Учебно-исследовательская работа учащихся.

Сулейманова Г.Г. Январь 2013г.

«Исследование»- извлечь нечто «из следа»:

Восстановить некоторый порядок вещей по косвенным признакам, случайным предметам.

Научно-исследовательская деятельность-

 вид деятельности, направленный на получение новых объективных научных знаний.

Учебно-исследовательская деятельность

- деятельность, главной целью которой является образовательный результат, она направлена на обучение учащихся, развитие у них исследовательского типа мышления.

Подготовка к проведению научного исследования.

- Объектная область исследования
- Объект исследования
- Предмет исследования

Объект исследования

- Определенный процесс или явление, порождающее проблемную ситуацию.
- Носитель проблемы то, на что направлена исследовательская деятельность.

Объектная область исследования

• это сфера науки и практики, в которой находится объект исследования (математика, биология, литература, физика и т. д.)

Предмет исследования

 Конкретная часть объекта, внутри которой ведется поиск.

Предмет исследования определяет тему работы.

Тема исследования

- Представляет интерес для учащегося;
- Имеет непосредственное отношение к предварительно выбранной будущей специальности;
- Реализуема в имеющихся условиях;
- Выбирается с учетом её актуальности в современной науке.

Проведение научного исследования

- Технологический этап
- Аналитический этап.

