

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор  
ООО «УИЦ»

«20» декабря 2023 г.

\_\_\_\_\_ /А.П. Родионов/

УТВЕРЖДАЮ

Разработчик ПО  
ООО «УИЦ»

«20» декабря 2023 г.

\_\_\_\_\_ /Н.Г. Щедров/

**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ  
ДЫМОГЕНЕРАТОРОМ 504**

**СПИСОК СТОРОННИХ КОМПОНЕНТОВ ПО**

**МН**

**Количество листов 9**

**Москва 2023**



**СОДЕРЖАНИЕ**

1 Термины и сокращения.....	4
2 Операционная система.....	5
3 Системы хранения данных.....	6
4 Сторонние библиотеки и фреймворки .....	7

**1 ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ**

АСУ ДГ 504	–	Автоматизированная система управления дымогенератором 504
ОС	–	операционная система
ОСРВ	–	операционная система реального времени
ПЛК	–	программируемый логический контроллер
ЧМИ	–	интерфейс человек-машина (панель оператора)

## **2 ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА**

В качестве инструментальной операционной системы используется ОС Fedora, версия не ниже 37.

В качестве целевой операционной системы ПЛК используется ОСРВ Багет 2.6.

В качестве целевой операционной системы ЧМИ используется ОС DGUS II, версия 6.1.

### **3 СИСТЕМЫ ХРАНЕНИЯ ДАННЫХ**

Системы хранения данных не используются.

#### **4 СТОРОННИЕ БИБЛИОТЕКИ И ФРЕЙМВОРКИ**

Используются библиотеки и драйверы из поставки.





