



ё

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 |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

СОДЕРЖАНИЕ

[1 Общие сведения 5](#_Toc145951649)

[1.1 Наименование программы 5](#_Toc145951650)

[1.2 Область применения программы 5](#_Toc145951651)

[2 Описание функциональных характеристик 6](#_Toc145951652)

[2.1 Функциональные возможности 6](#_Toc145951653)

ТЕРМИНЫ И СОКРАЩЕНИЯ

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

1. Общие сведения
   1. Наименование программы

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

* 1. 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.
4. Описание функциональных характеристик
   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.

1. 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.