**Техническое задание на проект**

**Цель проекта:** Разработка системы реферальных ссылок.

**Заказчик проекта:** ООО «Веб Депо»

**Сроки реализации проекта:** согласно учебному плану.

**Требования к результату проекта:** Система должна выстраивать иерархию пользователей (пирамиду). Положение в иерархии должно определяться из принципа кто кого пригласил для участия в системе. Для определения подобной подчиненности системой для приглашающего должна формироваться реферальная ссылка, которую он должен передать другому пользователю.

**Требования к исполнителю:** исполнитель должен владеть веб-технологиями.

**График реализации проекта**: согласно учебному плану.

**Критерии завершенности проекта:** разработан прототип системы.

**Критерии качества продукта/результата:**

Пользователь может зарегистрироваться по полученной реферальной ссылке.

Пользователь может сгенерировать и послать реферальную ссылке.

Система может выполнить заданную операцию над элементами поддерева пользователя.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Критерий** | **Подтверждение** | **Баллы** |
| 1 | Пользователь может зарегистрироваться по полученной реферальной ссылке |  |  |
| 2 | Пользователь может сгенерировать и послать реферальную ссылке |  |  |
| 3 | Система может выполнить заданную операцию над элементами поддерева пользователя |  |  |

**Форма отчетности:**

1. Документ о концепции и границах.
2. Спецификация требований к программному обеспечению.
3. Инструкция пользователя для разработанной системы.
4. Акт о внедрении информационной системы.
5. Отчет о завершении проекта.

**Трудоемкость проекта в зачетных единицах**: 3 з.е.

**Руководитель проекта:**

старший преподаватель кафедры информационных технологий в бизнесеКузнецов Д.Б.