Модули внеурочной деятельности

5 класс

«К пятерке шаг за шагом (математика)» - направлен на овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углублённой математической подготовки.

«К пятерке шаг за шагом (русский язык)» - направлен на повышение языковой культурыи развитие основных языковых компетенций учащихся основной школы.

«Углубленная математика» - направлен на интеллектуальное развитие учащихся, формирование качеств мышления, характерных для математической деятельности.

«**Основы 3-D моделирования» -** направлен на формирование у учащихся готовности к информационно- учебной деятельности, выражающейся в их желании применять средства информационных и коммуникационных технологий в любом предмете для реализации учебных целей и саморазвития, развитие алгоритмического мышления, творческих и познавательных способностей учащихся

«Практическая физика» - развитие интереса и устойчивой мотивации к познанию природы, опираясь на естественные потребности младших школьников разобраться в многообразии природных явлений, формирование базовых навыков, необходимых для изучения школьного курса физики в средней и старшей школе

«Биология в действии» - формирование у обучающихся практических навыков и компетенций в области биологии через активное участие в исследовательской, проектной и экспериментальной работе. Она направлена на развитие познавательного интереса к предмету, формирование экологической культуры, воспитание бережного отношения к природе и осознание важности биологического знания в повседневной жизни и профессиональной деятельности.

«Функциональная грамотность: учимся для жизни (естественнонаучная грамотность)» - развитие способности 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.

«Функциональная грамотность: учимся для жизни (финансовая грамотность)» - направлен на удовлетворение познавательных потребностей обучающихся в области финансов, формирование активной жизненной позиции, основанной на приобретённых знаниях, умениях и способах финансово грамотного поведения.

«Навстречу ГТО» - направлен на является формирование разносторонней физически развитой личности, способной активно использовать ценности физической культуры для укрепления и сохранения здоровья через привлечение к выполнению норм ВФСК «ГТО».

«Модули по видам спорта» - развитии физических качеств учащихся, популяризации здорового образа жизни и приобщении детей к различным видам физической активности посредством освоения основ популярных спортивных дисциплин. Программа ориентирована на повышение мотивации школьников к занятиям спортом, укрепление здоровья, освоение базовых технических элементов и формирование спортивного мировоззрения

«Творческая мастерская» - направлен на продолжение изучения смежных предметных областей (изобразительного искусства, технологии, истории) в освоении различных видов и техник искусства.

«Грамматика английского языка» - развитие элементарных языковых навыков, необходимых для успешного овладения английским языком путём углубления и закрепления уже имеющиеся знаний и получения дополнительных

«Пешком по Санкт-Петербургу» - расширении кругозора учащихся путем знакомства с историей, культурой и архитектурным наследием города, развития чувства патриотизма и любви к родному краю

«ИЗО студия» - формирование у обучающихся основ художественной культуры и социально-культурного опыта средствами народного и современного искусства

«Художественное слово» - развитии творческих способностей учащихся, углубленном изучении литературы и выразительного чтения произведений художественной литературы

«Шаги в профессию» - направлен на развитие познавательного интереса учащихся к вопросам выбора профиля профессии, формирование общественной активности личности