Федеральное государственное образовательное бюджетное

учреждение высшего образования

**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**

**(Финансовый университет)**

Колледж информатики и программирования

**ОТЧЁТ**

**По учебной практике №2**

Студент: Брулёва Александра Николаевна

Дисциплина/Профессиональный модуль: УЧ ПР ОС

Группы: 2ОИБАС-1322

Преподаватель:

Сибирев И.В.

Оценка за работу:\_\_\_\_\_\_\_

**Москва – 2024г.**

**Практическая работа №2**

**«Работа с учетными записями пользователей и группами. Основа мандатного управления доступом.»**

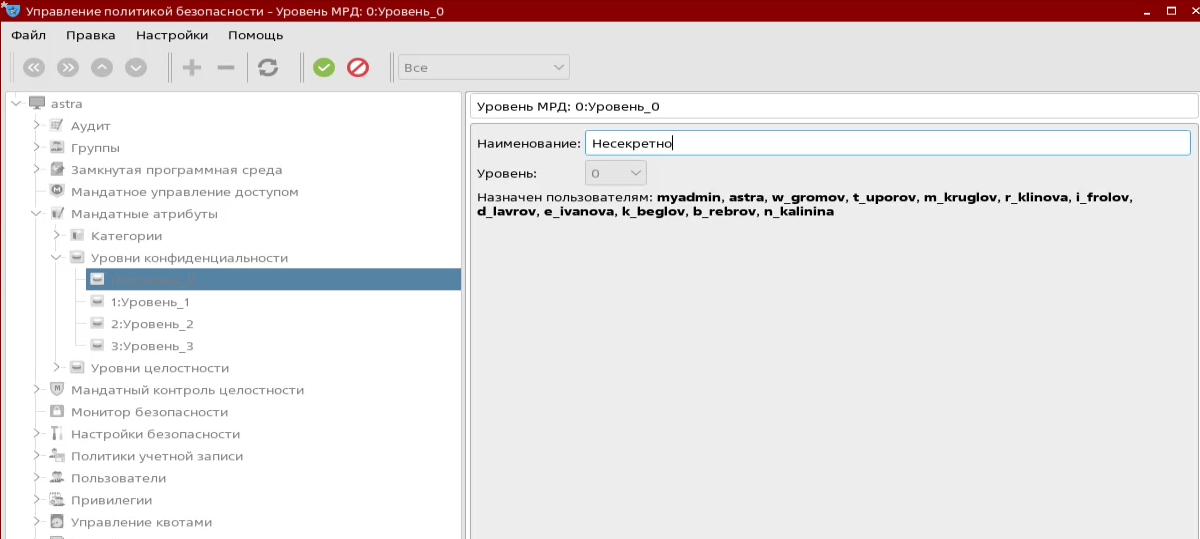
**Цель:** С помощью мандатных уровней конфиденциальности и категорий конфиденциальности реализуйте групповую политику управления доступом, которая до этого была реализована с помощью ACL.

**Ход работы:**

Для реализации групповой политики управления доступом с использованием мандатных уровней конфиденциальности и категорий, можно применить следующую схему:

**Создание учетных записей**:

Создайте учетные записи для всех сотрудников: w\_gromov, n\_kalinina, e\_ivanova, r\_klinova, b\_rebrov, k\_beglov, i\_frolov, d\_lavrov, m\_kruglov, t\_uporov.



**Определение уровней доступа**:

Установите мандатные уровни конфиденциальности: **Секретно**, **Конфиденциально**, **Открытая информация**.

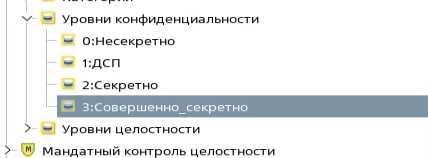
**Назначение прав доступа**:

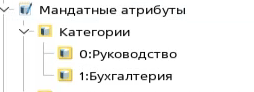
w\_gromov: Полный доступ ко всем документам и категориям.

n\_kalinina, b\_rebrov, k\_beglov: Доступ к секретным документам, но изолированные домашние каталоги.

i\_frolov, d\_lavrov, e\_ivanova: Доступ на чтение к конфиденциальным документам.

r\_klinova, m\_kruglov, t\_uporov: Доступ на чтение к открытым документам.

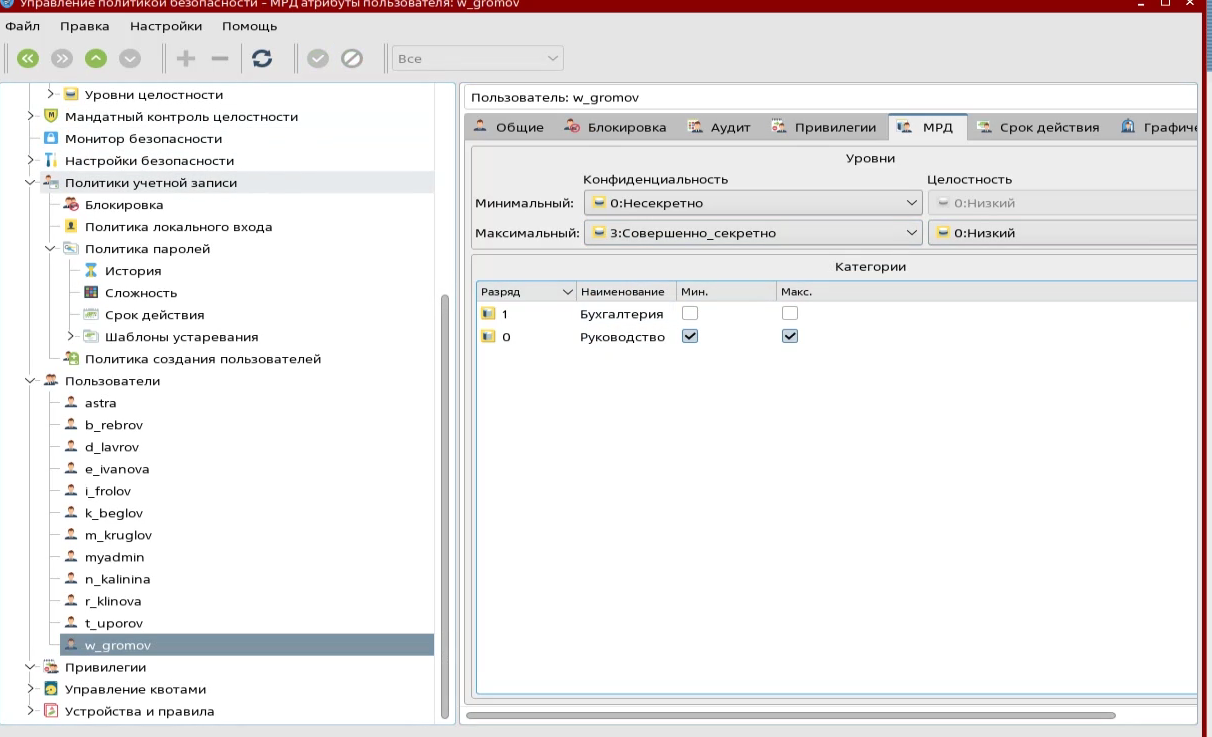




**Настройка домашних каталогов**:

Домашние каталоги n\_kalinina, b\_rebrov, k\_beglov должны быть изолированы и доступны только для w\_gromov.

Домашний каталог w\_gromov должен быть недоступен для всех, кроме самого w\_gromov.



**Разграничение доступа**:

Настройте систему так, чтобы все секретоносители могли ознакомиться с конфиденциальными файлами.

Убедитесь, что файлы r\_klinova, m\_kruglov, t\_uporov доступны для чтения всеми сотрудниками подразделения.

