ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

# по внедрению конфигурации «1с: комплексная автоматизация»

Оглавление

[По внедрению конфигурации «1С: Комплексная автоматизация» 1](#_Toc54301684)

[1 общие сведения 3](#_Toc54301685)

[1.1 полное наименование системы и ее условное обозначение 3](#_Toc54301686)

[2 назначение и цели создания (развития) системы 3](#_Toc54301687)

[2.1 назначение системы 3](#_Toc54301688)

[2.2 цели создания системы 3](#_Toc54301689)

[3 требования к системе 3](#_Toc54301690)

[3.1 требования к системе в целом 3](#_Toc54301691)

[3.2 Требования к защите информации от несанкционированного доступа 3](#_Toc54301692)

[3.3 Требования к Подсистеме оперативного учета 4](#_Toc54301693)

[3.3.1 Требования к Подсистеме закупок 4](#_Toc54301694)

[3.3.2 Требования к подсистеме продаж 4](#_Toc54301695)

[3.4 требования к Регламентированному учету 5](#_Toc54301696)

[3.5 Требования к подсистеме складского учета 5](#_Toc54301697)

[3.6 Требования к подсистеме казначейства 6](#_Toc54301698)

[3.7 Требования к правам пользователей 6](#_Toc54301699)

[4 требования к составу и содержанию работ по подготовке объекта автоматизации к вводу системы в действие 6](#_Toc54301700)

[5 требования к документированию 6](#_Toc54301701)

# 1 общие сведения

## 1.1 полное наименование системы и ее условное обозначение

Полное наименование Системы: Комплексная автоматизация

Условное обозначение: 1С: КА

# 2 назначение и цели создания (развития) системы

## 2.1 назначение системы

Объединение ведения управленческого и регламентированного учетов в одной информационной структуре. На базе платформы 1С: КА.

## 2.2 цели создания системы

Целью создания информационной системы является упрощение ведения учета и обеспечение возможности целостного анализа данных.

# 3 требования к системе

## 3.1 требования к системе в целом

Внедряемая система должна содержать подсистемы:

* Оперативного учета
* Регламентированного учета
* Расчета регламентированной зарплаты
* Управление персоналом
* Финансового анализа
* Складского учета (включая адресный склад)
* Планирования
* Казначейства

## 3.2 Требования к защите информации от несанкционированного доступа

Во внедряемой Системе необходимо предусмотреть средства авторизации и аутентификации пользователей, обеспечивающие разграничение прав доступа пользователей.

Должно быть предусмотрено протоколирование действий пользователей по внесению и изменению информации в разрабатываемой Системе с регистрацией времени и авторства.

## 3.3 Требования к Подсистеме оперативного учета

Подсистема оперативного учета должна состоять из:

* Подсистемы закупок
* Подсистемы продаж

### 3.3.1 Требования к Подсистеме закупок

Подсистема должна обладать следующими возможностями:

* Закупки отражаются в разрезе договоров
* Неограниченное число этапов оплаты
* Возможность оформления предварительных договоренностей в документе «Заказ поставщику»
* Возможность оформления приобретения товаров по нескольким заказам
* Оформление корректировки поступлений, актов расхождений для поступлений и возвратов
* Использование товаров в пути
* Движение документов в подсистеме закупок должно удовлетворять ниже приведенной схеме (рисунок 1):

Заказ поставщику

Регистрация поступления товара

Регистрация условий закупок

Регистрация расхождения приобретенных товаров

Корректировка поступлений

Возврат товаров поставщику

Рисунок 1

* Отражения закупки импортных товаров в системе включается специальной опцией при первичной настройке системы

### 3.3.2 Требования к подсистеме продаж

Подсистема продаж должна обладать следующими возможностями:

* Расчеты с контрагентами в разрезе договоров, заказов покупателей, накладных
* Ведение статусов договора контрагента
* Установки допустимой суммы задолженности с последующим контролем отгрузки
* Использование автоматических и ручных скидок
* Использование статусов для контроля отгрузки клиентам
* Наличие корректировочных документов для реализаций
* Наличие в заказе покупателя табличной части для отражения дополнительных опций машин при продаже
* Наличие в заказе покупателя параметров для отражения доставки и процентов просрочки
* Движение документов в подсистеме продаж должно удовлетворять ниже приведенной схеме (рисунок 2):

Регистрация договора клиента с условиями продажи

Регистрация заказа покупателя

Регистрация отгрузки

Возврат от покупателя

Корректировка реализации

Рисунок 2

* Ведение множества видов цен в разных валютах.
* Подсистема должна позволять фиксировать возвраты товаров от контрагентов

## 3.4 требования к Регламентированному учету

Подсистема регламентированного учета должна предоставлять возможности:

* Формирования отчетности по НДС
* Учет ГТД по импортным товарам
* Оформления таможенных деклараций по документам поступления
* Формирования налоговой отчетности для сдачи в контролирующие органы

## 3.5 Требования к подсистеме складского учета

Подсистема складского учета должна обладать следующими характеристиками:

* Возможность использования упаковочных листов
* Движение документов в подсистеме складского учета должно удовлетворять ниже приведенной схеме (рисунок 3):

Регистрация пересортицы

Пересчет товаров

Регистрация недостач

Регистрация пересортицы

Рисунок 3

## 3.6 Требования к подсистеме казначейства

Внедряемая программа должна поддерживать следующие настройки:

* Ведение расчетов по нескольким расчетным счетам
* Расход, перемещение денежных средств по заявкам
* Ведение денежных расчетов в иностранной валюте
* Ведение расчетов с подотчетными лицами

## 3.7 Требования к правам пользователей

В системе необходимо разграничивать права пользователей. Возможны несколько групп доступа в зависимости от требуемых прав:

* Группа с полными правами
* Группа для сотрудников отдела закупки
* Группа для сотрудников отдела продаж
* Группа для работников склада
* Группа для сотрудников бухгалтерии

# 4 требования к составу и содержанию работ по подготовке объекта автоматизации к вводу системы в действие

При подготовке к вводу в действие системы необходимо обеспечить:

* Предоставление технических средств и требуемых им ресурсов для нормального функционирования системы
* Установку необходимого программного обеспечения на рабочие места пользователей системы
* Предоставление пользователям системы методических материалов по работе с системой

# 5 требования к документированию

Техническая и эксплуатационная документация на систему должна удовлетворять требованиям комплекса стандартов и руководящих документов на автоматизированные системы.

При создании системы должны быть созданы следующие документы:

* Руководство пользователя
* Руководство администратора