Требования к ролям и правам доступа

Информационная система предусматривает разграничение прав доступа между 3 типами пользователей: студент, ответственный за мероприятие, администратор.

Таблица 1 – Роли и функции пользователей

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Роль | Подсистема | Функция |
| 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 |
| добавление мероприятия в календарь смартфона |
| 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 | считывание уникальный код участника студента |
| подтверждение присутствие участника |
| Мои мероприятия | просмотр списка мероприятий с пройденной регистрацией |
| выбор мероприятия с пройденной регистрацией |
|  | просмотр статистики по выбранному мероприятию |
| Администратор | Мероприятия | просмотр списка предстоящих мероприятий |
| выбор мероприятия |
| просмотр подробного описания выбранного мероприятия |
| фильтрация мероприятий по пяти направлениям |
| поиск определенного мероприятия по названию |
| просмотр статистики любого мероприятия |
| Пользователь | возможность авторизации с помощью системы «Кампус» |
| возможность выхода из учетной записи пользователя |
| назначение ролей пользователям |
| изменение ролей пользователям |