Блок-схема бизнес-процесса запросов на разработку различных модификаций светильника

Цель: продажи
Для: департамента продаж

Запрос в 1С.УПП

Цель: тех. анализ
Для: тех. поддержки, ПМ

1С.РМ:
Формирование перечня требований к светильнику

1С.РМ:
Постановка задачи подбора основных комплектующих светильника

1С.РМ:
Результат на утверждение в 1С.РМ руководителю ПМ

проект «Конфигуратор»

Входные данные из запроса:
- серия светильника
- мощность светильника
- Тцв, Ra
- световая отдача
- требование СТ-1
- тип оптики итд.

Модуль конфигуратора в 1С.РМ

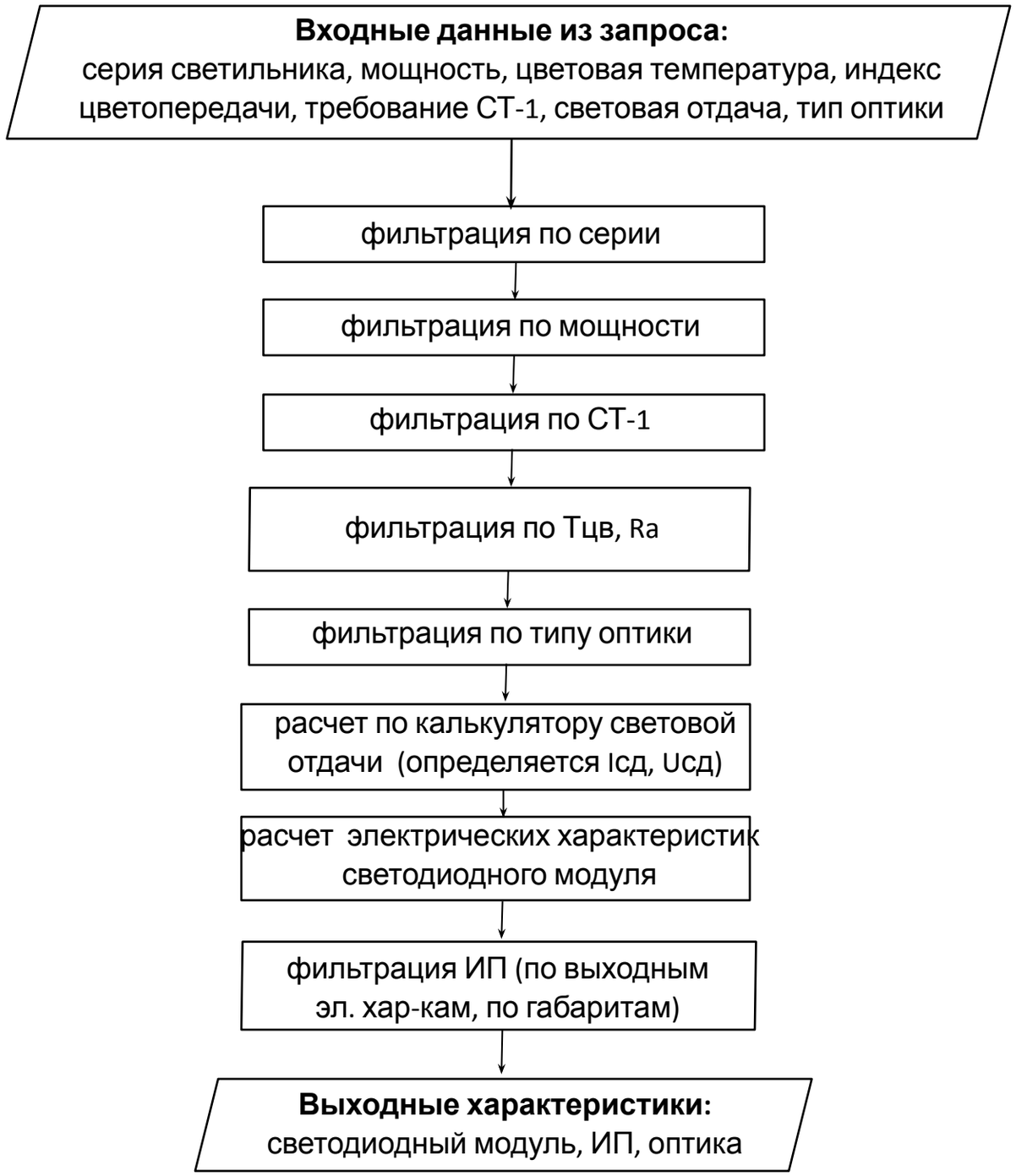
Обращение к хранилищам данных с характеристиками:
- **1С.НСИ –** номенклатура изделий (с определённым свойством); тех. характеристики комплектующих;
- **ERP.ЛЗСИ и ERP.КЭТЗ** – остатки комплектующих на складах и их цена

Блок с математическими расчетами
на основе данных из базы 1С.НСИ

Выходные данные из конфигуратора:
- наименование комплектующих (СД модуля, ИП, оптики) для светильника
- артикулы изделий
- цена

1С.УПП:
Создание запроса на получение гл. кода на новое изделие

Вопрос дальнейшей автоматизации

1С.РМ:
Постановка задачи конструкторскому отделу завода на заведение состава нового изделия

Блок-схема работы конфигуратора