



ГРИНАТОМ  

---

РОСАТОМ

**ПРОГРАММА ДЛЯ ЭВМ «СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ  
КОНФИГУРАЦИЯМИ «АТОМ.ПОРТ: ЦЕЛЕВОЙ РЕЛИЗ»  
Описание функциональных характеристик**

Листов: 6

Дата: 18.09.2023

Версия: 1.0



## ЛИСТ ИЗМЕНЕНИЙ

| Дата | Версия | Краткое описание изменений | Фамилия, инициалы |
|------|--------|----------------------------|-------------------|
|      |        |                            |                   |
|      |        |                            |                   |
|      |        |                            |                   |
|      |        |                            |                   |
|      |        |                            |                   |
|      |        |                            |                   |
|      |        |                            |                   |
|      |        |                            |                   |

|            |                |                                       |          |   |
|------------|----------------|---------------------------------------|----------|---|
| Автор      | Ворожеев А. В. | Описание функциональных характеристик | Страница | 2 |
| Дата созд. | 18.09.2023     |                                       | Страниц  | 6 |



## СОДЕРЖАНИЕ

|     |                                       |   |
|-----|---------------------------------------|---|
| 1   | Общие сведения                        | 5 |
| 1.1 | Наименование программы                | 5 |
| 1.2 | Область применения программы          | 5 |
| 2   | Описание функциональных характеристик | 6 |
| 2.1 | Функциональные возможности            | 6 |

|            |                |                                       |          |   |
|------------|----------------|---------------------------------------|----------|---|
| Автор      | Ворожеев А. В. | Описание функциональных характеристик | Страница | 3 |
| Дата созд. | 18.09.2023     |                                       | Страниц  | 6 |



## ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

| Термины/сокращения | Определение   |
|--------------------|---|
| ОС                 | Операционная система  |
| ПО                 | Программное обеспечение   |
| Программа          | Программа для ЭВМ «Система управления конфигурациями «Атом.Порт: Целевой релиз» |

|            |                |                                       |          |   |
|------------|----------------|---------------------------------------|----------|---|
| Автор      | Ворожеев А. В. | Описание функциональных характеристик | Страница | 4 |
| Дата созд. | 18.09.2023     |                                       | Страниц  | 6 |



## 1 Общие сведения

### 1.1 Наименование программы

Полное наименование: Программа для ЭВМ «Система управления конфигурациями «Атом.Порт: Целевой релиз».

### 1.2 Область применения программы

Система управления конфигурациями «Атом.Порт» (далее – Система) — это программный комплекс, предназначенный для централизованного управления программными конфигурациями рабочих станций на базе операционных систем семейств GNU/Linux и Microsoft Windows.

Система предназначена для автоматизации следующих процессов:

1. инвентаризация аппаратного и программного обеспечения автоматизированных рабочих мест пользователей;
2. конфигурирование рабочих станций и групп рабочих станций, в том числе перевод рабочих станций пользователей на использование российского программного обеспечения;
3. управление конфигурациями рабочих станций в гибридной инфраструктуре.

|            |               |                                       |          |   |
|------------|---------------|---------------------------------------|----------|---|
| Автор      | Ворожев А. В. | Описание функциональных характеристик | Страница | 5 |
| Дата созд. | 18.09.2023    |                                       | Страниц  | 6 |



## 2 Описание функциональных характеристик

### 2.1 Функциональные возможности

Программа позволяет осуществлять следующие операции:

1. Получать детальную информацию о действующем парке вычислительной техники предприятия, статистическую информацию об используемом аппаратном и программном обеспечении.
2. Осуществлять автоматизированный групповой перевод рабочих станций пользователей на использование российского офисного ПО, в том числе российской операционной системы:
  - с возможностью создания виртуальной машины с исходной ОС, функционирующей в системе виртуализации для ОС Linux;
  - с возможностью выбора загружаемой ОС из нескольких установленных на рабочей станции.
3. Управлять гибридной инфраструктурой по окончании процесса миграции, в том числе:
  - устанавливать, обновлять и удалять ПО для ОС Linux;
  - управлять сертификатами электронной цифровой подписи;
  - управлять учётными записями локальных пользователей;
  - выполнять настройку периферийных устройств, подключённых к рабочей станции;
  - администрировать рабочую станцию с использованием удалённого рабочего стола.

|            |                |                                       |          |   |
|------------|----------------|---------------------------------------|----------|---|
| Автор      | Ворожеев А. В. | Описание функциональных характеристик | Страница | 6 |
| Дата созд. | 18.09.2023     |                                       | Страниц  | 6 |