**Практическая работа**

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

**Цель работы:**

Построить матрицу разграничения прав доступа для прикладной программы.

**Ход работы:**

1. Разработка приложения «Поздравления». Приложение будет поздравлять пользователей с различными праздниками. Данное приложение может быть полезным инструментом для студентов, преподавателей, родственников и тд.
2. Матрица разграничения прав доступа.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Субъект | Добавление данных | Выбор поздравления | Просмотр поздравлений | Регистрация/ и авторизация |
| Администратор | c,d,r,w | c,d,r | c,d,r,w | с, d,r |
| Пользователь | с | r | r | c,d |

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

Вывод: построила матрицу разграничения прав доступа для прикладной программы.