

№	Направленность	Название программы	Срок реализации	Возраст обучающихся	Аннотация
1	Естественнонаучная	Биологические процессы и технологии	3	13-18 лет	Создание у обучающихся целостной картины биологических явлений, формирование биологического мышления, выработка основных понятий и развитие ключевых компетенций личности посредством включения в процесс изучения биологических процессов. Разнообразный, интересный, выходящий за рамки школьной программы материал расширяет и углубляет знания, определенные базовым стандартом. Практическая часть программы предполагает организацию выездных эколого-биологических школ, способствующих повышению мотивации обучающихся к изучению биологии
2	Естественнонаучная	В мире интересного	2	5-7 лет	Программа направлена на расширение знаний об окружающем мире и формирование первичных представлений дошкольников о возможностях и способах исследования этого мира
3	Естественнонаучная	География России и стран мира	3	14-17 лет	Программа направлена на содействие полноценному личностному развитию обучающихся через процесс включения в активную познавательную, исследовательскую и творческую деятельность. А также на формирование у школьников представления о целостности окружающего мира при его территориальном многообразии и сложных встающих перед человечеством проблемах, с учётом своих специфических особенностей в разных странах, своеобразия истории и условий современной жизни их жителей

4	Естественнонаучная	Математика в игре	3	8-11 лет	Дополнительная программа для детей младшего школьного возраста «Математика в игре» направлена на углубление знаний по математике. В игровой форме поможет освоить логические, нестандартные задачи и задачи повышенной сложности.
5	Естественнонаучная	Математические исследования учащихся	3	12-16 лет	Содержание программы «Математические исследования учащихся» поможет подросткам 12-16 лет сформировать исследовательские умения в области математических наук. Программа знакомит с методиками исследования и технологиями решения задач и учит оперировать данными методиками, формирует навыки исследовательской работы при решении нестандартных задач. Основной формой работы являются занятия-исследования и выполнение индивидуальных исследовательских работ
6	Естественнонаучная	Математическое творчество	4	11-14 лет	Углубление знаний обучающихся, получаемых при изучении основного курса математики и приобретение умений решать трудные и разнообразные задачи, искать закономерности
7	Естественнонаучная	Мир занимательных наук	6	9-15 лет	Развитие познавательного интереса и интеллекта учащихся, проявляющих академическую успешность и имеющих учебные достижения в различных предметах, подготовка учащихся к турнирным формам интеллектуальной направленности
8	Естественнонаучная	Мир физики и астрономии	3	13-18 лет	Программа предназначена для учащихся с развитым ассоциативным мышлением. Содержит углубленное изложение вопросов современных физики и астрономии посредством практикумов по решению нестандартных задач различных уровней, лабораторно-практических работ, выполнения учебно-исследовательских работ. Программа позволяет выпускнику набрать образовательный рейтинг, достаточный для продолжения образования в высшей школе с техническим профилем

9	Естественнонаучная	Нестандартная математика и математическое моделирование	3	15-18 лет	Содержание программы «Нестандартная математика и математическое моделирование» расширяет и углубляет систематический курс школьной математики и направлена на прочное и осознанное овладение учащимися системой математических знаний и умений, необходимых как в повседневной жизни, так и в профессиональной деятельности, а также достаточных для изучения смежных дисциплин и продолжения специального образования
10	Естественнонаучная	НОУ "Перспектива"	2	13-18 лет	Программа направлена на формирование у старшеклассников устойчивого интереса к изучению наук и научно-исследовательской работе. Отдельный блок программы направлен обучение основным правилам успешной презентации себя и своей работы в конкурсах, конференциях. В результате обучения у школьников появится опыт ведения научно-исследовательской работы, сформируются основные понятия культурно-эстетических норм научной морали и научного общения
11	Естественнонаучная	Природа вокруг нас	4	11-15 лет	Программа направлена на развитие знаний о живой природе, овладение исследовательскими методами ее изучения; формирование экологической культуры обучающихся. Предполагает проведение множества экскурсий, практической полевой работы, наблюдений в природе
12	Естественнонаучная	Считай, смекай, отгадывай	4	7-11 лет	Программа рассчитана на младших школьников 7-11 лет и включает разработку проектов, связанных с решением проблем использования математических знаний в окружающей младшего школьника жизни, что позволяет развить их математические способности, мотивацию к познанию и творчеству, сформировать математическое мышление, логику, расширить математический кругозор

13	Естественнонаучная	Увлекательная математика каждому	3	11-16 лет	Программа направлена на развитие у детей среднего школьного возраста логического мышления, уверенности в своих способностях и творческих возможностях, характерных для математической деятельности. Содержание обучения включает в себя элементы теории множеств, элементы логики, теории вероятности, комбинаторики. Практическая часть программы заключается в решении задач практико-ориентированного содержания, геометрических задач на построение и изучение свойств фигур, а также театрализацию постановок из истории развития математики
14	Естественнонаучная	Химические процессы и технологии	3	14-18 лет	Создание у обучающихся целостной картины химических явлений, основных закономерностей неорганической и органической химии, формирование стойкого интереса к химии через решение экспериментальных и расчетных задач повышенной сложности, мотивации продолжения образования в данной предметной области
15	Естественнонаучная	Химия и химики	4	13-18 лет	Программа предполагает углубленное изучение органической и неорганической химии, решение экспериментальных и расчетных задач повышенной сложности по химии
1	Социально-педагогическая	Азбука вечных истин	3	7-11 лет	Программа «Азбука вечных истин» рассчитана на младших школьников и направлена на духовно-нравственное воспитание, которое осуществляется путем освоения детьми нравственных категорий: добро-зло, послушание-непослушание, согласие-вражда, трудолюбие-лень, бескорыстие-жадность и др. и правил доброй, совестливой жизни. Практическая часть программы включает подготовку и проведение русских православных праздников, социальные акции и паломнические экскурсии

2	Социально-педагогическая	Азбука психологии	2	7-11 лет	Программа направлена на формирование у детей младшего школьного возраста социальной ответственности, способности чувствовать, понимать себя и другого человека
3	Социально-педагогическая	Академия интеллекта	4	7-11 лет	Программа направлена на формирование психологической культуры младших школьников, способствующих успешному освоению нового социального опыта в условиях системы дополнительного образования
19	Социально-педагогическая	В мире иностранных языков	3	14-18 лет	Программа направлена на развитие коммуникативной культуры и социокультурной образованности школьников, на углубление знаний школьников о вариативности английского, французского и немецкого языков, об особенностях построения письменных и устных текстов, предназначенных для формального и неформального общения
20	Социально-педагогическая	Время перемен	4	11-14 лет	Программа направлена на формирование психологической культуры и развитие позитивной Я-концепции подростков, способствующих успешному освоению нового социального опыта в условиях системы дополнительного образования
21	Социально-педагогическая	Диалог культур	1	14-18 лет	Программа «Диалог культур», рассчитанная на старшеклассников 14-18 лет, посредством включения школьников в разнообразную образовательную деятельность на основе специально отобранного содержания, способствует формированию целостной культурологической картины мира и восполнению пробелов в знаниях, связанных с исключением культурологии из системы школьного образования

22	Социально-педагогическая	Иностранный язык с удовольствием	4	11-15 лет	Программа подразумевает углубленное изучение английского, французского, немецкого языков (по выбору) с расширением лексического и грамматического материала. Практическая часть включает чтение текстов о странах изучаемого языка, знакомство с написанием писем, поздравительных открыток, общение со сверстниками по Интернету
23	Социально-педагогическая	Истоки	4	11-15 лет	Программа направлена на формирование духовно-нравственных ценностей подростков, изучение основ русской православной культуры, нравственности и морали. Практической частью программы является проведение традиционных русских праздников и социально-значимая деятельность по оказанию конкретной помощи нуждающимся (ветеранам, инвалидам, сиротам и др.)
24	Социально-педагогическая	Лингвистический практикум "Верба"	4	15-18 лет	Программа лингвистического практикума предполагает совершенствование функциональной грамотности учащихся старших классов и углубленное изучение ими орфографии, пунктуации, культуры речи, стилистики русского языка. Она направлена на формирование у обучающихся компетентностей, которые должен иметь каждый член общества: грамотное продуцирование связных монологических текстов на разные темы, участие в диалогических и полилогических ситуациях общения

25	Социально-педагогическая	Лингвистическое исследование	3	13-18 лет	Программа «Лингвистическое исследование» призвана приобщить старшеклассников к научно-исследовательской работе в области филологии. При работе по программе предполагается, что обучающийся самостоятельно или с помощью научного руководителя выберет тему исследования, изучит соответствующую литературу, проведет теоретические и практические лингвистические исследования, а затем напишет работу, которая может участвовать в научно-практической конференции школьников
26	Социально-педагогическая	Мир русского слова	4	12-16 лет	Содержание программы «Мир русского слова» поможет подросткам расширить и углубить знания о русском языке, усовершенствовать лингвистические умения. Занятия по программе способствуют овладению нормами русского литературного языка, совершенствованию навыков конструирования текстов, готовят обучающихся к олимпиадам и различным конкурсам по русскому язык
27	Социально-педагогическая	Основы предпринимательства и бизнеса	4	14-18 лет	Программа обеспечивает изучение старшими школьниками основ экономики, предпринимательства и бизнеса, дает навыки применения современных ИТ для решения экономических задач. Содержание программы позволяет организовать учебно-исследовательскую и проектную деятельность в области экономических дисциплин, подготовить учащихся к участию в конкурсах и олимпиадах

28	Социально-педагогическая	Психология	4	12-16 лет	Программа знакомит подростков с основными категориями психологии, формирует интерес к собственной психической жизни, навыки ее познания. Занятия по программе позволят детям развить компетентности в области человекознания, с тем чтобы он мог наилучшим образом проявить себя в конструктивном взаимодействии с окружающим миром и другими людьми. В результате обучения по программе у детей разовьется эмпатия, повысится уровень понимания и принятия другого человека, разовьется умение прогнозировать и планировать свое поведение и жизнь на более длительный срок, повысится креативность
29	Социально-педагогическая	Растем и развиваемся	3	4-7 лет	Программа предусматривает подготовку детей 4-7 лет к обучению в школе
30	Социально-педагогическая	Русское слово	3	12-15 лет	Программа предназначена для учащихся 12-15 лет, способствует овладением нормами русского литературного языка, совершенствованием навыков функционального чтения и конструирования текстов, расширяет лингвистический кругозор, готовит обучающихся к олимпиадам и различным конкурсам по русскому языку
31	Социально-педагогическая	Современная экономика	3	14-18 лет	Программа направлена на формирование и развитие экономически грамотной, высокомотивированной, социально и культурно образованной личности обучающегося, обладающего знаниями, умениями и навыками, необходимыми для успешной адаптации и функционирования в социуме. Важной задачей курса является воспитание грамотного потребителя рыночного общества

32	Социально-педагогическая	Современный журналист	2	15-19 лет	Программа «Современный журналист» знакомит с особенностями работы журналиста в современных условиях развития общества. Журналистика рассматривается как мультимедийная деятельность
33	Социально-педагогическая	Тайны русского языка	3	8-11 лет	Дополнительная программа «Тайны русского языка» поможет учащимся начальной школы расширить знания о русском языке и изучить его углубленно
34	Социально-педагогическая	Талантливый тандем	1	7-15 лет	Дополнительная образовательная программа «Талантливый тандем» предназначена для учащихся 7-15 лет с их родителями. Программа позволит повысить социальную и творческую активности семьи, расширение знаний о культуре, традициях и обычаях народов мира
35	Социально-педагогическая	Теория и практика сочинений разных жанров	3	13-18 лет	Программа «Теория и практика сочинений разных жанров», рассчитанная на учащихся 13-18 лет, вооружает обучающихся необходимым умением правильно и хорошо выражать свои мысли в устной и письменной форме. На занятиях обучающиеся получают представление о разных видах текстовой информации, развивают умение классифицировать тексты по жанровым признакам и навыки совершенствования речи в процессе работы над сочинением, приобретают опыт создания текстов разных жанров
36	Социально-педагогическая	Школа юного журналиста "Легкое перо"	4	14-19 лет	Программа направлена на создание условий для профессионального самоопределения учащихся старших классов в области журналистики. На занятиях в школе изучаются основы журналистики, создаются собственные публицистические тексты, выпускается молодежная газета «В центре». Обучающиеся школы имеют возможность публиковать свои статьи в городских СМИ, заниматься научно-исследовательской деятельностью, готовиться к творческому конкурсу в вуз

37	Социально-педагогическая	Экономика - это просто!	3	7-11 лет	Дополнительная программа «Экономика – это просто!» для младших школьников нацелена на знакомство с базовыми экономическими понятиями и категориями, из которых складывается фундамент будущего изучения экономики. Главная и первоочередная задача курса – заинтересовать ребенка экономической наукой
38	Социально-педагогическая	Экономика домашнего хозяйства	4	11-15 лет	Дополнительная программа «Экономика домашнего хозяйства» призвана познакомить учащихся с экономической жизнью семьи, формированием ее бюджета, правилами ведения семейного хозяйства, «домашней бухгалтерией»
39	Социально-педагогическая	Я среди других	1	15-18 лет	Изучение основ психологии. Повседневное конструктивное общение, саморегуляция в стрессовых ситуациях, содействие развитию коммуникативной компетентности обучающихся
40	Техническая	Детская анимационная студия "МУЛЬТия"	3	8-12 лет	Раскрытие творческого потенциала обучающихся и гармонизации их личности в процессе создания мультипликационных фильмов. Программа позволяет приобретать умения и навыки работы с веб-камерой и ИКТ компетенций, интегрирует художественное творчество, музыку, коммуникацию
41	Техническая	Компьютерная графика для начинающих	1	11-15 лет	Занятия по программе помогают расширить знания учащихся по предмету «Информатика»; знакомят с работой в графических программах CorelDraw и PhotoShop. Дают понимание способов представления графических изображений; основные возможности наиболее популярных графических программ; учат использовать главные инструменты программ CorelDraw и PhotoShop

42	Техническая	Компьютерное программирование для подростков	2	12-15 лет	Программа обучает основам алгоритмического программирования на языках Турбо-Бейсик и Турбо-Паскаль. Подростки знакомятся со специальностью программиста, приобретают простейшие профессиональные навыки
43	Техническая	Конструирование и лепка	3	5-7 лет	Комплекс мероприятий данной программы позволит развить у детей дошкольного возраста способность работать руками, приучить к точным движениям пальцев, совершенствовать мелкую моторику рук, развить глазомер. В процессе создания композиции у детей формируется чувство цвета, симметрии, представление о глубине пространства листа бумаги
45	Техническая	Маленький учёный	2	7-12 лет	Программа дает представление о современных методах развития технического прогресса и технического творчества, показывает роль ученых и изобретателей в решении проблем развития технического прогресса и технического творчества
46	Техническая	Мастерская мультипликации "Мультифрукт"	3	9-13 лет	Программа нацелена на развитие творческих способностей учащихся путем вовлечения их в деятельность по созданию мультфильма. Содержанием программы является изучение детьми основ мультипликации. В ходе освоения программы учащиеся знакомятся с процессом создания мультфильмов в разных техниках, пробуют себя в качестве операторов, режиссеров, художников, сценаристов. Практическую часть программы составляет создание мультфильмов по авторским сценариям детей

47	Техническая	Мой первый фильм	3	11-18 лет	Программа создана для обеспечения учебно-воспитательного процесса в рамках городского проекта «Городская школьная студия-лаборатория кино и телевидения «Зеркало». Её содержанием является изучение подростками основ киноискусства и тележурналистики. Практическую часть программы составляет создание клипов, видеороликов, фильмов, телесюжетов. Обучающиеся получают возможность участия в фестивалях детского кинотворчества. Программа реализуется в режиме очно-дистанционного обучения
48	Техническая	Организация и проведение научного ученического исследования	3	14-19 лет	Программа рассчитана на старшеклассников, интересующихся исследовательской и проектной деятельностью. Основной содержательный стержень программы – это работа обучающихся над индивидуальными или групповыми учебно-исследовательскими проектами в какой-либо области научного познания и приобретение опыта участия в научно-практических конференциях для школьников
49	Техническая	Прикладная информатика	3	11-15 лет	Программа предназначена для обучающихся 11-15 лет с повышенным интересом к информационным технологиям. Приобретая навыки работы с различными программными продуктами, обучающиеся развивают логическое мышление, творческие способности, исследовательские умения и навыки, получают навык самостоятельной проектной деятельности
50	Техническая	Программирование - это интересно!	3	12-15 лет	Программа предназначена для обучающихся с повышенным интересом к программированию. В процессе обучения основам алгоритмизации и программированию на нескольких языках (Small Basic, Pascal и Python), обучающиеся получают представление о специфике работы программиста и получают навыки самостоятельной работы над проектом

51	Техническая	Секреты твоего компьютера	2	9-12 лет	Программа носит пропедевтический характер. Работая по программе, обучающиеся приобретают начальные навыки работы с прикладным программным обеспечением, изучают основы алгоритмизации, приобретают навыки самостоятельной проектной работы
52	Техническая	Студия архитектуры и дизайна "Карандаш"	1	10-16 лет	Программа содержит объем знаний из различных областей прикладных наук (изобразительное искусство, биология, строительство, архитектура), что позволяет развивать у детей логическое, образное, проектное мышление. Освоив элементарные навыки черчения, рисунка, композиции и художественного конструирования учащиеся создают собственные дизайнерские проекты
53	Техническая	Студия детского кино и телевидения "Зеркало"	5	10-18 лет	Программа направлена на изучение подростками основ киноискусства и тележурналистики. Практической частью программы является создание клипов, видеороликов, фильмов по авторским сценариям детей. Обучающиеся получают опыт работы в качестве сценариста, актера, оператора, монтажера, режиссера и возможность участия в фестивалях детского кинотворчества
54	Техническая	Студия технического творчества "РобоМир"	1	9-14 лет	Программа нацелена на развитие творческих способностей учащихся путем вовлечения их в деятельность по сборке Lego-конструкторов, металлических, электронных конструкторов. В ходе освоения программы учащиеся знакомятся с основами механики, электротехники, электроники, методикой и процессом сборки разных Lego-конструкторов, механических, электронных конструкторов. Практическую часть программы составляет создание по схемам и таблицам, электронных схем и технических средств передвижения, а так же творческих работ

55	Техническая	Творческая фотомастерская "Горизонт"	2	11-18 лет	Дети изучают фотографию как часть современного изобразительного искусства, знакомятся с различными видами профессиональной фототехники, обучаются графической обработке фотографий на компьютере. Занятия включают практическую работу в аудитории, выход на пленэр. Также дети познакомятся с основами коммерческой съемки, научатся составлять собственное портфолио, что позволит им в будущем стать конкурентно-способными на рынке труда
56	Техническая	Школьная студия экранных искусств	3	11-18 лет	Программа создана для обеспечения учебно-воспитательного процесса в рамках проекта «Городская школьная студия-лаборатория кино и телевидения «Зеркало». Её содержанием является изучение подростками основ киноискусства и тележурналистики. Практическую часть программы составляет создание клипов, видеороликов, фильмов по авторским сценариям детей. Обучающиеся получают опыт работы в качестве оператора, монтажера, сценариста, актера, режиссера и возможность участия в фестивалях детского кинотворчества
57	Техническая	Я исследователь	4	7-11 лет	Программа предназначена для младших школьников и направлена на пропедевтику исследовательской деятельности, то есть развитие у детей творческого, самостоятельного, системного мышления, формирование поисковой активности, стремления к новизне, склонности к творческому воображению, обучение приёмам совместной деятельности в ходе разработки проектов по различным темам

58	Туристско-краеведческая	Исторический калейдоскоп	4	8-11 лет	«Исторический калейдоскоп» - это необычное «путешествие в прошлое на машине времени». Программа вооружает младших школьников знаниями о прошлом своего Отечества, учит методам исторического познания, умению работать с различного вида информацией, учит ценить памятники культуры, дает оценку историческим личностям и на примере разных поступков показывает проявление гражданской позиции. Дети учатся видеть историю «вокруг себя»: в домах, которые нас окружают, в предметах быта, в названиях улиц, на которых мы живем
59	Туристско-краеведческая	Моя родословная	3	7-10 лет	Программа «Моя родословная» ориентирована на младших школьников и направлена на формирование начальных исторических представлений через знакомство с историей семьи, родного города, Отечества
60	Туристско-краеведческая	Родной край в фольклоре и литературе	4	13-17 лет	Программа "Родной край в фольклоре и литературе" позволяет представить литературу края живым, противоречивым, ярким, литературным процессом, к которому каждый имеет свое отношение. В ней соединено изучение народного поэтического и песенного творчества, изучение литературной истории Самарского края, современной литературной жизни родного Тольятти; жизни и творчества писателей-земляков
61	Художественная	Артстудия "Картинка"	2	7-11 лет	Программа артстудии направлена на приобщение младших школьников к основам дизайна и дает возможность изучить различные техники декоративно-прикладного искусства и применить их при проектировании интерьера, и всего, что, так или иначе, окружает нашу жизнь

62	Художественная	Мастерская литературного творчества "Веснушки"	2	11-18 лет	Формирование и активное развитие коммуникативных, социальных, культурологических компетенций через освоение системы знаний о многообразии и взаимосвязях искусства и культуры, постижение искусства художественного общения и включения обучающегося в процесс литературного творчества. Часть программы осваивается учащимися в дистанционном режиме
63	Художественная	Мастерская речеведения "Златоусть"	3	7-11 лет	Программа «Мастерская речеведения «Златоусть» ориентирована на младших школьников 7-11 лет и обеспечивает овладение знаниями общекультурного плана о речи и коммуникативно-речевыми умениями, необходимыми в жизни каждого человека. Практическая часть включает тренировочные упражнения на развитие творческого чтения детей и формирование читательских умений, коммуникативно-речевые игры на решение различных речевых задач, выразительное чтение и анализ художественный произведений, собственное литературное творчество ребенка
64	Художественная	Мир и человек в литературе	5	11-16 лет	Программа «Мир и человек в литературе» рассчитана на подростков и направлена на углубленное изучение русской литературы и создание условий для творческой самореализации личности ребенка. Результатом изучения программы будет понимание литературного произведения как художественного целого, осознание его исторической и нравственно-философской самобытности, совершенствование умений анализа художественного произведения, формирование потребности в чтении настоящей литературы

65	Художественная	Мир оригами	2	7-11 лет	Программа «Мир оригами» создает условия для творческого самовыражения детей 7-11 лет посредством знакомства с техникой оригами и практической деятельностью по созданию творческих работ
66	Художественная	Подсолнухи. Батик	4	7-11 лет	Программа «Подсолнухи. Батик» рассчитана на школьников 7-11 лет и направлена на освоение основ изобразительного и декоративно-прикладного искусства; изучение мотивов русской народной росписи и мотивов восточного батика. Практическая часть программы позволяет овладеть способами и приемами в технике росписи по ткани в ходе проектной деятельности
67	Художественная	Радуйся и рисуй	3	5-12 лет	Основными задачами занятий являются развитие у детей изобразительных способностей, художественного вкуса, творческого воображения, пространственного мышления средствами рисунка и живописи. Программа состоит из двух модулей, рассчитанных на разный возраст обучающихся
68	Художественная	Сударушка	1	7-11 лет	Программа «Сударушка» рассчитана на девочек младшего школьного возраста. Посредством организации содержательного общения, практических упражнений и детского рукоделия программа направляет гендерное самоопределение девочек, формирует умения и навыки ведения домашнего хозяйства, готовит к выполнению социально ожидаемой роли, свойственной женщине

69	Художественная	Танец - душа народа	4	7-10 лет	Программа направлена на развитие танцевально –художественных способностей детей 7-10 лет. Занятия танцем учат понимать и создавать прекрасное, развивают образное мышление и фантазию, дают гармоничное пластическое развитие. Танец является богатейшим источником эстетических впечатлений ребенка, подразумевает развитие чувства ритма, умение слушать и понимать музыку, согласовывать с ней свои движения
70	Художественная	Театр в классе	1	14-18 лет	Программа «Театр в классе» решает задачи развития интеллектуальных и творческих умений и креативности старшеклассников через формирование опыта творческой деятельности в области драматургии. В основе программы уникальная технология развития творческих способностей «Class Act». Часть программы осваивается учащимися в дистанционном режиме
71	Художественная	Театральные фантазии	3	4-7 лет	Программа направлена на развитие личности ребенка, его неповторимой индивидуальности средствами театральной деятельности. Дети учатся владеть собой, подчинять своё поведение роли и указаниям взрослого, использовать средства выразительности, говорить и управлять своим голосом. Процесс театральных занятий строится на основе творческих игр и этюдов, направленных на развитие психомоторных и эстетических способностей детей