

## **Региональный координационный центр по работе с одаренными детьми**

### **Краткая аннотация общеобразовательных общеразвивающих программ, реализуемых в 2016-2017 учебном году**

#### **Программа естественнонаучной направленности**

##### **«Я - исследователь»**

**Срок реализации программы:** 1 год

**Возраст учащихся:** 12-17 лет

**Режим занятий:** 1 раз в неделю по 1 академическому часу

**Цель программы:**

формирование у обучающихся основных компетенций в области исследовательской деятельности.

**Краткое содержание:**

изучение основных понятий, применяемых в исследовательской деятельности. Ознакомление с основными этапами и методами исследований, с правилами оформления и формами представления исследовательских работ. Приобщение учащихся к исследовательской деятельности, создание благоприятных условий для самообразования и профессиональной ориентации. Обучение навыкам самостоятельности при проведении исследования, оформлении, представлении и защите исследовательских работ.

**Ожидаемый результат:**

умение самостоятельно определять объект и предмет исследовательской работы, формулировать тему, цель и задачи исследования, выдвигать гипотезы, проводить исследования. Знание и применение на практике основных понятий, применяемых в исследовательской деятельности, видов исследовательских работ, закономерностей и этапов исследовательской работы, методов исследовательской деятельности, форм представления и правил оформления исследовательских работ, буклетов, мультимедийных презентаций, стендов, правил публичного выступления, ведения дискуссии.