**Правила выбора темы диссертации:**

Магистерская диссертация представляет собой выпускную квалификационную работу научного содержания. Полученные результаты должны обладать научной новизной и иметь теоретическое, прикладное или научно-методическое значение.

В отличие дипломного проектирования работа над магистерской диссертацией предполагает проведение исследование какой-либо проблемы при помощи научного аппарата, а полученные результаты должны иметь практическое применение.

Разработка программного продукта средством исследования не является целью написания диссертационной работы, поэтому не должна указываться в названии!

Правильное название содержит три атрибута: объект, предмет и конечную цель исследования.

**Объект** – это процесс или явление, порождающее задачу или проблему.

**Предмет исследования** – сторона объекта исследования, которая рассматривается в конкретном исследовании.

**Конечная цель** должна быть связана с улучшением качества объекта через предмет.

Пример:

***Тема*** : ***Алгоритмы управления виртуальными вычислительными ресурсами***

***Объект****: Виртуальные вычислительные ресурсы.*

***Предмет****: Управление виртуальными вычислительными ресурсами.*

***Цель****: Разработка новых или модернизация существующих алгоритмов управления виртуальными вычислительными ресурсами.*