**Аннотация к рабочей программе курса внеурочной деятельности «Функциональная грамотность» для 8 класса**

Основной целью программы является развитие функциональной грамотности учащихся 8 класса как индикатора качества и эффективности образования, равенства доступа к образованию.

Программа нацелена на развитие функциональной грамотности через формирование математических, естественнонаучных, финансовых и читательских компетенций обучающихся. Отводимое учебным планом время должно способствовать подготовке обучающихся к выполнению краевой диагностической работе в 8 классе.

Математическая грамотность – это способность человека формулировать, применять и интерпретировать математические знания в разнообразных контекстах, а именно включает математические рассуждения, использование математических понятий, процедур, фактов и инструментов, чтобы описать, объяснить и предсказать явления. Она поможет обучающимся понять роль математики в мире, высказывать хорошо обоснованные суждения и принимать решения, которые необходимы конструктивному, активному и размышляющему гражданину;

Читательская грамотность - способность человека понимать, использовать, оценивать тексты, размышлять о них и заниматься чтением для того, чтобы достигать определенных целей, расширять свои знания и возможности, участвовать в социальной жизни;

Естественнонаучная грамотность – способность человека осваивать и использовать естественнонаучные знания для распознания и постановки вопросов, для освоения новых знаний, для объяснения естественнонаучных явлений и формулирования основанных на научных доказательствах выводов в связи с естественнонаучной проблематикой; понимать основные особенности естествознания как формы человеческого познания; демонстрировать осведомленность в том, что естественные науки и технология оказывают влияние на материальную, интеллектуальную и культурную сферы общества; проявлять активную гражданскую позицию при рассмотрении проблем, связанных с естествознанием;

Финансовая грамотность - способность человека принимать эффективные решения в разнообразных финансовых ситуациях, способствующих улучшению финансового благополучия личности и общества, а также возможности участия в экономической жизни страны.