**Аннотация к дополнительной общеразвивающей программе**

**«Школа мудрецов»**

 Программа «Школа мудрецов» разработана в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» № 273-ФЗ, согласно приказу Министерства просвещения РФ от 9 ноября 2018 г. № 196 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам».

В реализации образовательной программы принимают участие дети 10-11лет.

Объем программы–68 часов.

Занятия проводятся 1 раз в неделю по 2 академических часа (по 40 минут с 10-минутным перерывом).

**Формы обучения и виды занятий по программе:**

• По количеству детей, участвующих в занятии: индивидуальная, коллективная, групповая (работа в парах).

• По особенностям коммуникативного взаимодействия: самостоятельная работа, практикум, интеллектуальная игра, мини-проекты.

• По дидактической цели: вводные занятия, занятия по углублению знаний, практические занятия, комбинированные формы занятий.

**Виды деятельности**: игровая, познавательная.

Срок освоения программы –1 год.

**Цель программы:** создание условий для повышения уровня математического развития учащихся, формирования логического мышления посредством освоения основ содержания математической деятельности.

Достижение этой цели осуществляется в ходе решения следующих **задач:**

• расширять математический кругозор обучающихся;

• формировать умение анализировать, делать логические выводы;

• научить решать задачи повышенного уровня сложности;

• формировать умение владеть математической терминологией.

 При реализации программы используется учебная и справочная литература, электронный учебник, дидактический, лекционный, раздаточный материал.