Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации Сибирский Государственный Университет Телекоммуникаций и Информатики

СибГУТИ

Кафедра прикладной математики и кибернетики

Расчетно-графическая работа.

Первая часть.

Вариант 13. Хоккей NHL.

Выполнила: студентка 2 курса группы ИП-014

Луговая Анна Сергеевна

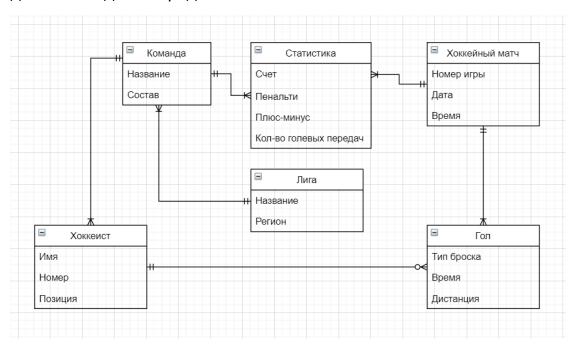
Преподаватель: Милешко Антон Владимирович

Цель работы:

Исследование предметной области и создание ER диаграммы.

Выполнение работы:

Была построена ER-диаграмма, отражающая связи между сущностями данной в задании предметной области.



Описание связей:

- Хоккеист:
 - о Хоккеист может забить несколько голов или не забить ни одного.
 - о Он состоит в одной команде.
- Команда:
 - о Состоит из нескольких хоккеистов.
 - о Состоит в какой-либо лиге.
 - о По ней ведется статистика.
- Статистика:
 - о Имеется у команды.
 - о Ведется во время хоккейного матча.
- Хоккейный матч:
 - о Содержит статистику команд.
 - о Во время него фиксируются голы.
- Гол:
 - о Фиксируется во время хоккейного матча.
 - Забивается хоккеистом.