

# Автоматизированная информационная система

«ООО Украшение»

(АИС ООО Украшение)

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

#### Выполнил

Разработчик

Могир Кирилл Олегович

ПР-30

# Содержание

1 Введение4
1.1 Область применения4
1.2 Краткое описание возможностей4
1.3 Уровень подготовки пользователя4
1.4 Список обозначений и сокращений4
2 Назначение и условия применения6
2.1 Виды деятельности, функции, для автоматизации которых
предназначено данное средство автоматизации6
2.2 Условия, при соблюдении (выполнении, наступлении) которых
обеспечивается применение средства автоматизации в соответствии с
назначением (например, вид ЭВМ и конфигурация технических средств,
операционная среда и общесистемные программные средства, входная
информация, носители данных, база данных, требования к подготовке
специалистов и т. п.)6
3 Подготовка к работе7
3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных7
3.2 Порядок загрузки данных и программ7
3.3 Порядок проверки работоспособности7
4 Описание операций8
4.1 Описание всех выполняемых функций, задач, комплексов задач,
процедур Ошибка! Закладка не определена.
4.2 Описание операций технологического процесса обработки данных,
необходимых для выполнения функций, комплексов задач (задач), процедур <b>Ошибка! Зак</b>
4.2.1 Наименование операции . Ошибка! Закладка не определена.
4.2.2 Условия, при соблюдении которых возможно выполнение
операции Ошибка! Закладка не определена.
4.2.3 Подготовительные действия Ошибка! Закладка не определена.
4.2.4 Основные действия в требуемой последовательности <b>Ошибка! Закла</b>
4.2.5 Заключительные действия Ошибка! Закладка не определена.
4.2.6 Ресурсы, расходуемые на операцию Ошибка! Закладка не определен
5 Аварийные ситуацииОшибка! Закладка не определена.
5.1 Действия в случае несоблюдения условий выполнения
технологического процесса, в том числе при длительных отказах технических
средств Ошибка! Закладка не определена.

5.2	Действия по	BOCC	тановлению	программ	и/или	данных	при	отказе	
магнитных носителей или обнаружении ошибок в данныхОшибка! Закладка не определе							деле		
5.3	Действия	В	случаях	обнаружени	1И Н	есанкцио	ниров	ванного	
вмешательства в данные Ошибка! Закладка не определена.									
5.4 Действия в других аварийных ситуациях <b>Ошибка! Закладка не определена.</b>									
6 Рекомендации к освоению11									
Перечень принятых сокращений12									

#### 1 Введение

#### 1.1 Область применения

Пользовательский интерфейс АИС ООО «Украшение» обеспечивает

#### 1.2 Краткое описание возможностей

АИС ООО «Украшение» обеспечивает выполнение следующих основных функций:

- Авторизация пользователей
- Просмотр и редактирование информации о товарах
- Формирование заявок по закупкам
- Разделение ролей

#### 1.3 Уровень подготовки пользователя

Для эксплуатации АИС ООО «Украшение» определены следующие роли:

- Неавторизированный клиент
- Авторизированный клиент
- Менеджер
- Администратор

Неавторизированный клиент должен:

- Иметь общие сведения о системе и её назначения
- Владеть информацией о работе в интерфейсе программы АИС ООО «Украшение»

Авторизированный клиент должен:

- Иметь общие сведения о системе и её назначения
- Владеть информацией о работе в интерфейсе программы АИС ООО «Украшение»

Администратор должен:

#### 1.4 Список обозначений и сокращений

БД - База данных ИС - Информационная Система Система (АИС ООО Украшение) Use case-Показывает связь между пользователей

ER-показывает базу данных перед переноса её в SQL server

Excel-данные для импорта в SQL server

#### 2 Назначение и условия применения

Управления заказами для клиентов и менеджеров, управление товарами для менеджеров и администраторов. Для клиентов нет условий, для менеджеров и администраторов нужно быть авторизованными в системе.

2.1 Виды деятельности, функции, для автоматизации которых предназначено данное средство автоматизации

Управление заказами (Создание, редактирование, удаление, просмотр)

Управление товарами (Добавление, редактирование информации, удаление, просмотр)

2.2 Условия, при соблюдении (выполнении, наступлении) которых обеспечивается применение средства автоматизации в соответствии с назначением (например, вид ЭВМ и конфигурация технических средств, операционная среда и общесистемные программные средства, входная информация, носители данных, база данных, требования к подготовке специалистов и т. п.)

Системные требования:

- Процессор Intel Pentium 4 2.6 GHz / AMD Sempron 1.8 GHz
- RAM 512 MB
- Жесткий диск 300 МВ
- GPU 32 MB
- Операционная система Windows XP и выше
- Монитор 1024х768

Требование к подготовке:

Обычный пользователь ЭВМ

#### 3 Подготовка к работе

### 3.1 Состав и содержание дистрибутивного носителя данных

Состав дистрибутива приведён в документе «Автоматизированная информационная система ООО «Украшение». Инструкция по установке АИС ООО Украшение»

#### 3.2 Порядок загрузки данных и программ

Порядок загрузки данных и программ представлен в документе «Автоматизированная информационная система «ООО Украшение». Руководство администратора (Технологическая инструкция)»

## 3.3 Порядок проверки работоспособности

Проверка работоспособности АИС ООО «Украшение» осуществляется путём выполнения операций, выполненных в разделе 4 настоящего документа.

### 4 Описание операций

Роль	Доступные операции		
Клиент	Формирование заказа		
	Просмотр информации о товарах		
Менеджер	Манипуляция с заказами		
	Просмотр информации о товарах		
Администратор	Манипуляция с заказами		
	Манипуляция с товарами		
	Просмотр информации о товарах и заказах		

### 4.1 Вход в АИС «ООО Украшение»

Для входа в пользовательский интерфейс АИС ООО «Украшение» необходимо запустить программу (Рис 1)

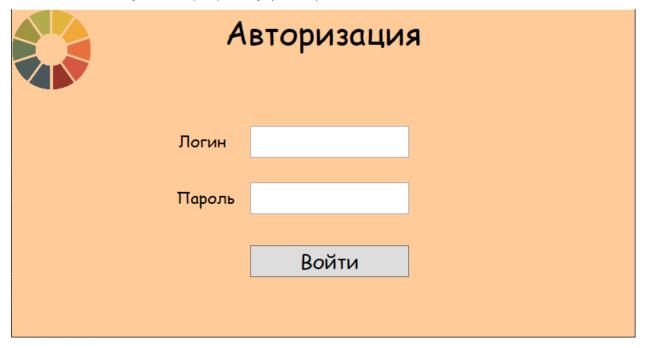


Рисунок 1. Авторизация в АИС ООО "Украшение"

# 4.2 Регистрация АИС ООО «Украшение»

Регистрация пользователей системы доступна пользователю с ролью гость.

В открывшимся окне необходимо заполнить поля:

- Логин
- Пароль
- Фамилия

- Имя
- Отчество

### 4.2.1 Добавление товара в АИС ООО «Украшение»

Добавление товара в систему доступна пользователю с ролью Администратор.

В открывшимся окне необходимо заполнить поля:

- Наименование
- Описание
- Количество
- Стоимость
- Изображение

## 4.2.2 Формирование заказа в АИС ООО «Украшение»

Формирование заказа в системе доступна пользователю с роли Клиент.

В открывшимся окне необходимо выбрать поля:

- Наименование товара
- Количество товара

# 5 Возможные ошибки и рекомендации по устранению

Описание ошибки	Рекомендации по устранению
Неправильная пара логин-пароль	Указать правильный логин-пароль
Превышено кол-во товара	Указать меньше кол-во товара
Неизвестное название товара	Ввести правильное название товара

# 6 Рекомендации к освоению

- Изучить «Руководство пользователя»
- Следить за обновлениями документации и программного обеспечения
- Создание нескольких копии документа.

# Перечень принятых сокращений