

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**

**ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**

МН

Количество листов 6

Москва 2023

**ОПИСАНИЕ ФУНКЦИОНАЛЬНЫХ ХАРАКТЕРИСТИК
ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ «АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ ДЫМОГЕНЕРАТОРОМ 504» (ПО АСУ ДГ 504)**

Сервис реализует и обеспечивает следующие функции:

- использование ЧМИ;
- использование ПЛК.

Функции АСУ ДГ 504 распределены по группам однородных функций.

Перечень реализуемых функций и их разделение приведены в Таблице 1.

Таблица 1 – Перечень реализуемых функций

№ п.п.	Компонент/ модуль	Группа функций	Функция
1	2	3	4
1.	ЧМИ	Использование ЧМИ	Ввод серийного номера
			Выбор режима работы
			Настройка параметров
			Отображение параметров и переменных
			Отображение неисправностей
			Квитирование неисправностей
			Отображение предупреждений
			Сброс счетчиков
			Просмотр справочной

№ п.п.	Компонент/ модуль	Группа функций	Функция
			информации
2.	ПЛК	Использование ПЛК	<p data-bbox="1141 412 1394 495">Исполнение режима работы</p> <p data-bbox="1141 524 1422 696">Обнаружение неисправностей и предупреждений</p> <p data-bbox="1141 725 1422 898">Обработка неисправностей и предупреждений</p> <p data-bbox="1141 927 1402 1055">Сохранение и восстановление параметров</p> <p data-bbox="1141 1084 1347 1167">Обновление переменных</p> <p data-bbox="1141 1196 1430 1357">Обеспечение взаимодействия с внешними системами</p>

