

## Аннотация программ

№	Наименование программ	Сведения о программе (аннотация программы)	Руководитель (ФИО)	Возраст обучающихся
1	Программа робототехнического моделирования "Робоквантум"	Программа направлена на развитие пространственного мышления детей, навыков командного взаимодействия, моделирования, прототипирования, программирования, освоения «hard» и «soft» компетенций и передовых технологий в области конструирования, робототехники, компьютерных технологий.	Николаев Михаил Николаевич	9-18 лет
2	Программа начального робототехнического творчества "Новатор"	Программа развивает научно-технический и творческий потенциал личности ребёнка путём организации его деятельности в процессе интеграции начального инженерно-технического конструирования с применением основ робототехники. Конструкторы LEGO WeDo и LEGO Mindstorms позволяют детям в форме познавательной игры узнать многие важные идеи и развить необходимые в дальнейшей жизни навыки. Lego-робот поможет в рамках изучения данной темы понять основы робототехники, наглядно реализовать сложные алгоритмы, рассмотреть вопросы, связанные с автоматизацией производственных процессов и процессов управления.	Мухин Николай Андреевич	6-9 лет
3	Программа технического проектирования "Промышленный дизайн"	Программа направлена на привлечение подрастающего поколения детей к процессу проектирования объектов любой сложности, работы с высокотехнологичным оборудованием, а так же показать возможности и перспективы профессии промышленного дизайнера в будущем, развитие навыков создания 3D моделей, чертежей, а также выявление творческого потенциала и развитие личности ребенка.	Будаева Дарима Сергеевна Хамидулина Екатерина Рамильевна	10-18 лет
4	Программа компьютерной анимации "Анимация"	Программа обеспечивает развитие творческой личности обучающегося, способной к самоопределению и самореализации, через эстетическую, нравственную и духовную силу изобразительного искусства посредством мультипликационной деятельности. Ознакомление с жанрами, видами, историей мультипликации, создание мультипликационных образов, сюжетов мультфильмов.	Будаева Дарима Сергеевна	7-9 лет
5	Программа технического творчества и прототипирования "Хайтек"	Программа направлена на формирование уникальных компетенций по работе высокотехнологичным оборудованием, изобретательства и инженерии и их применение в практической работе и в проектах. Обучающиеся получают навыки работы на высокотехнологичном оборудовании, познакомятся с теорией решения изобретательских задач, основами инженерии, выполнят работы с электронными компонентами, поймут особенности и возможности высокотехнологического оборудования и способы его практического применения, а также определят наиболее интересные направления для дальнейшего практического изучения, в том числе основы начального технологического предпринимательства.	Маркович Петр Геннадьевич	11-18 лет
6	Программа фотостудии "Фокус"	Программа развивает способности и творческий потенциал ребенка, создает условия для его самореализации, а так же эмоционально-чувственной сферы средствами искусства фотографии, помогает выработать собственный стиль съемки, понимать смысл и ценность каждого кадра. Студия фото "фокус" созданы для тех, кто желает раскрыть в себе эти способности, создавать профессиональные фото и стать престижным фотографом.	Николаева Туйара Валентиновна	10-18 лет

7	Программа сетевых и информационных технологий "IT-квантум"	Программа предусматривает развитие технических способностей детей, изучение языка программирования и алгоритму написание, а также в рамках углубленного модуля у обучающихся есть возможность овладеть одним из направлений развития IT, среди которых: интернет вещей, мобильная разработка, сети.	Иванов Роман Дмитриевич	12-18 лет
8	Программа прикладной биологии и химии "Биоквантум"	Программа интегрирует в себе достижения современных направлений в области биологии и экологии. Занимаясь по данной программе, обучающиеся должны получить передовые знания в области биотехнологий, практические навыки работы на различных видах современного оборудования, умение планировать и реализовывать конкретные исследовательские и прикладные задачи, понимать роль научных исследований в современном мире. Учатся планировать и реализовывать конкретные прикладные и исследовательские задачи (hard skills). Приобретают навыки проектной работы, учатся работать как индивидуально, так и в команде (soft skills).	Орлова Александра Анатольевна	12-18 лет
9	Программа детского фольклорного ансамбля «Кэскил»	Программа приобщает подрастающее поколение к истокам родной культуры и языка. В процессе ее реализации формируется единый творческий коллектив – фольклорный ансамбль, в рамках которого осуществляется развитие творческих и коммуникативных компетенций обучающихся, навыков работы в команде, а также воспитание морально-нравственных качеств личности.	Кан Надежда Михайловна	6-18 лет
10	Программа вокально-инструментальной студии «Хомус»	Программа направлена на развитие творческих способностей, обучение национальному инструменту "хомус", воспитание уважению к традициям и культуре якутского народа.	Кан Надежда Михайловна	7-18 лет
11	"Кэскил" (ЯНК)	Приобщение подрастающего поколения к истокам родной культуры и языка.	Кан Надежда Михайловна	5-14 лет
12	Программа народного и эстрадного вокала "Алмазные нотки"	Программа обеспечивает формирование умений певческой деятельности и совершенствование специальных вокальных навыков: певческой установки, звукообразования, певческого дыхания, артикуляции, ансамбля; координации деятельности голосового аппарата с основными свойствами певческого голоса (звонкостью и т.п.), навыки следования дирижерским указаниям; слуховые навыки (навыки слухового контроля и самоконтроля за качеством своего вокального звучания).	Галиулина Юлия Мансуровна	5-18 лет
13	Программа студии бисероплетения «Сияние красоты»	Обучение детей законам колористики и цветоведения, основным способам и разновидностям бисероплетения и выполнения собственных композиций.	Петрова Анна Георгиевна	6-18 лет
14	Программа студии витража «Роспись по стеклу»	Обучение овладению техники росписи по стеклу, знакомство с витражным искусством, правилами сочетания цветов, создание собственных работ.	Петрова Анна Георгиевна	6-18 лет
15	Программа детской моды «Тиара»	Ознакомление с историей моды, технологией изготовления швейных изделий и сценических костюмов, основами этики, развитие творчества и театрального мастерства путем участия в фестивалях, конкурсах, создание костюмов и аксессуаров.	Сысолятина Мария Германовна	5-17 лет

16	Программа декоративного творчества «Креативное рукоделие»	Обучение видам рукоделия из кожи, фетра и других материалов.	Николаева Туйара Валентиновна	7-15 лет
17	Программа декоративного творчества "Дизайнер сувениров"	Обучение видам рукоделия из различных материалов (бумага, картон, природный материал, фольга, соленое тесто, глина, шерсть и т.д.)	Кириллина Уйгулаана Дмитриевна	5-12 лет
18	Программа изобразительно го искусства "ИЗОбрази"	Обучение основным видам и жанрам изобразительного искусства, освоение азам рисунка, живописи и композиции.	Кириллина Уйгулаана Дмитриевна	5-16 лет
19	Программа народного танца "Детская Ассамблея народов"	Программа предполагает приобщение обучающихся к культуре своего народа, к культурам других народов, проживающих в Мирнинском районе РС (Я), формирование у детей творческих способностей через развитие музыкально- ритмических и танцевальных движений, развитие исполнительских способностей детей. Обучение народным танцам.	Крылькова Светлана Николаевна	5-18 лет
20	Программа английского языка "English time"	Программа позволяет включать иноязычную речевую деятельность в другие виды деятельности, свойственные ребенку данного возраста (игровую, познавательную, художественную, эстетическую и т.п.), дает возможность осуществлять разнообразные связи с предметами и формировать межпредметные общеучебные умения и навыки. Изучение иностранного языка в раннем возрасте благотворно влияет на расширение общего кругозора.	Гуляева Татьяна Герасимовна	7-18 лет
21	Программа скорочтения "Академия чтения"	Программа ориентирована на развитие психических качеств: внимания, памяти, воображения, логического мышления, речевых навыков, а также постановке техники чтения и ускорения темпа чтения.	Попова Полина Витальевна	5-10 лет
22	Программа развития гениальности "Лаборатория мышления"	Программа на формирование устойчивых навыков быстрого чтения и качественного восприятия большого объёма информации, повышение творческого, интеллектуального и личностного потенциала обучающихся, повышение мотивации к обучению и формирование самостоятельности и уверенности обучающихся.	Попова Полина Витальевна	11-15 лет
23	Программа волонтерской деятельности "Энергия добра"	Программа раскрывает узкий спектр деятельности волонтерского движения, способствует повышению социальной адаптации, обучает способам успешной социализации через акции, конкурсы, добровольческие проекты и др. мероприятия.	Козлова Тамара Александровна	12-18 лет
24	Программа вожатского мастерства "Я-вожатый"	Программа ориентирована на повышение уровня профессиональной подготовки обучающихся в роли старших вожатых, возможность на практике применить полученные знания, особенности работы вожатого в образовательном учреждении и в лагере.	Козлова Тамара Александровна	12-18 лет
25	Программа по развитию речи «Речецветик»	Развитие общих речевых навыков, слухового и зрительного внимания и восприятия, развитие связной речи и речевого общения. Воспитание всесторонне развитой личности путем использования практических, словесных, наглядных и игровых методов.	Максимова Федора Марковна	6-11 лет