**MSA Service GGS**

Функциональные характеристики
программного обеспечения

2023 г.

**Оглавление**

[Введение 3](#_Toc125625268)

[1 Функциональные характеристики ПО 3](#_Toc125625269)

**Введение**

Настоящее программное обеспечение (далее – ПО) предназначено для настройки приборов громкоговорящей связи (далее – ГГС) и является вспомогательным инструментом при настройке взаимодействия приборов ГГС и решении конфликтов между ними за счет использования сохраненного файла корректной конфигурации.

ПО совместимо со всеми системами внутрисудовой, телефонной и трансляционной связи с функцией ГГС производства ООО «НПК МСА», среди которых:

* Аппаратура двусторонней громкоговорящей связи АДС-131 ЦИУЛ.465200.001;
* Командное трансляционное устройство / система авральной сигнализации АКТС-1907 ЦИУЛ.465339.001;
* Цифровая интегрированная система внутрисудовой связи ЦИСВС-1010 ЦИУЛ.465200.002;
* Аппаратура командной и трансляционной связи АКТС-1007 ЦИУЛ.465225.001 (на базе ЦБ-10, или ЦБ-200, или ЦБ-400).

ПО поставляется в комплекте с приобретаемой системой либо по запросу через службу поддержки у предприятия-изготовителя ООО «НПК МСА», г. Санкт‑Петербург (реестровый номер ПО № 2022669907 в федеральной службе по интеллектуальной собственности (РОСПАТЕНТ), программа для ЭВМ).

1. **Функциональные характеристики ПО**

ПО MSA Service GGS обеспечивает следующие возможности:

1. выгрузка настроек и списка приборов ГГС с действующими версиями прошивки ПО;
2. создание конфигураций настроек системы или приборов ГГС;
3. сохранение конфигураций в файл на жестком диске и их загрузку в ПО;
4. групповое и выборочное обновление прошивки приборов системы ГГС.