Муниципальное общеобразовательное учреждение

Борисоглебская средняя общеобразовательная школа № 2

**Аннотации к программам внеурочной деятельности 2021-2022г**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Программа** | **Аннотация** |
| **1** | **« Робототехника на платформе Ардуино»** Возраст обучающихся: 10-14 лет  Общий объем – 68 часов. | Данная программа технического направления. Робототехника в настоящее время это одно из самых перспективных инновационных направлений. Уже сейчас требуются квалифицированные специалисты в этой области. Чтоб нынешние дети уверенно вошли в профессии будущего, осваивать данное направление нужно как можно раньше. |
| **2** | **«Мастерская рукоделия»** Возраст обучающихся: 8-11лет  Общий объем – 16 часов. | В рамках данной программы обучающиеся приобщаются к миру декоративно-прикладного творчества. В ходе реализации программы идет развитие их творческих способностей, практических навыков, художественного вкуса, способствующих их социализации в обществе и адаптации в окружающем пространстве. Благодаря мелкой моторике идет развитие внимания, памяти, речи. |
| **3** | **«Легоконструирование»**  Возраст обучающихся:  8-10лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 34 часа | Лего- конструирование является одним из видов моделирования творческой продуктивной деятельности. Использование «Лего» позволяет ребенку учиться в процессе игры, индивидуализирует процесс развития, так как ребенок сам выбирает содержание постройки, самостоятельно определяет последовательность практических действий. Программа по лего – конструированию относится к технической направленности, по которой предусмотрено использование различных конструкторов, включая LEGO-Еducation, что позволяет старшим дошкольникам осваивать научные и технические знания, учиться играя, и обучаться в игре. Использование «Лего» обусловлено высокими образовательными возможностями:  многофункциональностью, техническими и эстетическими характеристиками, использованием в различных игровых уголках и центрах. |
| **4** | **«Русская лапта»**  Возраст обучающихся:  8-12лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 34 часа | Программа предназначена для оздоровительной работы с детьми, проявляющими интерес к физической культуре и спорту. «Русская лапта» национальная игра сопутствует повседневной жизни детей и взрослых, вырабатывает жизненно важные качества: выносливость, силу, ловкость, быстроту, прививают честность, справедливость и достоинство. |
| **5** | **«Волейбол»**  Возраст обучающихся:  11-14лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 68 часа | Игра в волейбол- сохраняет и укрепляет здоровье обучающихся, развивает их физических качества и двигательные способности. Формирует навыки самосовершенствования, самоконтроля и са­мопознания. Воспитывает волевые качества личности обучающегося.  Обучающиеся приобретают основные навыки техники и тактики игры. |
| **6** | **«Шахматы в школе»**  Возраст обучающихся:  8-12лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 34 часа | Обучение игре в шахматы с самого раннего возраста помогает многим детям не отстать в развитии от своих сверстников, открывает дорогу к творчеству сотням тысяч детей некоммуникативного типа. Расширяет круг общения, возможностей полноценного самовыражения, самореализации позволяет этим детям преодолеть замкнутость. |
| **7** | **«Управление БПЛА»** Возраст обучающихся: 10-14 лет  Срок реализации:  1 года  Общий объем – 34 часа | Актуальность дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы «Управление беспилотными летательными аппаратами» в том, что она реализует потребности обучающихся в техническом творчестве, развивает инженерное мышление, соответствует социальному заказу общества в подготовке технически грамотных специалистов. |
| 8 | **«Наш театр»** Возраст обучающихся: 7-11 лет  Срок реализации:  1 года  Общий объем – 34 часов | Курс внеурочной деятельности «Наш театр» направлен на достижение следующих целей:  -овладение выразительным чтением — декламацией; совершенствование всех видов речевой деятельности; развитие интереса к чтению и книге; формирование читательского кругозора и самостоятельной читательской деятельности;  -развитие художественно-творческих и познавательных способностей; эмоциональной отзывчивости при подготовке и разыгрывании мини-спектаклей; формирование эстетического отношения к слову и умения понимать художественное произведение;  -обогащение нравственного опыта младших школьников средствами художественной литературы; формирование нравственных чувств и представление о дружбе, добре и зле; правде и ответственности. |
| 9 | **« Умники и умницы»**  Возраст обучающихся: 7-8лет  Срок реализации:  1 года  Общий объем – 34 часов | Практическая значимостьпрограммы состоит в развитии познавательных способностей и общеучебных умений и навыков учащихся.  Данный систематический курс создает условия для развития у детей познавательных интересов, формирует стремление ребёнка к размышлению и поиску, вызывает у него чувство уверенности в своих силах, в возможностях своего интеллекта. |
| 10 | **«Футбол»**  Возраст обучающихся: 7-12 лет  Срок реализации:  1 года  Общий объем – 34 часа | В конце изучения рабочей программы планируется снижение уровня заболеваемости детей, социальной адаптации учащихся, сформирование коммуникативных способностей, то есть умение играть в команде. Формирование здорового образа жизни учащихся, участие в общешкольных, районных и краевых мероприятиях, качественное освоение практических и теоретических навыков игры в футбол (мини-футбол), привитие любви к спортивным играм. |
| 11 | **«Основы электроники»**  Возраст обучающихся:  11-16лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 68 часа | Данная программа предусматривает изучение основ электронного конструирования  обучающимися среднего школьного возраста в доступной и занимательной форме. На основе схем  простейших технических приборов дети создают собственные модели и проекты. |
| 12 | **«Художественная обработка древесины»**  Возраст обучающихся:  9-12лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 68 часов | Программа способствует развитию индивидуальных творческих способностей, накоплению опыта в процессе воспитания декоративно-прикладного искусства. Художественный ручной труд дает богатый развивающий потенциал для детей.  Научит детей владеть различными техниками работы  с материалами, инструментами и приспособлениями. |
| 13 | **«Компьютерная азбука»**  Возраст обучающихся:  9-10 лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 34часов | Программа формирует представления об информационной картине мира, о современных компьютерных технологиях;  Знакомит учащихся с компьютером как инструментом для работы с информацией в современном информационном обществе. Подготовит учащихся к применению компьютера в разных случаях представления информации (графика, текст, публикация). |
| 14 | **«Финансовая грамотность»**  Возраст обучающихся:  16-17 лет  Срок реализации программы: 1 год Общий объем – 34 часа | Курс «Решение экономических задач» поддерживает изучение основного курса математики, направлен на систематизацию знаний, реализацию межпредметных связей, он поможет учащимся определиться с профильной дифференциацией перед поступлением с учреждения профильного образования, в высшие учебные заведения. Курс призван помочь обучающимся с любой степенью подготовленности в овладении способами деятельности, методами и приемами решения прикладных математических задач, повысить уровень математической культуры. Также  способствует развитию познавательных интересов, мышления обучающихся, умению оценить свой потенциал для дальнейшего обучения в профильном классе. |