



Шаблон ТЗ на разработку отчёта 1С

Версия: «__» _____ 20__ г.

Реквизиты

Заказчик: _____

Контактное лицо/роль: _____

Компания/проект: _____

Исполнитель: _____

Среда

Платформа 1С: 8.3. (сборка: _____), разрядность: x86 | x64

Клиент/сервер: файловая | SQL (СУБД: _____)

Конфигурация/релиз: _____

Режим работы: управляемое | тонкий | толстый | веб-клиент

Локаль/Часовой пояс: ____ / ____

Размещение: внешний отчёт (ERF) | расширение | конфигурация

Технология: СКД | код (Табличный Документ)

Назначение

Коротко (1–2 предложения): какую бизнес-задачу решает отчёт и для кого.

Ожидаемые ответы (списком):

Пользователи и доступ

Роли/подразделения, кто формирует/видит: _____

Ограничение видимости (организации/склады/ЦФО/проекты): _____

Хранение настроек: личные | общие (кто публикует общие): _____



Источники данных (точные имена метаданных)

Документы (Объект. Реквизит/ТЧ): _____

Регистры (Регистр. Измерение/Ресурс/Реквизит): _____

Справочники/перечисления: _____

Особенности учётной политики (НДС включён/исключён, партии/метод себестоимости, валюты/курсы): _____

Параметры и отборы

Период: Дата начала, Дата окончания (границы включительно | исключая правую)

Организация(и): _____

Тип: Справочник | Ссылка

Организации, множественный: да/нет, обязателен: да/нет, по умолчанию): _____

Доп. параметры (тип, множественный, обязательный, значение по умолчанию): _____

Склад/договор/менеджер/валюта/вид цен/ _____

Предустановленные фильтры: _____

Структура отчёта

Детализация строк/иерархия: _____

Колонки

№	Заголовок	Источник (Объект/Поле или в выражение)	Тип	Формат/Округление	Итог (сумма/средн./нет)	Пустые значения (правило)	Примечание
2							
3							

Группировки/итоги/сортировка

Строки (уровни групп): _____ (итоги по группам: да/нет)

Колонки (если есть): _____ (итоги по колонкам: да/нет)

Сортировка по умолчанию (поле, порядок): _____



Вычисляемые поля

Имя	Формула/алгоритм	Округление	НДС (вкл/искл)	Курс (дата/правило)	Пример расчёта

Исключения/особые случаи (возвраты, сторно, отрицательные остатки, внутренние перемещения): _____

Представление и UX

Вид: Таблица | Сводная | Диаграмма (тип)

Единицы/формат чисел/валют (разделители, точность): _____

Условное форматирование/подсветка: _____

Drill-down: двойной клик открывает (формы/документы): _____

Поведение при отсутствии прав: _____

Экспорт/печать

Экспорт: Excel | CSV | PDF | HTML

Excel/CSV: кодировка (UTF-8/Windows-1251),

Разделитель (запятая/точка с запятой/таб), десятичный разделитель (точка/запятая)

Шаблон имени файла: <КодОтчёта><Организация><ГГГГ-ММ-ДД>.xlsx/pdf

Печатная форма: шапка/подвал, ориентация (книжная/альбомная), поля страницы, шрифты/логотип: _____

Производительность и объёмы

Оценочный объём строк за период: _____ (месяц), глубина: _____

SLA формирования:

— период \leq 1 мес: сек

— период \leq 12 мес: сек

Оптимизации: предрасчёт/кэш, пагинация/ограничение детализации, индексы/срезы): _____



Алгоритм (высокоуровневый)

Порядок чтения источников, соединения, расчёты (НДС/курсы/партии),
Пост-обработка (группы/итоги/форматирование): _____

Контроль качества данных

Валидации (обязательные поля, статусы/проведение): _____

Ключи уникальности/дедупликация: _____

Отладочные колонки (временно для приёмки): _____

Тест-наборы и сценарии

Набор “Минимальный”: входные данные и ожидаемые итоги: _____

Набор “Боевой” (реальный срез): _____

Сценарии проверки:

- параметры по умолчанию → кол-во строк/итоги = ожидаемо
- отбор по организации/складу/договору → корректен
- крайние даты (границы периода) → без пропусков/дублей
- экспорт (Excel/PDF/CSV) → формат и кодировка корректны

Критерии приёмки

Соответствие: состав/порядок колонок, форматы, итоги, Drill-down

Производительность в SLA

Сверка с эталонными отчётами (перечень/правила допуска): _____

Отсутствие критических ошибок в журнале

Безопасность

Роли, которым доступно формирование/просмотр

Ограничения видимости данных

Политика сохранения личных/общих настроек

Поставка

Формат: .erf | расширение | изменения конфигурации

Состав поставки: файл .erf/.cfe, схема СКД (XML), макеты, изображения, инструкция

Инструкция по установке/обновлению/откату (шаги и права): _____



Не входит в объём

Исключённый функционал/границы версии; зависимости: _____

План и оценки

Этапы: анализ → прототип → разработка → тесты → приёмка → ввод

Трудоёмкость (часы) по этапам: _____

Сроки/контрольные точки: _____

История версий

v1.0 — дата, изменения: _____

v1.1 — дата, изменения: _____

SOFT-HELP