

Словарь данных

Изделие			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Наименование	Да	Наименование изделия
	Размеры	Да	Размеры изделия
Заказ			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Номер	Да	Номер заказа
	Дата	Да	Дата заказа
	Наименование заказа	Да	Наименование заказа
Внешний	Изделие	Да	Внешний ключ к таблице Изделие
Внешний	Заказчик	Да	Внешний ключ к таблице Пользователь
Внешний	Ответственный менеджер	Нет	Внешний ключ к таблице Пользователь
	Стоимость	Нет	Предварительная стоимость заказа
	Плановая дата завершения	Нет	Плановая дата завершения выполнения заказа
	Примеры работ	Нет	Графические изображения примеров работ, предоставленные заказчиком
Пользователь			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Логин	Да	Логин пользователя
	Пароль	Да	Пароль пользователя
	Роль	Да	Роль (Заказчик / Менеджер по закупкам / Директор / Мастер / Менеджер по работе с клиентами)
	ФИО	Нет	Фамилия, Имя, Отчество пользователя
	Фото	Нет	Графическое изображение пользователя
Оборудование			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Маркировка	Да	Маркировка оборудования
Внешний	Тип оборудования	Да	Внешний ключ к таблице Тип оборудования
	Характеристики	Нет	Характеристики оборудования
Тип оборудования			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Тип оборудования	Да	Тип оборудования
Спецификация операции			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Изделие	Да	Внешний ключ к таблице Изделие
Внешний			
Первичный	Операция	Да	Проводимая операция
Первичный	Порядковый номер	Да	Порядковый номер операции
	Тип оборудования	Нет	Тип оборудования, на котором должна проводиться операция
	Время на операцию	Да	Время, которое будет затрачено на операцию

Спецификация полуфабрикаты			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный Внешний	Изделие	Да	Внешний ключ к таблице Изделие – для какого изделия составлена спецификация
Первичный Внешний	Полуфабрикат	Да	Внешний ключ к таблице Изделие – какие полуфабрикаты включает в себя изделие (<i>состоит из них</i>)
	Количество	Да	Количество полуфабрикатов, необходимых для производства
Спецификация украшения для торта			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный Внешний	Изделие	Да	Внешний ключ к таблице Изделие – для какого изделия составлена спецификация
Первичный Внешний	Украшение для торта	Да	Внешний ключ к таблице Украшение для торта – какие украшение для торта включает в себя изделие (<i>состоит из них</i>)
	Количество	Да	Количество украшений для торта, необходимых для производства
Спецификация ингредиенты			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный Внешний	Изделие	Да	Внешний ключ к таблице Изделие – для какого изделия составлена спецификация
Первичный Внешний	Ингредиент	Да	Внешний ключ к таблице Ингредиент – какие ингредиенты включает в себя изделие (<i>состоит из них</i>)
	Количество	Да	Количество Ингредиентов, необходимых для производства
Украшение для торта			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Артикул	Да	Идентификатор украшения для тортов
	Наименование	Да	Наименование украшения для тортов
	Единица измерения	Да	Единица измерения украшений для тортов
	Количество	Да	Количество украшений для тортов на складе предприятия
Внешний	Основной поставщик	Нет	Внешний ключ к таблице Поставщик
	Изображение	Нет	Графическое изображение украшения для тортов
	Тип украшения для торта	Да	Тип украшения для тортов
	Закупочная цена	Да	Закупочная цена
	Вес	Да	Вес одной единицы украшения для тортов

Ингредиент			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Артикул	Да	Идентификатор Ингредиента
	Наименование	Да	Наименование Ингредиента
	Единица измерения	Да	Единица измерения Ингредиента
	Количество	Да	Количество Ингредиентов на складе предприятия
Внешний	Основной поставщик	Нет	Внешний ключ к таблице Поставщик
	Изображение	Нет	Графическое изображение Ингредиента
	Тип Ингредиента	Да	Тип Ингредиента
	Закупочная цена	Да	Закупочная цена
	ГОСТ	Нет	ГОСТ Ингредиента
	Фасовка	Нет	Фасовка одной единицы Ингредиента
	Характеристика	Нет	Словесное описание Ингредиента
Поставщик			
Ключ	Поле	Обязательное	Примечание
Первичный	Наименование	Да	Наименование поставщика
	Адрес	Нет	Адрес поставщика
	Срок доставки	Да	Срок, в который поставщик может доставить ингредиенты на производство