

«УТВЕРЖДАЮ»  
Директор МАУ ДО ДДТТ  
М.И.Цирумова



2019 г.

## ПРОГРАММА

деятельности Муниципального автономного  
учреждения дополнительного образования «Дом детского  
технического творчества» на 2019-2020 учебный год

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Дом детского технического творчества» отражает основные направления государственной политики РФ в области образования в соответствии с Уставом, Законом РФ «Об образовании», Федеральной программой развития образования, нормативными документами Министерства общего и профессионального образования РСО-Алания и городского управления образования.

Цель программы – проведение Государственной политики в области дополнительного образования в целом и научно-технического творчества детей в частности, модернизации дополнительного образования детей, зафиксированная в выше обозначенных документах, предполагает создание условий и механизма устойчивого развития системы дополнительного образования детей.

Творчество является одновременно и целью, и средством, и ценностью, и критерием эффективности педагогического процесса. Прежде всего, дополнительное образование способствует творческой самореализации ребенка в различных видах деятельности. Исходя из этого, в 2019-2020 учебном году, МАУ ДО ДДТТ ставит перед собой следующие задачи:

- обеспечить современное качество, доступность и эффективность образовательного процесса, совершенствовать учебно-воспитательную научно-методическую и организационно – управленческую деятельность;
- обеспечить интеграцию общего и дополнительного образования на основе лучших традиций путем вовлечения детей и подростков в технические объединения, развития у обучающихся интереса к науке, технике и производству;
- воспитывать и практически готовить свободного, функционально-грамотного гражданина, способного к сотрудничеству в интересах человека, общества, государства;
- многим давать немного, но вызывающее яркое впечатление, желание остаться, увидеть и узнать еще больше, создать ситуацию самоопределения через предметно-практическую деятельность;
- создавать ситуацию успеха для каждого обучающегося;
- создавать учебно-развивающую среду, закреплять и развивать у ребенка мотивацию к заинтересовавшей его деятельности.

Особое внимание уделяется такому направлению, как поддержка инициативной, способной, талантливой молодежи. На поддержку такой молодежи ориентированы федеральная программа «Инвестиции в качество российского образования, стимулирование инновационных программ».

МАУ ДО «Дом детского технического творчества» осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством и нормативными правовыми актами федеральных органов, Конституцией Российской Федерации, Конвенцией о правах ребенка, Конституцией Республики Северная Осетия-Алания нормативно-правовыми актами местного самоуправления г.Владикавказ, Уставом и локальными нормативными актами учреждения.

Режим работы  
муниципального автономного учреждения  
дополнительного образования «Дом детского  
технического творчества»

МАУ ДО «Дом детского технического творчества» является самостоятельным учреждением. Режим работы и выходные дни устанавливаются в соответствии с Правилами внутреннего трудового распорядка. Администрация, методический кабинет МАУ ДО ДДТТ работает с 9.00 до 18.00 часов, перерыв с 13.00 до 14.00 часов. Выходной – суббота, воскресенье. Занятия творческих объединений проводятся ежедневно, включая субботу и воскресенье в соответствии с утвержденным расписанием.

Структура МАУ ДО ДДТТ

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Дом детского технического творчества» образует следующие отделы:

1. Инструктивно-методический:
  - а) программно-методическое обеспечение;
  - б) социально-педагогическое сопровождение;
  - в) контроль и руководство
2. Организационно-массовый отдел:
  - а) досуговая деятельность;
  - б) художественное оформление
3. Отдел образовательной деятельности:
  - а) спортивно - технический блок;
  - б) начально-техническое моделирование;
  - в) научно-технические объединения (предметные, факультативы);
  - г) производственно-технические объединения;
  - д) художественно-технические объединения

Ответственность за состояние учебной и воспитательной работы в объединениях возлагается на заместителя директора по учебно-воспитательной работе.

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Дом детского технического творчества» имеет право открывать творческие объединения во всех районах г. Владикавказа.

Управление и руководство

Управление МАУ ДО ДДТТ осуществляется в соответствии с законом РФ «Об образовании» и Уставом учреждения на принципах единоначалия и коллегиальности.

Непосредственное руководство образовательным процессом и текущей деятельностью ДДТТ осуществляет директор.

Директор МАУ ДО ДДТТ:

- планирует, организует и контролирует образовательный процесс, отвечает за качество и эффективность работы учреждения;
- несет ответственность за жизнь и здоровье детей и работников во время образовательного процесса, соблюдение норм охраны труда и техники безопасности;
- осуществляет прием на работу и расстановку кадров, распределение функциональных обязанностей. Несет ответственность за уровень квалификации работников;

- утверждает штатное расписание, ставки заработной платы и должностные оклады, надбавки и доплаты к ним;
- распоряжается имуществом образовательного учреждения и обеспечивает рациональное использование финансовых средств;
- представляет учреждение в государственных, муниципальных и общественных органах;
- несет ответственность за свою деятельность перед учредителем.

Общее руководство МАУ ДО ДДТТ осуществляет выборный представительный орган - Совет учреждения. Порядок выбора Совета определяется его Уставом.

Совет учреждения:

- организует выполнение решений собрания коллектива;
- осуществляет контроль за реализацией предложений и критических замечаний членов коллектива;
- совместно с директором представляет интересы станции в общественных государственных органах, утверждает план работы;
- выступает с инициативой расторжения трудовых договоров с лицами, не соответствующими занимаемой должности;
- способствует рациональному использованию финансовых средств.

Совет ДДТТ собирается не реже 4-х раз в год. Решение Совета считается правомочным, если на его заседании присутствовало не менее 2/3 состава и за него проголосовало не менее 2/3 присутствующих.

Решения Совета, принятые в пределах его полномочий и в соответствии с Законодательством, обязательны для администрации и всех членов коллектива.

Работа педагогического совета  
МАУ ДО «Дом детского технического творчества»

Муниципальное автономное учреждение дополнительного образования «Дом детского технического творчества» в 2019-2020 учебном году планирует провести следующие педагогические совещания:

№ пп	Повестка дня	Время проведения
1.	Положение о стимулирующих оплатах работников образовательных организаций, подведомственных Управлению образования АМС г.Владикавказ Утверждение плана деятельности учреждения на 2019-2020 учебный год. Разное. Обновление договоров со школами города.	сентябрь 2019 г.
2.	Итоги работы МАУ ДО «Дом детского технического творчества» за первое полугодие 2019-2020 учебного года. Отслеживание результативности т/о ДДТТ через полугодовые отчеты педагогов. Выявление недостатков в работе. План работы МАУ ДО «Дом детского технического творчества» на второе полугодие.	Январь 2020 г.
3.	Организация летнего отдыха детей в ДДТТ. Организация творческих объединений в летний период. Утверждение графика отпусков.	Май 2020 г.

Массовая работа

№ пп	Мероприятия	Время проведения
1.	День открытых дверей МАУ ДО «Дом детского технического творчества».	15.10.2019 г.
2.	Городская выставка поделок из природного материала «Золотая осень».	октябрь-ноябрь 2019г.
3.	XX республиканский научный конкурс молодых исследователей «Шаг в будущее Осетии», посвященный 100-летию государственной системы дополнительного (внешкольного) образования.	ноябрь-декабрь 2019 г.
4.	Городской конкурс «Мастерская Деда Мороза».	декабрь 2019г.
5.	Открытое первенство Северокавказского Федерального округа по робототехнике.	апрель 2020г.
6.	Первенство и Чемпионат Северокавказского Федерального округа по авиамodelьному спорту в классе моделей воздушного боя F2D «Кубок Алании»	март 2020г.
7.	Городской конкурс учащихся по дизайну «Техномир».	апрель 2020г.
8.	XVI республиканский конкурс детского творчества по дизайну «Техно-мир»	июнь 2020г.
9.	Итоговые соревнования по астрономии в творческом объединении «Логика+компьютер+астрономия».	май 2020г.
10.	73-е Первенство Республики Северная Осетия-Алания по авиамodelьному спорту среди младших школьников.	май 2020 г.
11.	73-е Первенство Республики Северная Осетия-Алания по авиамodelьному спорту среди юношей.	мая 2020 г
12.	Городская фотовыставка «Мир глазами детей», посвященная Дню защиты детей.	1 июня 2020 г.
13.	49-е республиканские лично-командные соревнования по судомodelьному спорту среди юношей.	17, 18 июнь 2020г.
14.	Городской конкурс «Роботенок».	июнь 2020г.
15.	Конкурс «Очумелые ручки».	июль 2020 г.

### Работа в творческих объединениях

Основной формой работы с детьми, подростками в учреждении дополнительного образования детей являются занятия в творческих объединениях, клубах и т.д. Учреждение дополнительного образования самостоятельно разрабатывает программу своей деятельности с учетом запросов обучающихся, потребностей семьи, общеобразовательных учреждений, детских и юношеских общественных организаций, особенностей социально-экономического развития региона и национально-культурных традиций. Деятельность обучающихся в учреждениях дополнительного образования детей осуществляется как в разновозрастных, так и разновозрастных объединениях по интересам. Каждый обучающийся имеет право заниматься в нескольких объединениях, менять их. Содержание деятельности объединений определяется педагогом с учетом примерных учебных планов и программ, рекомендованных государственными органами управления образования. Педагогические работники могут разрабатывать авторские программы, утверждаемые педагогическим советом учреждения. Количество членов объединения зависит от характера деятельности, возраста учащихся, условий работы, состояния учебно-материальной базы. Занятия могут проходить как со всем составом объединения, так и по звеньям, и индивидуально.

Для I года обучения численный состав объединения составляет 15-13 человек; для II-го года 10-8 человек; для III-го года обучения 8-6 человек. Конкретный численный состав каждого объединения утверждается администрацией по согласованию с Советом ДДТТ.

В МАУ ДО ДДТТ функционируют следующие творческие объединения:

Автоматизированные устройства,  
Электроника для любознательных  
Педагоги Рудин В.А., Грибанов В.П  
112 чел., 9 групп

Педагог обучает детей по профессионально-ориентируемой программе «От открытия электрических явлений до освоения далеких планет» разработанной руководителем Центра «Гелиос» и педагогом Рудиным В.А. Основная цель их программы – на основе повышенного интереса подростков 11-12 лет к электронике (сотовые телефоны, компьютеры и т.д.), ввести их в интересный мир творческого познания окружающего пространства методом научных исследований. Педагоги посредством занятий ориентируют обучающихся на профессию электронщика. Знакомит детей с основными понятиями электротехники, радиотехники, электроники; с устройством и назначением некоторых элементов РЭА и их проверки. Обучает безопасным правилам пайки, сборки, электробезопасности; сборке и настройке элементарных схем, изготовление печатных схем. Дает навыки работы с измерительной аппаратурой и чтения радиосхем. Знакомит с предприятиями электронной промышленности и научно-исследовательскими лабораториями. Готовит обучающихся к участию в городских и республиканских выставках технического творчества.

Логика +компьютер  
Педагог: Булавинв А.В.  
376 чел., 18 групп

Педагог готовит обучающихся к решению разнообразных логических задач, формирует у обучающихся навыки решения логических задач, расширяет кругозор в математике и связанных с ней областях знаний; развивает у детей навыки решения задач с применением подходов к решению, связанных с информационными технологиями. Знакомит ребят с элементарными представлениями о компьютере.

Дизайн + бумагопластика

Педагоги: Бражникова Л.С.,

Етдзаева А.М.

146 чел., 11 групп

Дают навыки по риторике и стилистике, написания пробных сценариев, коротких репортажей, обучают жанрам кино и телевидения. Обучают умению вести репортаж с места событий без подготовки, писать и реализовывать в эфире сценарии коротких законченных проблемных фильмов и связных комментариев к специализированным выпускам.

Обучают навыкам общения с аудиторией, умению взять интервью, осуществляют связь с подобными студиями и кружками, организуют встречи с режиссерами, операторами, журналистами, актерами; анализируют телепередачи различных каналов современного телевидения.

Знакомят с разного рода архитектурными и дизайнерскими программами; обучают основам макетирования и дизайна интерьера; развивают творческие и профессиональные навыки. Знакомят с различными компьютерными программами, предназначенными для создания и проектирования зданий любого типа и их отделки. Обучают детей очень хорошо владеть данными программами.

Выявляют одаренных детей и готовят к участию в городских и республиканских конкурсах по дизайну.

Начально-техническое моделирование,  
прикладное творчество

Педагоги: Бигаева Н.Н., Дзотова З.А.,

Гресь И.В., Мухина И.П.

1128 чел., 26 групп

Задачи кружка – развитие познавательного интереса учащихся к технике, знакомство с элементами современной технологии и технической эстетики, формирование нравственных качеств личности.

Учат обучающихся видеть и понимать красоту труда, его целесообразность и гармонию; развивают у детей элементы графической грамотности, конструкторские и технологические задатки и способности, творческое техническое мышление.

В кружке создаются технические модели, с которыми проводятся игры и соревнования. На занятиях уделяется внимание воспитанию коллективизма и товарищеской взаимопомощи

Готовят команды к городским соревнованиям по начальному техническому моделированию. Участвуют в районных, городских и республиканских выставках технического творчества школьников и в конкурсах по прикладному искусству.

Мир техники и творчества

Педагог: Дегтярцева Н.В.

102 чел., 6 групп

Дает обучающимся элементарное экологическое образование; учит любить окружающую природу. Знакомит детей с традициями народного творчества и шедеврами мирового искусства. Тесно связывает мыслительные процессы ребенка с яркими наглядными примерами из окружающей жизни, развивает у обучающихся ассоциативное мышление, проверяет в процессе деятельности их мысленное представление об окружающем мире. Обучает различной технике изготовления флористических произведений. Воспитывает в детях наблюдательность, такт и доброту. Готовит к участию в городских и республиканских выставках технического и прикладного творчества.

Конструкторский, конструирование  
космической и военной техники

Педагог: Абаев О.С., Габуев М.К.

87 чел., 8 групп

Дает основы конструирования от простейших изделий к сложным. Вводит обучающихся в мир техники; знакомит с различными механизмами; дает навыки и умения в механике, обработке материалов ручным инструментом и на станках.

Знакомит с элементами электротехники и электронике. Дает понятие творческого проекта. Знакомит с этапами выполнения творческого проекта, анализом существующего состояния. Проводит конкурсы творческих проектов среди обучающихся, готовит к участию в городских и республиканских выставках технического творчества и в научно-практических конференциях.

«Судомоделист», «Шашки»

Педагог: Мухин А.Ю.

120чел., 8 групп

Объединение судомоделирование дает первоначальные сведения по истории судостроения, мореплавания, знакомит в общих чертах с физическими основами плавания судов, с принципами их устройства и действия, учит обучающихся строить и запускать простейшие плавающие модели (парусные и самоходные) и подготовить их к судомодельным соревнованиям.

Авиаконструирование

Педагог: Гутнов Т.Х.

101 чел., 9 групп

Главной целью авиамоделизма является воспитание трудолюбия, терпеливости, настойчивости в работе, стремление сделать модель правильно, прочно, надежно и красиво, чтобы каждая построенная модель была действительно летающей. Модель самолета – это самолет в миниатюре со всеми его свойствами, с его аэродинамикой, прочностью, конструкцией.

Креатив

Педагог Афанасьева И.О.

82 чел., 9 групп

Программа «Креатив» содержит игровой компонент, обучение по которой создает благоприятные условия для интеллектуального и духовного воспитания личности ребенка, социально-культурного и духовного самоопределения, развития познавательной активности и творческой самореализации учащихся.

Благодаря обучению в творческом объединении «Креатив» учащиеся могут получить начальные сведения, как о самых древних, так и о современных видах декоративно-прикладного творчества.

Механическая игрушка

Педагог Литвиненко Т.Ю.

80 чел., 7 групп

Целью программы является подготовка учащихся к постепенному переходу от начального технического моделирования к конструированию простейших

технических объектов и игрушек, всестороннее развитие ребенка, подготовка к осознанному выбору будущей профессии.

Программа направлена на развитие творческих способностей учащихся в области техники.

Прикладная физика для начинающих

Педагог Радченко Т.И.

40 чел., 6 групп

Основные задачи состоят в формировании следующих компетентностей: - познавательной, позволяющей ознакомиться с основами физики как науки и области прикладного исследования; освоить, закрепить и углубить знания учащихся по общей физике, математике. – практической, формирующей навыки, умений наблюдать природные явления и выполнять опыты, овладения учащимися такими общенаучными понятиями, как физическое явление, проблема, гипотеза, теоретический вывод...

Робототехника для начинающих

Педагог Силаев И.В.

40 чел., 6 групп

Робототехника — одно из перспективнейших направлений в сфере интернет-технологий в наше время. Роботостроение- увлекательнейшая штука: сконструировать робота значит почти что создать новое существо, пусть и электронное. Робототехника вырабатывает усидчивость, внимательность, умение работать руками, Дает знания из области физики, математики. Это инженерия и проектирование. Гармоничное, разностороннее развитие ребенка.