

Аннотации к образовательным программам дополнительного образования

Название программы	Аннотация к образовательным программам дополнительного образования
Естественнонаучное направление	
Первые шаги в науку	Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Первые шаги в науку» направлена на реализацию потребности детей в 4 классе в познании уникальности явлений окружающего мира.
Экологическая лаборатория	Программа предусматривает не только расширение знаний учащихся 8-9 классов по биологии и географии, но и развитие экспериментальных навыков школьников. Для этого большая часть всего времени отводится на выполнение практических заданий, выполняемых школьниками самостоятельно или под руководством учителя. Некоторые экспериментальные задания рекомендуется выполнять несколькими способами с использованием разного оборудования.
Мир под микроскопом	Программа дополнительного образования «Мир под микроскопом» (далее – Программа), разработана на основе примерной программы по биологии для 6-7 классов основной школы имеет естественнонаучную направленность. Успешность обучения и раскрытие потенциала ребенка зависит от его мотивации и заинтересованности в изучение предмета. Для того, чтобы повысить мотивацию и интерес ребенка к изучению биологии была разработана программа внеурочной деятельности «Мир под микроскопом». Данная программа направлена на формирование интеллектуальной деятельности обучающихся, на развитие практических навыков и умений, на формирование поисково- исследовательских и коммуникативных навыков, на повышение интереса к изучению биологии, расширение знаний об окружающем мире, на развитие любознательности. Программа представляет собой теоретическую и практическую систему занятий.
Экспериментальная физика	Программа предусматривает не только расширение знаний учащихся 9-11 кл. по физике, но и развитие экспериментальных навыков школьников. Для этого большая часть всего времени отводится на выполнение практических заданий, выполняемых

	<p>школьниками самостоятельно или под руководством учителя. Некоторые экспериментальные задания рекомендуется выполнять несколькими способами с использованием разного оборудования.</p>
Физика вокруг нас	<p>Программа дополнительного образования «Физика вокруг нас» (далее – Программа), разработана на основе примерной программы по физике для 7-9 классов основной школы имеет естественнонаучную направленность. В ходе ее освоения ученики узнают, какие физические явления окружают нас каждый день. Программа представляет собой теоретическую и практическую систему занятий.</p>
Художественное направление	
Бумажная пластика	<p>Воображение - это важнейшая высшая психическая функция ,которая лежит в основе успешности всех видов творческой деятельности человека. У детей в возрасте 7 - 8 лет недостаточен уровень развития воображения, фантазии. Дети недостаточно владеют формами связной речи - диалогической и монологической. Данная программа обеспечит возможность решения этих проблем, т.к. совершенствование речи будет осуществляться через возможность сочинять оригинальные истории на темы занятий. Природный материал - кладовая для развития детского творчеств. Во время занятий с бумагой, пластилином, природным материалом, развивается пространственное воображение, умение следовать образцу, устным инструкциям педагога и удерживать внимание на предмете работы в течение длительного времени. Ручной труд дает полный простор воображению, элементы сказок развивают у детей умение сочинять оригинальные истории.</p>
Семицветик	<p>Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Семицветик» направлена на решение задач художественного воспитания и развитие интеллектуально-творческого потенциала ребенка, его возможностей и способностей. Программа предназначена для учащихся начальной школы в 3 классах и реализует межпредметные связи с литературным чтением, музыкой, технологией, физкультурой.</p>

«Веселые нотки»	Занятия по данной программе состоят из теоретической и практической частей, предусмотрено активное участие учащихся 3-5 классов в конкурсной, проектной деятельности, формирующей активную жизненную позицию ребенка с интеллектуальными нарушениями понимание значимости собственной творческой деятельности и ее ценности.
Социальное направление	
НОУ «Эрудит»	Научное общество учащихся (НОУ) – добровольное объединение школьников, которые стремятся к более глубокому познанию достижений в различных областях науки, техники, культуры, к развитию творческого мышления, интеллектуальной инициативе, самостоятельности, аналитическому подходу к собственной деятельности, приобретению умений и навыков исследовательской работы. Именно для таких ребят научное общество является надежной опорой и средством самоутверждения.
Тропинка к своему Я	<p>Программа «Тропинка к своему Я " разработана с учётом выявления индивидуальных особенностей учащихся. В основе реализации программы «Тропинка к своему Я» лежит системно-деятельностный подход, который предполагает:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• воспитание и развитие качеств личности учащихся, отвечающих требованиям информационного общества;</li> <li>• формирование психолого-педагогической среды развития учащихся для формирования и развития их коммуникативной компетентности;</li> <li>• развитие познания и освоения мира личности учащегося, его готовности к саморазвитию и деятельности;</li> <li>• учёт индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей учащихся.</li> </ul>
Технологическое направление	
Робототехника	Программа ориентирована на то, чтобы дети 4-6 классов приобрели определённые знания по робототехнике, а также основополагающие практические умения и навыки в данной сфере. Организация занятий в расписании, дает возможность систематически и последовательно тренировать

	<p>важные инженерные навыки и стимулировать интерес к программированию, что обеспечит их формирование и развитие. Последние в дальнейшем станут хорошей основой для продолжения профессионального обучения, их творческого роста, личностного развития.</p>
<p><b>Спортивное направление</b></p>	
<p><b>Волейбол</b></p>	<p>Дополнительная образовательная программа имеет физкультурно-спортивную направленность и предназначена для углубленного изучения раздела «Волейбол» образовательной программы средней школы для 5-11 классов</p>