Требования к ролям и правам доступа

Информационная система предусматривает разграничение прав доступа между 4 типами пользователей: гость, студент, ответственный за мероприятие, администратор.

Таблица 1 – Роли и функции пользователей

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Роль** | **Подсистема** | **Функция** |
| Гость | Мероприятия | просмотр списка предстоящих мероприятий |
| выбор мероприятия |
| просмотр подробного описания выбранного мероприятия |
| фильтрация мероприятий по пяти направлениям |
| поиск определенного мероприятия по названию |
| Пользователь | возможность авторизации с помощью системы «Кампус» |
| возможность выхода из учетной записи пользователя |
| Студент | Мероприятия | просмотр списка предстоящих мероприятий |
| выбор мероприятия |
| просмотр подробного описания выбранного мероприятия |
| поиск определенного мероприятия по названию |
| фильтрация мероприятий по пяти направлениям |
| регистрация на выбранное мероприятие |
| Мои мероприятия | просмотр списка мероприятий с пройденной регистрацией |
| выбор мероприятия с пройденной регистрацией |
| демонстрация уникального идентификатора участника мероприятия |
| сохранение уникального идентификатора |
| отправка уникального идентификатора |
| отмена регистрации на мероприятие |
| Пользователь | возможность авторизации с помощью системы «Кампус» |
| возможность выхода из учетной записи пользователя |
| Ответственный за мероприятие | Мероприятия | просмотр списка предстоящих мероприятий |
| выбор мероприятия |
| просмотр подробного описания выбранного мероприятия |
| фильтрация мероприятий по пяти направлениям |
| поиск определенного мероприятия по названию |
| Пользователь | возможность авторизации с помощью системы «Кампус» |
| возможность выхода из учетной записи пользователя |
| Подтверждение присутствия | подтверждение присутствия участника мероприятия с помощью уникального идентификатора |
| Создание мероприятий | создание мероприятия |
| удаление созданного ранее мероприятия |
| заполнение пункта названия мероприятия |
| заполнение описания мероприятия |
| загрузка изображения мероприятия |
| открытие регистрации на мероприятие |
| закрытие регистрации на мероприятие |
| просмотр статистики по мероприятию |
| выгрузка статистики |
| Администратор | Пользователь | возможность авторизации с помощью системы «Кампус» |
| возможность выхода из учетной записи пользователя |
| назначение ролей пользователям |
| изменение ролей пользователям |
| Создание мероприятий | удаление любого созданного мероприятия |
| просмотр статистики любого мероприятия |
| выгрузка статистики любого мероприятия |