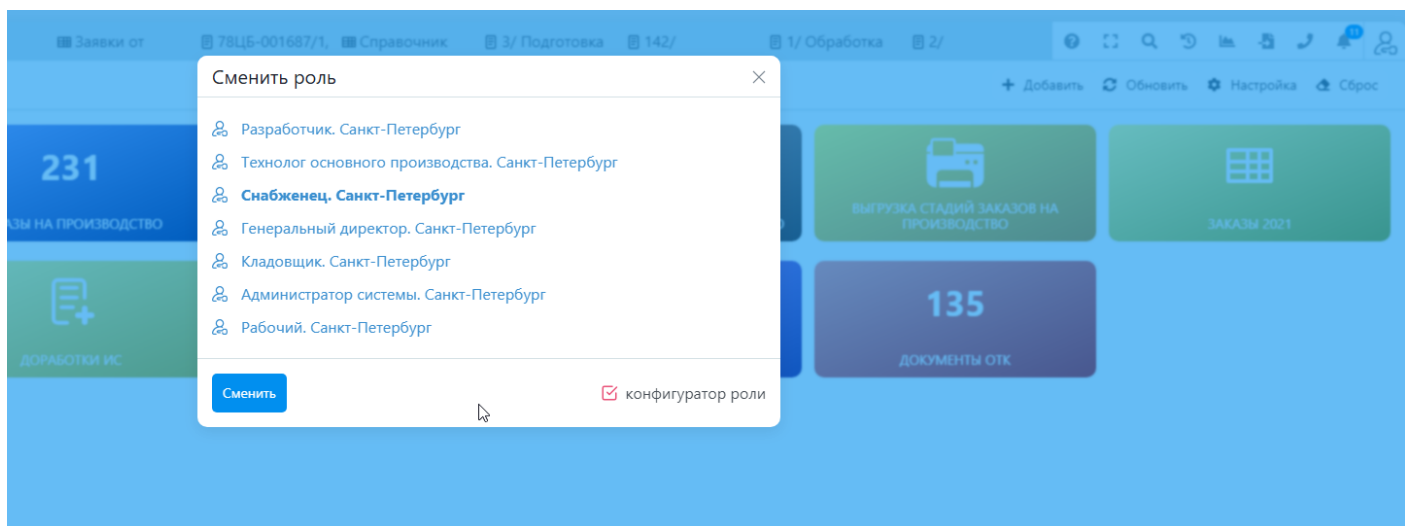
ВЫРУКА СТАДИЙ ЗАКАЗОВ НА ПРОИЗВОДСТВО

ЗАКАЗЫ 2021

135  
ДОКУМЕНТЫ ОТК

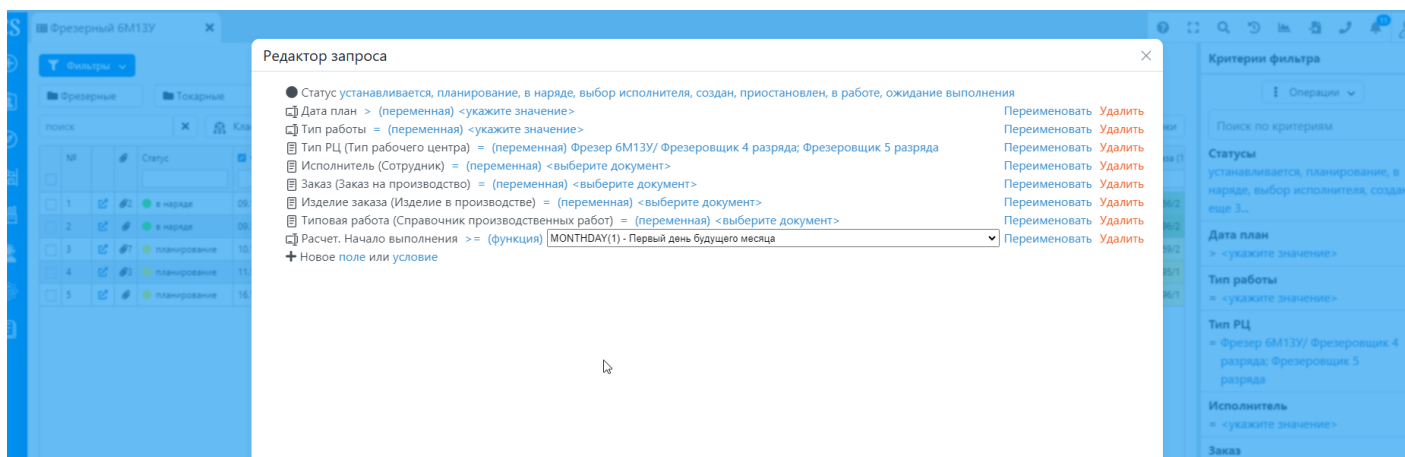
Режим настройки роли (блок модуля, группа блоков модулей, фильтр, выгрузка, загрузка) - режим модератора

Для тестирования рабочего места и изменения параметров используется режим модерации роли. В этом режиме администратор видит интерфейс работы конкретного АРМ с возможностью настройки каждого элемента интерфейса.



## Настройка фильтров (переменные, функции)

Для настройки фильтр используется специальных экран подготовки фильтр к работе:



## Настройка стандартной загрузки

Каждый информационный объект можно загрузить из внешних электронных таблиц, например формата EXCEL



Шаблон загрузки данных

# 2457190 создан

Навигатор

Обновить

Наименование шаблона

Загрузка номенклатуры общая

Алгоритм загрузки(Нов)

Загрузка номенклатуры/  
APPL\_BALTIC\_LOADER.NOM\_M\_LOADER

Алгоритм обработки

APPL\_BALTIC\_LOADER.NOM\_M\_LOADER

Для объектов

Номенклатурная позиция

Ограничение кол-во записей

10000

Доступ

Менеджер; Клиент; Заместитель генерал  
Начальник производства ДР; ...

Доступен для статусов

создан

Системное наименование  
финального статуса  
документа при удачной  
загрузке

Поля из источника

поиск

Обновить

|                          | №  |  | Номер колон... | Описание                 | Систем...  | Поле-ключ | Пар... | Путь приемника | Корневой тип документа |
|--------------------------|----|--|----------------|--------------------------|------------|-----------|--------|----------------|------------------------|
| <input type="checkbox"/> | 1  |  | 1              | Товарная группа          | RESOUR...  |           |        | NOM_M.NAME     | Номенклатурная позиция |
| <input type="checkbox"/> | 2  |  | 3              | Название у поставщика    | NAME       | ✓         |        | NOM_M.DESCR    | Номенклатурная позиция |
| <input type="checkbox"/> | 3  |  | 4              | Внутреннее название      | NUM_O...   |           |        |                |                        |
| <input type="checkbox"/> | 4  |  | 5              | Цена поставки            | PRICE_P... |           |        |                |                        |
| <input type="checkbox"/> | 5  |  | 6              | Ед. измерения поставщика | EDIZM_...  |           |        |                |                        |
| <input type="checkbox"/> | 6  |  | 7              | Козфф. цены              | PRICE_K... |           |        |                |                        |
| <input type="checkbox"/> | 7  |  | 8              | Валюта поставщика        | PRICE_C... |           |        |                |                        |
| <input type="checkbox"/> | 8  |  | 9              | Кратность ед. упаковки   | CRAT       |           |        |                |                        |
| <input type="checkbox"/> | 9  |  | 10             | Ед. измерения            | EDIZM      |           |        |                |                        |
| <input type="checkbox"/> | 10 |  | 11             | Описание                 | DESCR      |           |        |                |                        |

И потом производить импорт в таблицу информационных объектов

изделия на

22/ СПерек-Нед 49-22/ г.

Шаблон загрузки данных

Загрузка номенклатуры

Номенклатурная позиция

Все

Импорт

Импорт данных

Загрузить файл или таблицу (xls, xlsx, csv)

Импорт

| ID      | Статус                      | П                | Условный код товара                                      |
|---------|-----------------------------|------------------|----------------------------------------------------------|
| 2971184 | используется                | ФорДА            | Лист ПЭТ 10мм 1,25*2,05                                  |
| 2957438 | на проверку из производства |                  | Алюминиевая лента 18cm                                   |
| 2957384 | на проверку из производства |                  | Алюминиевая лента 6cm/66mm-белая-матовая-Н...            |
| 2953010 | на проверку из производства |                  | Лента клеепереносная ORAFILM листы                       |
| 2880740 | используется                | ДАРТ ХОЛДИНГ     | WS74-20 шайба пластиковая D=7,0мм d=4,1мм T...           |
| 2858265 | используется                | АЛЬТО ГРУПП      | Ценникодержатель полочный самоклеющийся D...             |
| 2858263 | используется                | АЛЬТО ГРУПП      | Ценникодержатель полочный самоклеющийся D...             |
| 2858261 | используется                | ФорДА            | Холст JM Botticelli (мат.белый, 30м, 1,52м, 15,3кг) B... |
| 2858259 | используется                | Патиллонс-Регион | 50/5 Баннер Пренто C510SX 3,2*50                         |
| 2858257 | используется                | Патиллонс-Регион | Баннерная ткань GLK H830 440x 1,60м матовый              |

## Настройка параметров классификатора

Кроме создания иерархического справочника в CSP можно создавать дополнительные реквизиты, присущие только определенному виду объекта. Например для определенных

номенклатурных позиций по настройке:

Слассификатор

Все записи

Готовая продукция

Насосы

Вертикальные насосы

Горизонтальные насосы

Мембранные насосы

Фильтровальные устан

Комплекты ЗИП

УПТ

Доп. опции

Модули

Оснастка

Импорт

прочее

Рекламации

Установки (Taurus)

НИОКР

Новый раздел

Сырье и Материалы

НИОКР

Инструмент

Комплекующие

Оснастка

Строительные материалы

Упаковка

Полифабрикат

Фильтры

Все создан устанавливается аннулирован

Готовая продукция / Насосы / Вертикальные насосы

Назад Магна 1 Магна 3 Магна 5 Магна 10 Магна 11 Магна 13

поиск Обновить Всего: 20

Создать Действия

|                          | №  | Для группы          | Порядок в группе | Наименование                                  | Формат | Разделитель | Ключевое поле |
|--------------------------|----|---------------------|------------------|-----------------------------------------------|--------|-------------|---------------|
| <input type="checkbox"/> | 1  | Вертикальные насосы | 1                | Серия                                         | Текст  |             | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 2  | Вертикальные насосы | 2                | Вариант исполнения                            | Список |             | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 3  | Вертикальные насосы | 3                | Модель                                        | Текст  | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 4  | Вертикальные насосы | 4                | Длина погружной части (С, мм)                 | Число  | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 5  | Вертикальные насосы | 5                | Тип двигателя                                 | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 6  | Вертикальные насосы | 6                | Мощность электродвигателя (кВт).              | Число  | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 7  | Вертикальные насосы | 7                | Материал корпуса                              | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 8  | Вертикальные насосы | 8                | Уплотнение от паров                           | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 9  | Вертикальные насосы | 9                | Уплотнения из материала                       | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 10 | Вертикальные насосы | 10               | Патрубок                                      | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 11 | Вертикальные насосы | 11               | Картриджный фильтр                            | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 12 | Вертикальные насосы | 12               | Пористость фильтра, мкм                       | Число  | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 13 | Вертикальные насосы | 13               | Длина картриджа (")                           | Число  | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 14 | Вертикальные насосы | 14               | Всасывающая трубка                            | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 15 | Вертикальные насосы | 15               | Длина всасывающей трубки, мм                  | Число  | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 16 | Вертикальные насосы | 16               | Эжектор                                       | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 17 | Вертикальные насосы | 17               | Размер резьбы эжектора                        | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 18 | Вертикальные насосы | 18               | Опорная плита                                 | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 19 | Вертикальные насосы | 19               | Специальный тип соединения на выходе насос... | Список | -           | ✓             |
| <input type="checkbox"/> | 20 | Вертикальные насосы | 20               | Не стандартные комплектующие                  | Список |             | ✓             |

Будут отображается дополнительные поля, которые могут составить уникальное наименование изделия:

Номенклатурная позиция

# 1675768 используется

Навигатор Действия Обновить Журнал Задачи Вложения Комментарии

|                                               |                                                                       |                  |     |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| Тип товара                                    | Готовая продукция/Насосы/Вертикальные насосы[Магна 32]                | Ширина           |     |
| Наименование у поставщика                     | Магна Ins 32-425-3-3-PP-Y-E-N-K-0-0-L-0-B-0-X-M M32-00.00.000-425-M-E | Длина            |     |
| Условный код товара (внутреннее наименование) | Магна Ins 32-425-3-3-PP-Y-E-N-K-0-0-L-0-B-0-X-M M32-00.00.000-425-M-E | Высота           |     |
| Номер чертежа изделия                         |                                                                       | Брутто           |     |
|                                               |                                                                       | НДС на товар     | 20% |
|                                               |                                                                       | Вес упаковки, кг |     |

Параметры товара

Остатки Прайс-лист Комплектация Детали

|                                  |  |                                                                |  |
|----------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|--|
| Серия                            |  | Длина картриджа (")                                            |  |
| Вариант исполнения               |  | Всасывающая трубка                                             |  |
| Модель                           |  | Длина всасывающей трубки, мм                                   |  |
| Длина погружной части (С, мм)    |  | Эжектор                                                        |  |
| Тип двигателя                    |  | Размер резьбы эжектора                                         |  |
| Мощность электродвигателя (кВт). |  | Опорная плита                                                  |  |
| Материал корпуса                 |  | Специальный тип соединения на выходе насоса или напорной трубы |  |
| Уплотнение от паров              |  | Не стандартные комплектующие                                   |  |
| Уплотнения из материала          |  |                                                                |  |
| Патрубок                         |  |                                                                |  |

# Создание отчетов и выгрузок данных(Простая выгрузка, запрос, fastreport, сводная таблица)

Сформировав выгрузку данных по необходимым критериям

Заказы на производстве

Полная выгрузка EXCEL

Колонки

Выбранные

Дерево

☒ Идентификатор (ID)

☒ Статус

☐ 1C. Дата заказа

☐ 1C. Артикул

☒ 1C. Наименование продукции

☐ 1C. Номер заказа

☐ 1C. Желаемая дата поступления

☐ 1C. Дата оплаты

☒ Номер

☐ Дата создания заказа

☐ Комментарий

☒ Тип заказа

☒ Дата начала

☐ Клиент

☐ ID

☐ Филиал

☐ Код клиента

☐ Код клиента 1C

☐ Тип клиента

Выгрузки

Полная выгрузка EXCEL

Обновить

Скачать

| Идентификатор | C | 1C. Номер     | 1C. Наименов... | Номер | Тип заказа       | Дата начала | Наименование   | Тип выпускае... | Условный код... | Идентификат...  | Количество п... | Кол-во на пр... |
|---------------|---|---------------|-----------------|-------|------------------|-------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 3577224       |   | 78ЦБ-000732/1 | Установка пр... | 35825 | Заказ от клие... | 12.11.2024  | Сибгидромех... | Готовая прод... |                 |                 | 1               | 1               |
| 4014582       |   | 78ЦБ-001114/1 | Насос SDF 10... | 40509 | Заказ от клие... | 13.09.2024  | ТД "ЭЛМА" О... | Готовая прод... | Горизонтальн... | Горизонтальн... | 1               | 1               |
| 3952735       |   | 78ЦБ-000863/5 | Комплект мо...  | 39669 | Заказ от клие... | 20.06.2024  | Герат          | [Комплекту...   |                 |                 | 1               | 1               |
| 3952746       |   | 78ЦБ-000863/1 | МИКС GMS 1...   | 39670 | Заказ от клие... | 12.07.2024  | Герат          | Готовая прод... | МИКС-GMS-1...   | МИКС-GMS-1...   | 1               | 1               |
| 3952757       |   | 78ЦБ-000863/3 | Микс GMS 00...  | 39671 | Заказ от клие... | 03.07.2024  | Герат          | Готовая прод... |                 |                 | 8               | 8               |
| 3952768       |   | 78ЦБ-000863/4 | 1.004.803.00... | 39672 | Заказ от клие... | 21.08.2024  | Герат          | Готовая прод... | Деталь - Мик... |                 | 1               | 1               |
| 3961731       |   | 78ЦБ-000923/1 | Горизонтальн... | 39788 | Заказ от клие... | 08.10.2024  | Тубор ООО      | Готовая прод... | Импорт          | Импорт          | 1               | 1               |
| 3986603       |   | 78ЦБ-001004/2 | МИКС GMS 1...   | 40074 | Заказ от клие... | 02.10.2024  | АО «ФосАгро... | Готовая прод... | МИКС-GMS-1...   | МИКС-GMS-1...   | 1               | 1               |
| 3989728       |   | 78ЦБ-000809/1 | МИКС GMS R...   | 40132 | Заказ от клие... | 09.09.2024  | ООО «РусКом... | Готовая прод... | МИКС-GMS-2...   | МИКС-GMS-2...   | 2               | 2               |
| 4000196       |   | 78ЦБ-001055/1 | Горизонтальн... | 40289 | Заказ от клие... | 01.11.2024  | НПО Энергом... | Готовая прод... | Импорт          | Импорт          | 3               | 3               |
| 4006650       |   | 78ЦБ-001004/3 | Шкаф управл...  | 40388 | Заказ от клие... | 01.10.2024  | АО «ФосАгро... | Комплекту...    |                 |                 | 1               | 1               |
| 4006667       |   | 78ЦБ-001004/4 | 1.004.846.00... | 40389 | Заказ от клие... | 02.10.2024  | АО «ФосАгро... | Готовая прод... | ВПО-МИКС G...   | ВПО-МИКС G...   | 1               | 1               |
| 4006771       |   | 47ЦБ-000054/1 | МИКС GMS 1...   | 40393 | Заказ от клие... | 07.10.2024  | СТРОЙДИЗА...   | Готовая прод... | МИКС-GMS-1...   | МИКС-GMS-1...   | 2               | 2               |
| 4006771       |   | 47ЦБ-000054/2 | МИКС GMS 6...   | 40394 | Заказ от клие... | 29.10.2024  | СТРОЙДИЗА...   | Готовая прод... | МИКС-GMS-6...   | МИКС-GMS-6...   | 2               | 2               |
| 4006782       |   | 47ЦБ-000054/3 | МИКС GMS 1...   | 40395 | Заказ от клие... | 07.10.2024  | СТРОЙДИЗА...   | Готовая прод... | МИКС-GMS-1...   | МИКС-GMS-1...   | 2               | 2               |
| 4006793       |   | 78ЦБ-001026/1 | МИКС GMS 6...   | 40396 | Заказ от клие... | 17.09.2024  | Арча ООО       | Готовая прод... | МИКС-GMS-6...   | МИКС-GMS-6...   | 2               | 2               |
| 4007720       |   | 78ЦБ-001094/1 | Горизонтальн... | 40427 | Заказ от клие... | 06.11.2024  | ДАКТ-Инжин...  | Готовая прод... | Импорт          | Импорт          | 1               | 1               |
| 4017775       |   | 78ЦБ-000984/5 | Комплект ЗИ...  | 40567 | Заказ от клие... | 10.09.2024  | ООО "СтройА... | Готовая прод... | ЗИП SDF 31 P... | ЗИП SDF 31 P... | 4               | 4               |
| 4017788       |   | 78ЦБ-000984/2 | Горизонтальн... | 40568 | Заказ от клие... | 10.09.2024  | ООО "СтройА... | Готовая прод... | Горизонтальн... | Горизонтальн... | 4               | 4               |
| 4017801       |   | 78ЦБ-000984/1 | Горизонтальн... | 40569 | Заказ от клие... | 10.09.2024  | ООО "СтройА... | Готовая прод... | Горизонтальн... | Горизонтальн... | 4               | 4               |

Фильтр

Статусы

Все статусы

Срок сдачи

>= 01.10.2024

Срок сдачи

<= 09.12.2024

Тип заказа

= Заказ от клиента

Тип выпускаемой продукции

= <укажите значение>

После настройки критериев выгрузки можно формировать неограниченное кол-во отчетов и аналитик