



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«МИРЭА – Российский технологический университет»

**РТУ МИРЭА**

---

---

**Институт информационных технологий (ИИТ)**  
**Кафедра информационных технологий в атомной энергетике (ИТАЭ)**

**ОТЧЕТ ПО ПРАКТИЧЕСКОЙ РАБОТЕ №2**  
по дисциплине «Информационно-технологическая инфраструктура  
организаций атомной отрасли»

Студент группы

*ИКБО-50-23 Павлов Н.С.*

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Старший преподаватель

*Нежданов И.В.*

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Москва 2025 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ .....	3
2 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТЫ.....	4

## **1. ПОСТАНОВКА ЗАДАЧИ**

**Цель работы:** научиться работать с службой каталогов MS Active Directory.

## 2 ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТЫ

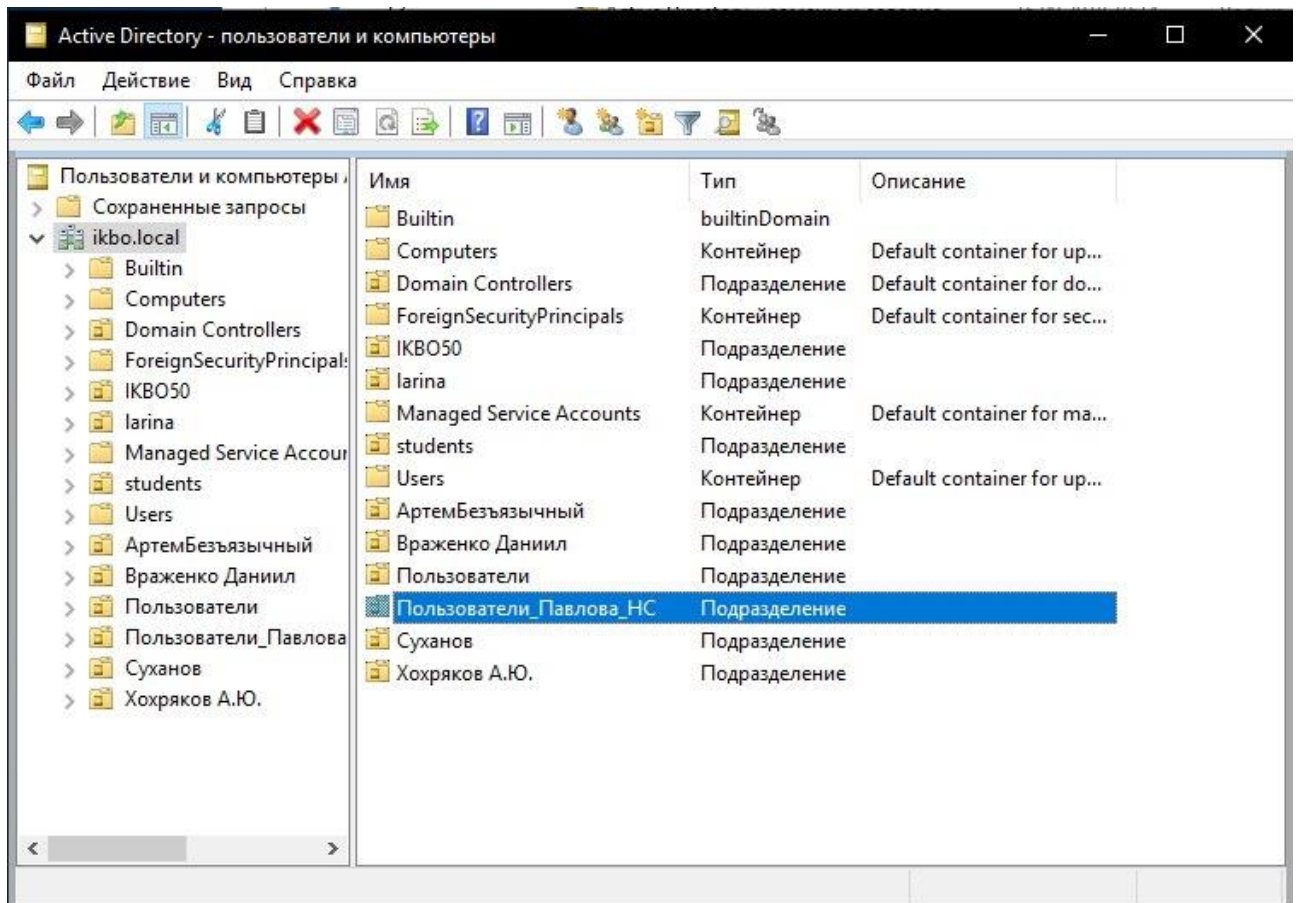


Рисунок 1 – Создание подразделения

Новый объект - Пользователь

Создать в: ikbo.local/Пользователи\_Павлова\_НС

Имя: Никита Инициалы: С

Фамилия: Павлов

Полное имя: Никита С. Павлов

Имя входа пользователя: nikpavlov @ikbo.local

Имя входа пользователя (пред-Windows 2000): IKBO\' nikpavlov

< Назад **Далее >** Отмена

Рисунок 2 – Данные пользователя

Новый объект - Пользователь

Создать в: ikbo.local/Пользователи\_Павлова\_НС

Пароль: .....

Подтверждение: .....

☐ Требовать смены пароля при следующем входе в систему

☐ Запретить смену пароля пользователем

☒ Срок действия пароля не ограничен

☐ Отключить учетную запись

< Назад Далее > Отмена

Рисунок 3 – Задание пароля пользователя

Свойства: Никита С. Павлов

Член групп Входящие звонки Среда Сеансы Удаленное управление

Профиль служб удаленных рабочих столов COM+

Общие Адрес Учетная запись Профиль Телефоны Организация

Имя входа пользователя: nikpavlov @ikbo.local

Имя входа пользователя (пред-Windows 2000): IKBO\ nikpavlov

Время входа... Вход на...

☒ Разблокировать учетную запись

Параметры учетной записи:

☐ Требовать смены пароля при следующем входе в систему

☐ Запретить смену пароля пользователем

☒ Срок действия пароля не ограничен

☐ Хранить пароль, используя обратимое шифрование

Срок действия учетной записи

☒ Никогда

☐ Истекает: 3 апреля 2025 г.

OK Отмена Применить Справка

Рисунок 4 – Разблокировка учетной записи

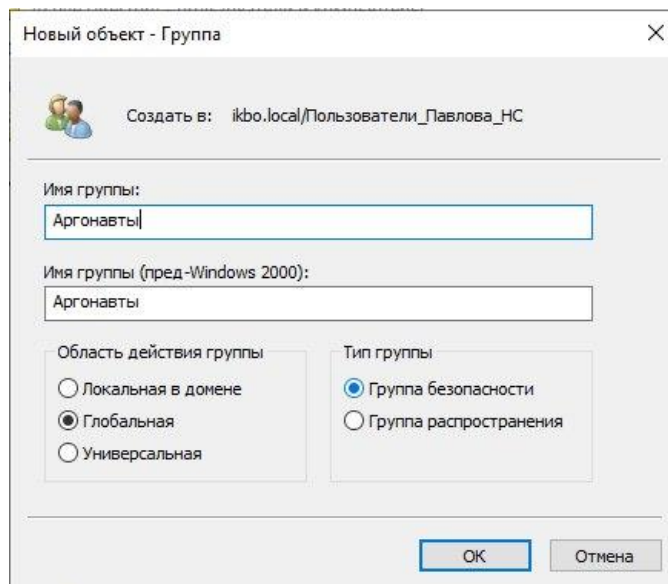


Рисунок 5 – Создание группы

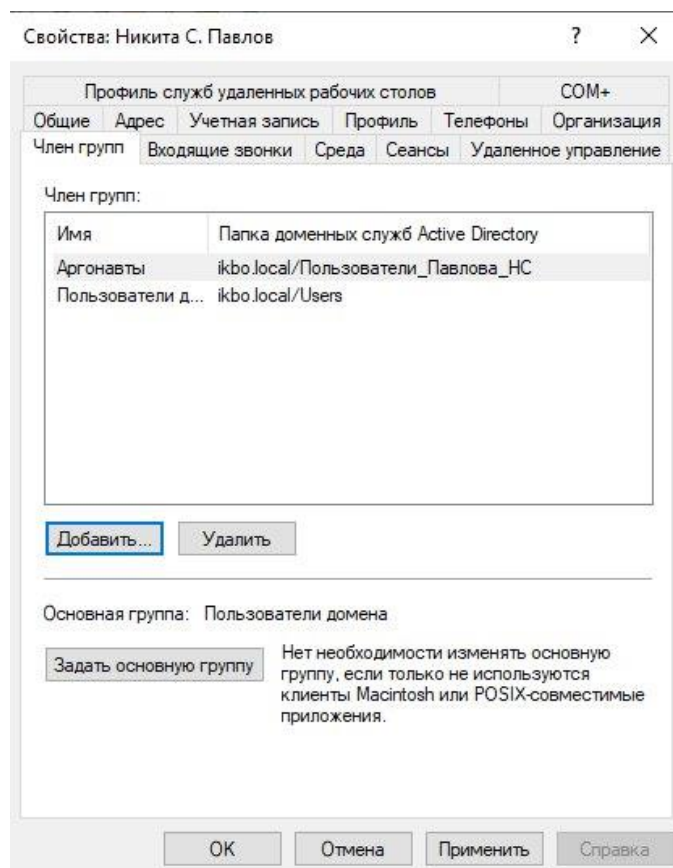


Рисунок 6 – Добавление пользователя в группу

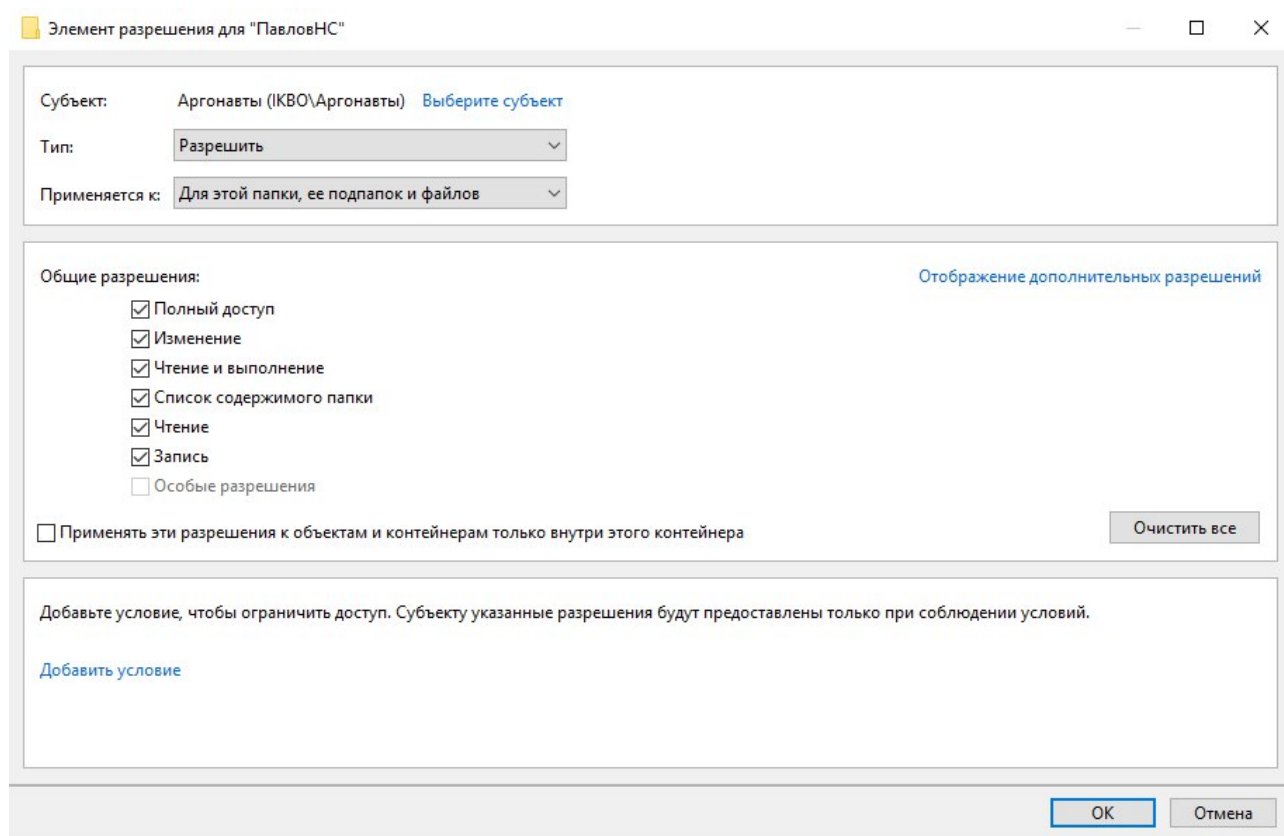


Рисунок 7 – Выдача разрешений пользователям группы

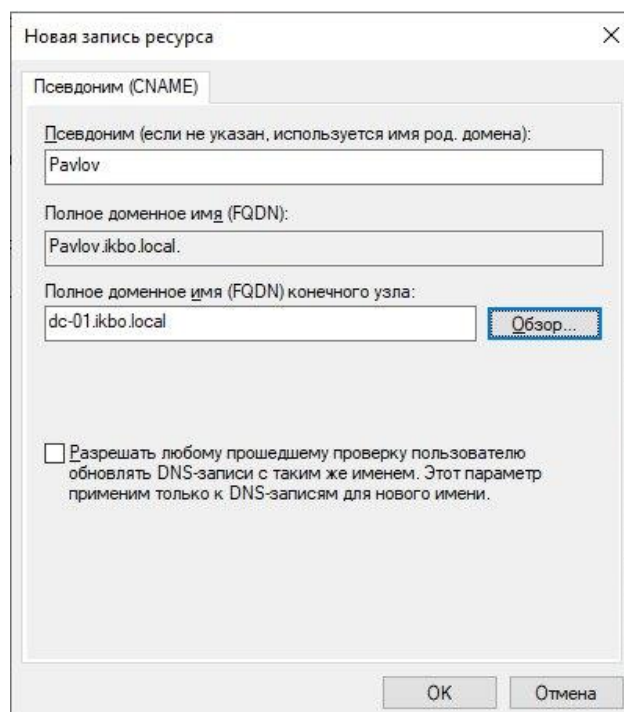


Рисунок 8 – Создание псевдонима (CNAME)

```
cmd Командная строка
Microsoft Windows [Version 10.0.17763.1697]
(c) Корпорация Майкрософт (Microsoft Corporation), 2018. Все права защищены.

C:\Users\student24>ping Pavlov

Обмен пакетами с dc-01.ikbo.local [10.14.156.54] с 32 байтами данных:
Ответ от 10.14.156.54: число байт=32 время<1мс TTL=128
Ответ от 10.14.156.54: число байт=32 время<1мс TTL=128
Ответ от 10.14.156.54: число байт=32 время<1мс TTL=128
Ответ от 10.14.156.54: число байт=32 время<1мс TTL=128

Статистика Ping для 10.14.156.54:
    Пакетов: отправлено = 4, получено = 4, потеряно = 0
    (0% потерь)
Приблизительное время приема-передачи в мс:
    Минимальное = 0мсек, Максимальное = 0 мсек, Среднее = 0 мсек

C:\Users\student24>
```

Рисунок 9 – Проверка пинга сервера