Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет Информационных технологий и управления

Кафедра Интеллектуальных информационных технологий

**ОТЧЁТ**

по лабораторной работе №4

по дисциплине “Общая теория интеллектуальных систем”

Система “Компьютерная мышь”

Выполнил:

Крюк В.В., гр. 221703

Проверил:

Гракова Н. В.

## Критерии

* Форм-фактор
* Вес
* Стоимость
* Срок эксплуатации
* Выполнение клавиатуры (дополнительные удобства)
* Механизм клавиш

## Связи

* Форм-фактор и вес
* Выполнение клавиатуры и вес
* Стоимость и срок эксплуатации
* Стоимость и выполнение клавиатуры
* Стоимость и механизм клавиш
* Срок эксплуатации и выполнение клавиатуры
* Срок эксплуатации и механизм клавиш

**Форм-фактор и вес (-0.2)**

Чем форм-фактор больше, тем размер клавиатуры больше, соответственно и вес больше

**Выполнение клавиатуры и вес (+0.2)**

Выполнение клавиатуры — это также качество выполнения корпуса, легкие материалы, облегчающие вес, входят в эти удобства. Также беспроводное подключение клавиатуры является удобством и облегчает вес. Соответственно, чем больше таких удобств, тем меньше вес

**Стоимость и срок эксплуатации (-0.4)**

Чем больше стоимость, тем дороже материалы и лучше продукт, соответственно больше срок эксплуатации

**Выполнение клавиатуры и стоимость (-0.3)**

Чем больше в клавиатуре различных удобств, тем она дороже

**Механизм клавиш и стоимость (-0.4)**

Чем механизм клавиш лучше, тем клавиатура дороже

**Выполнение клавиатуры и срок эксплуатации (+0.3)**

Чем больше в клавиатуре удобств, тем дольше срок эксплуатации, т.к. клавиатуру проще использовать и её компоненты меньше изнашивается

**Механизм клавиш и срок эксплуатации (+0.5)**

Чем лучше механизм клавиш, тем дольше срок эксплуатации

