

УТВЕРЖДЕН
643.НАДМ.00001-01-ЛУ

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС УПРАВЛЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМИ И
КОНФИГУРАЦИЯМИ (СЛУЖБА КАТАЛОГОВ) МЕТА-КАТАЛОГ «НАЦТЕХ»

Руководство по техническому обслуживанию

643.НАДМ.00001-01 46 01

Листов 9

2024

Литера ____

Инт. № подл. 00632	Подпись и дата [Подпись] 28.03.2024	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подпись и дата
-----------------------	--	--------------	--------------	----------------

АННОТАЦИЯ

Документ содержит сведения для проведения технического обслуживания программного комплекса управления пользователями и конфигурациями (служба каталогов) Мета-каталог «НацТех» (далее по тексту – Платформа, ПК Мета-каталог «НацТех») и применения тестовых и диагностических программ (сервисных команд) при обслуживании технических средств.

Изм	Лист	№ докум	Год	Дата

2. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

2.1. Порядок технического обслуживания программного комплекса

2.1.1. Техническое обслуживание программного комплекса планируется и проводится независимо от нагрузки не менее раза в три месяца, а при нештатной работе – сразу после восстановления работоспособности в обычном режиме.

2.1.2. Техническое обслуживание включает действия, проводимые для каждого компонента программного комплекса:

- сбор и анализ информации о рабочих событиях;
- анализ перечня системных ошибок;
- проверка корректности работы связующих программ;
- обновление ПО (при необходимости);
- устранение ошибок, обозначенных разработчиками как критические;
- очистка дискового пространства от лишних файлов;
- подготовка отчетной документации.

Изм	Лист	№ докум	Год	Дата

3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ СРЕДСТВАМ

3.1. Состав технических средств

3.1.1. Минимальные требования к составу технических средств:

1) сервер управления, обработки и хранения данных:

- центральный процессор с архитектурой x86_64/amd64 4 ядра, 2 ГГц; ОЗУ 16 Гбайт;
- НЖМД или твердотельный диск – 100 Гбайт;
- сетевая карта;
- USB3.0.

2) рабочее место пользователя:

- рабочее место пользователя:

1) стационарная электронная вычислительная машина (ЭВМ) с веб-браузером на базе chromium (Chromium, Chrome, Yandex, Edge и т.д.) или Firefox;

2) широкоформатный монитор.

Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата

4. ОПИСАНИЕ ФУНКЦИЙ

4.1. Максимальный состав технических средств, проверяемых программой

4.1.1. Не применяется.

4.2. Описание совместного функционирования технических средств и программного комплекса с указанием метода обработки ошибок

4.2.1. Обработка ошибок осуществляется администратором (оператором), проводящим техническое обслуживание.

4.3. Организация входных и выходных данных, используемых при обслуживании технических средств

4.3.1. Входные данные:

- команды, вводимые пользователями при помощи вэб-интерфейса;
- управляющие команды операционной системы;
- конфигурации объектов в формате JSON получаемая REST API;
- данные о состоянии системы и объектов каталогов доменов.

4.3.2. Выходные данные:

- обработанная информация о доменах в графическом виде;
- данные о состоянии Платформы в записях о работе Платформы (общесистемном логге);
- конфигурации объектов в формате JSON отправляемые посредством:
 - 1) REST API;
 - 2) сгенерированного файла-сценария для подключения домена;
 - 3) данных, передаваемых в домены для актуализации состояния.

4.4. Описание взаимодействий устройств с программой, результатов взаимодействий, с выводом результатов работы программы

4.4.1. Не применяется.

Изм	Лист	№ докум	Год	Дата

ПЕРЕЧЕНЬ СОКРАЩЕНИЙ

- ОС – операционная система;
ПК – программный комплекс;
ПО – программное обеспечение;
ПС – программное средство;

Изм	Лист	№ докум	Год	Дата

