Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение   
высшего образования

**«Сибирский государственный университет науки и технологий   
имени академика М.Ф. Решетнева»**

Институт информатики и телекоммуникаций

Кафедра информационно-управляющие системы

**ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №1**

|  |
| --- |
| **Выбор и обоснование вариантов проекта** |

Руководитель Н.С. Черниченко

подпись, дата инициалы, фамилия

Обучающийся МПЦ 23-01, 23153206 К.Н. Разуваев

номер группы, зачетной книжки подпись, дата инициалы, фамилия

Красноярск 2023 г.

**Ход работы**

Моделирование работы бизнес-единицы «Бассейн», отвечающей за предоставление клиентам услуг занятий спортом и отдыха в плавательном бассейне.

1. **Основная цель:**   
   Основной целью ресторана является предоставление клиентам услуг общественного питания и отдыха, которые соответствуют их потребностям и пожеланиям. Это включает в себя предоставление качественного ресторанного питания и организацию культурной программы.
2. **Основные задачи:**

* Реализация спортивных и рекреационных услуг: Бассейн реализует услуги по разовым билетам и абонементам
* Обслуживание: Бассейн должен оказать услуги в виде тренировок или спец программ
* Тех поддержка: Работники бассейна должны контролировать техническое состояние бассейна и следить за неисправностями.

1. **Автоматизация бронирования тренировок клиентами:**

Имеется web-приложение, зайдя в которое клиент может зарегистрироваться и записаться на тренировку онлайн, выбрав себе подходящего тренера. Также имеется возможность выбрать самому себе тренировку с выбором интенсивности, сложности и количества метров, которое можно проплыть.