

№	Наименование дополнительной образовательной программы	Описание программы
1	« Робототехника »	Программа направлена на формирование устойчивых представлений о робототехнических устройствах как едином изделии определенного функционального назначения и с определенными техническими характеристиками. Задачей программы является дать первоначальные знания о конструкции робототехнических устройств и приемы их сборки, проектировании и конструировании, правилами безопасности, развитии творчества и работы в группе, умения излагать мысли в четкой логической последовательности, и самостоятельно находить ответы на вопросы путем логических рассуждений. Программа разработана на нагрузку 1 час в неделю, 37 часов в год и рассчитана на возраст учащихся: 7-10 лет (1-4 класс).
2	« Робототехника. Шаг вперед »	Целью программы является создание условий для изучения основ алгоритмизации и программирования с использованием робота Lego Mindstorms NXT и Lego EV3, развития научно-технического и творческого потенциала личности ребёнка путём организации его деятельности в процессе интеграции начального инженерно-технического конструирования и основ робототехники. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 8-12 лет (2-6 класс).
3	« Юный мастер »	В школе деятельность обучающихся должна быть максимально эффективной с точки зрения самого обучающегося. Решение реальных проблем и знакомство с технологиями решения их, технологиями производства и продвижения, а также коммерциализация идей, это то, что интересно и полезно подросткам, а значит, образовательная задача состоит в организации условий, для реализации такого действия. Программа позволяет развивать индивидуальные творческие способности детей, накопить опыт в процессе изучения истории, развивать и применять полученные знания и приобретенные навыки в проектно-исследовательской деятельности. Программа рассчитана на 2 часа в неделю, 74 часа в год и ориентирована на возраст учащихся: 11-15 лет.
4	« Хоровое искусство »	Программа направлена на привлечение детей к музыкальной деятельности, на развитие интереса к исполнительской деятельности. В процессе пения развивается голос, музыкальный слух и такие общие качества как внимание, память, воображение и эмоциональная отзывчивость детей. Программа «Хоровое» художественной направленности разработана на нагрузку 2 час в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 7-17 лет.
5	« Вокальное искусство »	Для подростка зачастую вокальная эстрада - доступный вид музыкального исполнительства, так как СМИ и современные технические средства в достаточной мере способствуют ее освоению (современные музыкально-цифровые технологии - «караоке», фонограммы «минус голос» и др.). Эстрадное пение создает условия для вовлечения учащихся в разнообразную музыкально-творческую деятельность, способствует формированию активности эстетического восприятия, творческого воображения, эмоционального переживания и музыкально-исполнительских способностей. Программа разработана на нагрузку 1 час в неделю, 37 часов в год и рассчитана на возраст учащихся: 9-17 лет.
6	« Первые шаги в науку »	Программа направлена на формирование основ экологической грамотности, экологического сознания обучающихся, формирование мотивации к активному и здоровому образу жизни. Развитие практической экологической деятельности детей, направленной на решение местных экологических проблем. Отбор

		содержания материала по программе осуществлялся с учетом интересов, потребностей и жизненных планов обучающихся, с учетом социальной ситуации, сложившейся в нашем регионе. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 8-10 лет.
7	«Юный эколог»	Занятия по данной программе помогают обогатить знания детей, способствуют развитию индивидуальных качеств, раскрытию талантов. Участие детей в занятиях объединения открывает широкие возможности для формирования практических навыков работы с книгой и другими источниками информации, а коллективная работа над творческими проектами и исследованиями является важным моментом этой деятельности, помогает легче освоить и хорошо запомнить научную информацию, формирует коллектив единомышленников, учит детей общаться со сверстниками, отстаивать свою точку зрения. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 9-10 лет.
8	«Экспериментариум»	Программа направлена на формирование у учащихся умения поставить цель и организовать её достижение, а также развитие креативных качеств – гибкость ума, терпимость к противоречиям, критичность, наличие своего мнения, коммуникативных качеств. Данная программа является современным педагогическим средством формирования творческих способностей учащихся, призвана поддержать практическую экспериментальную деятельность школьников, вызвать интерес к исследовательской деятельности, желание расширять и углублять знания в этой области. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 9-10 лет.
9	«Загадочная планета»	Участие детей в занятиях объединения открывает широкие возможности для формирования практических навыков работы с картой, книгой и другими источниками информации, а коллективная работа над творческими проектами и исследованиями является важным моментом этой деятельности, помогает легче освоить и хорошо запомнить научную информацию, формирует коллектив единомышленников, учит детей общаться со сверстниками, отстаивать свою точку зрения. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 13-15 лет
10	«Волейбол»	Реализация программы направлена на физическое воспитание личности, приобретение знаний, умений и навыков в области физической культуры и спорта, физическое совершенствование, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, выявление и отбор наиболее одаренных детей и подростков, создание условий для прохождения спортивной подготовки, а также на подготовку кадров в области физической культуры и спорта. Программа «Волейбол» разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 11-17 лет.
11	«Шахматы»	Программа направлена на развития личности ребёнка, способной к логическому и аналитическому мышлению, а также обладающей такими качествами как целеустремлённость и настойчивость в достижении цели, через овладение общеразвивающими и спортивными навыкам и шахматной игры. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 13-15 лет.
12	«Готов к труду и обороне»	Реализация программы направлена на физическое воспитание личности, приобретение знаний, умений и навыков в области физической культуры и спорта, физическое совершенствование, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, выявление и отбор наиболее одаренных детей и подростков, создание условий для прохождения спортивной подготовки, а также на подготовку кадров в области физической культуры и спорта. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 9-11 лет.
13	Регби	Программа «Регби» направлена на воспитание чувство коллективизма, взаимопомощи и взаимовыручки воспитывать дисциплинированность к активному и здоровому образу жизни, призвана формировать навыки самостоятельных занятий физическими упражнениями во время игрового досуга, вызвать интерес к виду спорта, развивать координацию движений и основные физические качества, организовывать собственную

		деятельность, выбирать и использовать средства для достижения цели. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 9-14 лет.
14	Ритмика	Дополнительные рабочие программы в области физической культуры и танца, направлены на отбор одаренных детей, создание условий для их физического воспитания и физического развития, получение ими начальных знаний, умений, навыков в области физической культуры и танца, подготовку к освоению этапов спортивной подготовки и танца. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часов в год и рассчитана на возраст учащихся: 7-9 лет.
15	ЮИД «Светофорчик	Программа направлена на успешное освоение детьми правил дорожного движения, важности соблюдения правила дорожного движения, умения ориентироваться в дорожных ситуациях, на практике применять свои знания. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 9 - 12 лет (2 - 6 класс).
16	«Сибирцы»	Патриотическое воспитание является одним из самых приоритетных направлений Российской государственной политики. Государству нужны мужественные, смелые, инициативные, дисциплинированные молодые люди, которые бы были готовы учиться, работать на его благо, а в случае необходимости встать на его защиту. Содержание и структура программы «Сибирцы» разработана для того, чтобы воспитать физически и духовно сильного человека, с активной гражданской и жизненной позицией. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 12 - 16 лет.
17	Юный журналист	Содержание программы предполагает работу с разными источниками информации. Содержание каждой темы включает в себя самостоятельную работу учащихся, при организации 'занятий целесообразно создавать ситуации, в которых каждый ученик мог бы выполнить индивидуальную творческую или конструкторскую работу и принять участие в работе группы. Необходимо развивать интерес к этой профессиональной сфере у учащихся школы, потому что ребенок может продемонстрировать свои умения, свое дарование, наглядно продемонстрировать результат. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 12-14 лет.
18	Волонтерский отряд «Маяк»	Программа предполагает включение детей в социально-значимую деятельность, что способствует формированию их лидерской позиции, развитию инициативы и общественной активности, помогает обрести жизненный опыт. Программа способствует формированию духовно-нравственных качеств личности молодого человека, улучшению морально-психологического состояния молодежи, повышению культуры участия в благотворительной деятельности, решению социальных проблем местного сообщества и как следствие – всестороннему развитию личности, профессиональной ориентации, карьерному росту. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 14-17лет.
19	«Шахматы» АОП	Программа направлена на развития личности ребёнка, способной к логическому и аналитическому мышлению, а также обладающей такими качествами как целеустремлённость и настойчивость в достижении цели, через овладение общеразвивающими и спортивными навыкам и шахматной игры. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 13-15лет.
20	«Художественное творчество: станем волшебниками»	Программа предполагает формирование ценностных эстетических ориентиров, овладение основами творческой деятельности, дает возможность учащимся реально открывать для себя волшебный мир творчества, умение проявить и реализовать свои творческие способности. Это помогает ребенку найти в себе желания творить, фантазировать и реализовывать свои творческие идеи. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 8-12лет.
21	Волшебный квиллинг	Программа предлагает развитие ребенка в самых различных направлениях: конструкторское мышление, художественно-эстетический вкус, образное и пространственное мышление. Все это необходимо современному

		человеку, чтобы осознать себя гармонично развитой личностью. Создавая свой мир из бумаги, ребенок готовится стать созидателем доброго мира. В этом мы, педагоги, видим основную необходимость сегодняшнего дня Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 10-14 лет.
22	Артстудия	Программа предоставляет возможность учащимся освоить различные виды декоративно-прикладного творчества. Обучаясь прикладному искусству у детей развивается наглядно-образное и логическое мышление, творческое воображение, память, точность движения пальцев рук; развивается творческий потенциал ребенка. Программа дает возможность ребенку поверить в себя, в свои способности, вводит его в удивительный мир фантазии, предусматривает развитие его художественно-эстетических способностей. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 9-12 лет.
23	Основы творчества	Программа предоставляет возможность детям с ОВЗ освоить различные виды декоративно-прикладного творчества в соответствии с индивидуальными особенностями в развитии. Обучаясь прикладному искусству у детей развивается наглядно-образное и логическое мышление, творческое воображение, память, точность движения пальцев рук; развивается творческий потенциал ребенка. Программа дает возможность ребенку поверить в себя, в свои способности, вводит его в удивительный мир фантазии, предусматривает развитие его художественно-эстетических способностей. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 11-15лет.
24	Юный краевед	Настоящая программа создает условия для культурного, социального и профессионального самоопределения, творческой самореализации личности ребёнка, её интеграции в системе мировой и отечественной культур. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 11 -14 лет.
25	Народные промыслы Югры	Формирование интереса к национальному творчеству народов Севера, возрождение этнокультурных традиций обских угров, приобщение школьников к нравственным, духовным ценностям через декоративно-прикладное искусство. Применение в обучении различных техник, многообразие материалов, объединяет разные виды творчества, расширяет круг возможностей учащихся, развивает пространственное воображение, конструкторские способности. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, всего 74 занятия, на возраст учащихся: 11-14 лет
26	Мир под микроскопом	Основная цель программы развитие интереса к биологической науке, развитие познавательного интереса. Для жизни в современном обществе важным является формирование естественнонаучного мышления, проявляющегося в определенных навыках. Вовлечение учащихся в практическую деятельность, стимулирование их к пополнению знаний об окружающей среде, возможность обобщить знания подтолкнуло к разработке программы естественнонаучной направленности, применение которой на занятиях дополнительного образования поможет ученикам найти ответы на многие вопросы, повысить свою информационную компетентность. Программа рассчитана на возраст учащихся 13- 15 лет, 2 часа в неделю, 74 часа в год.
27	Баскетбол	Программа направлена на физическое воспитание личности, приобретение знаний, умений и навыков в области физической культуры и спорта, физическое совершенствование, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни, укрепление здоровья, выявление и отбор наиболее одаренных детей и подростков, создание условий для прохождения спортивной подготовки, а также на подготовку кадров в области физической культуры и спорта. Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 10-17 лет.
28	Театральное искусство	Актерское мастерство вырабатывает многие творческие навыки, тренирует память, развивает коммуникативные способности ребенка, положительно влияет на учебу, тренирует артикуляционный аппарат.

		<p>Театр занимает особое место в современном мире искусства, у детей и подростков этот вид искусства вызывает огромный интерес, способствует формированию активности эстетического восприятия, творческого воображения, эмоционального переживания и исполнительских способностей.</p> <p>Программа разработана на нагрузку 2 часа в неделю, 74 часа в год и рассчитана на возраст учащихся: 12-14 лет.</p>
--	--	---