**Практическая работа**

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

**Цель работы:**

Построить матрицу разграничения прав доступа для прикладной программы.

**Ход работы:**

1. Автоматизированная система «Контроль и планирование рациона питания» предназначена для организации и осуществления правильного питания, учета рационов питания и анализ пищевых ценностей продуктов. Основной задачей продукта является составление рациона питания на неделю, расчет пищевой ценности продуктов, предоставление пользователю рекомендаций по питанию.
2. Матрица разграничения прав доступа.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Субъект | Калькуляция пищевой ценности | Составление рациона питания на день | Предоставление рекомендаций по питанию |
| Администратор | c,d,r,w | c,d,r | c,d,r,w |
| Авторизованный участник | r | c,r | r |
| Гость | r | - | - |

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

Вывод: построил матрицу разграничения прав доступа для прикладной программы.