**Практическая работа**

**Построение матрицы разграничения прав доступа для прикладной программы**

**Цель работы:**

Построить матрицу разграничения прав доступа для прикладной программы.

**Ход работы:**

1. Приложение «Список покупок» предназначена для составления списка покупок. Основная задача приложения "Список покупок" — **помочь пользователю эффективно спланировать и совершить покупки, организовав все необходимые товары в одном месте**. Это позволяет избежать забывания нужных вещей, сократить время на покупки и контролировать расходы.
2. Матрица разграничения прав доступа.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Субъект | Расчёт бюджета | Составление списка продуктов | Предоставление рекомендаций по экономии бюджета |
| Администратор | c,b,r | c,b,r | c,b,r |
| Авторизованный участник | c,b,r | c,b,r | r |
| Гость | r | r | r |

Где: с – создание, b – удаление, r – чтение, .

Вывод: построил матрицу разграничения прав доступа для прикладной программы.