

Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет
информационных технологий, механики и оптики

Практическая работа по теме:

«Единая государственная система абитуриента»

Задание №2

«Создание прецедентов на уровне элементарных бизнес-процессов (ЕВР)»

Выполнил:

Швалов Даниил Андреевич

Группа: К33211

Проверил:

Осипов Никита Алексеевич

Санкт-Петербург

2023

1. Введение

Цель: исследовать задачи пользователей и сформулировать основные и вспомогательные прецеденты на уровне элементарных бизнес-процессов (ЕБР).

2. Ход работы

В ходе исследования задач пользователей были сформулированы следующие прецеденты.

Как абитуриент:

- я хочу видеть требования, которые выставляет ВУЗ, для поступления, чтобы понимать, что я и мои знания соответствуют требованиям ВУЗа;
- я хочу знать, какие индивидуальные достижения учитываются при поступлении в данный ВУЗ, чтобы понимать, сколько итоговых баллов у меня будет при поступлении;
- я хочу знать, какое количество мест предоставляет ВУЗ для данного направления, чтобы понимать, смогу ли я попасть на это направление;
- я хочу видеть интерактивный список студентов, которые подали документы на это направление в данный ВУЗ, чтобы понимать, хватит ли мне баллов для прохождения на данное направление;
- я хочу видеть олимпиады, которые принимает ВУЗ, чтобы понимать, могу ли я поступить без вступительных испытаний;
- я хочу знать, требуется ли сдавать дополнительные вступительные испытания, чтобы понимать, нужно ли готовиться к дополнительным экзаменам перед поступлением;
- я хочу видеть, предоставляемые ВУЗом условия, такие как общежитие, военная кафедра и т. п., чтобы понимать, что ВУЗ удовлетворяет моим пожеланиям;
- я хочу видеть отзывы от реальных студентов о процессах обучения в дан-

ном ВУЗе, чтобы иметь понимание о реальном качестве обучения в этом ВУЗе;

- я хочу иметь возможность удаленно подавать заявление на зачисление в данный ВУЗ, чтобы не ехать в ВУЗ лично, а делать все через Интернет.

Как руководство учебного заведения:

- я хочу видеть количество студентов, которое собирается поступить на данное направление, чтобы понимать примерное количество будущих студентов;
- я хочу предоставлять наиболее актуальную информацию для каждого направления и о ВУЗе в целом, чтобы абитуриенты имели более правдоподобную картину о ВУЗе;
- я хочу иметь возможность принимать заявления на поступление от абитуриентов в удаленном формате, чтобы упростить процесс приемной кампании;
- я хочу иметь возможность получать отчетность по приемным кампаниям, чтобы упростить процесс обработки и составления документов и отчетов по приемным кампаниям.

3. Заключение

В ходе выполнения данного практического задания я исследовал задачи пользователей и сформулировал основные и вспомогательные прецеденты на уровне элементарных бизнес-процессов (ЕБР).