

Министерство цифрового развития, связи и массовых телекоммуникаций  
Российской Федерации

Сибирский Государственный Университет Телекоммуникаций и Информатики

СибГУТИ

Кафедра прикладной математики и кибернетики

Расчетно-графическая работа

Вариант №2: Футбол (сборные)

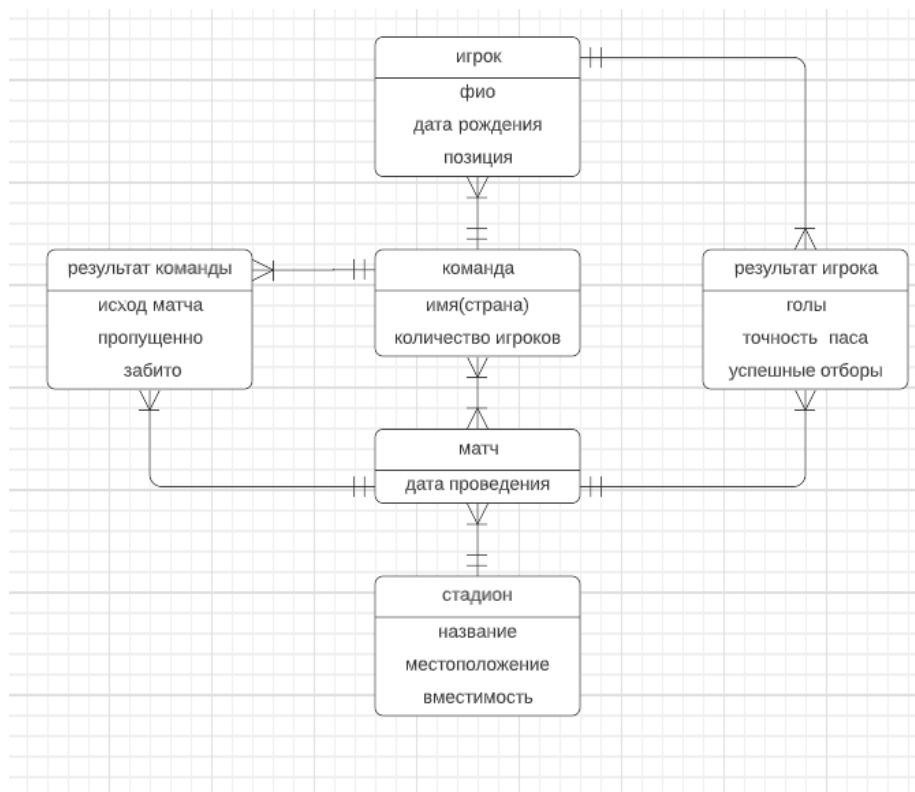
ИП-011 Байдужа Б.В.

Проверил преподаватель: Милешко Антон Владимирович

Новосибирск, 2022

# Этап 1

Исследование предметной области и создание ER диаграммы.



## 1. Сущность «Игрок»

Главный атрибут - ФИО

Игрок состоит только в одной «Команде»

У игрока есть «результаты» в «матче»

## 2. Сущность «Команда»

Главный атрибут – название страны

В команде есть «Игроки»

Команда проводит несколько «матчей»

У команды есть «Результаты» в «матчах»

## 3. Сущность «матч»

Главный атрибут - название.

В матче участвуют «команды»

матчи проходят на стадионах

Каждый матч имеет «результаты команд» и «результаты игроков»

## 4. Сущность «стадион»

Главный атрибут – название

На стадионе проходят «матчи»