Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Московский политехнический университет»

Кафедра «Инфокогнитивные технологии»

Образовательная программа «Веб-технологии»

Лабораторная работа № 4

по дисциплине «Программная инженерия»

**Выполнил студент**

группы 181-323 Зишко Сабина

**Проверил:**

преподаватель Будылина Евгения Александровна

Москва

2020

**1. Диаграмма прецендентов**

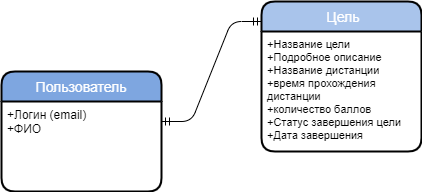
Пользователь может сразу же зайдя на сайт и создать цель, для этого требуется регистрация. После создания цели пользователь вводит нужную дистанцию. Затем подсчитывает характеристику прохождения дистанции и автоматически начисляет баллы за преодоление дистанции. Пользователь может посмотреть все свои цели, зайдя в личный кабинет по адресу электронной почты, который он указывал при создании заявки. Там он увидит все свои цели дистанции, начисленные баллы.

Администратор может зайти в личный кабинет и добавлять новых пользователей.  
Данное взаимодействие отражено на рис. 1.



*Рис.1. Диаграмма прецендентов*

**2. ERD диаграмма**



*Рис.2. ERD диаграмма*