**ПРОЕКТЫ**

сферы образования

В рамках конкурса «#Росатомвместе»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование проекта | Содержание проекта |
| 1. | **«Творческий фестиваль «Театральный перекрёсток»** | Цель проекта -создать условия для развития творческого мышления, успешного и продуктивного общения людей разных возрастов, взаимообогащения опытом поколений через театрализованную деятельность.  Участниками проекта являются воспитанники детских садов, обучающиеся школ и учреждений дополнительного образования, их родители и педагоги, коллективы театральных студий и профессиональных театров ЗАТО Северск. Более 1500 детей и взрослых примут участие в мероприятиях проекта.  Ключевые мероприятия проекта:  *Театральный фестиваль дошкольных образовательных организаций «Парад театров».* В рамках фестиваля планируется проведение конкурса на лучшую инсценировку «Маленькие роли», конкурс «Театральная кукла», конкурс на лучшую постановку «Музыкальная сказка», мастер-классы для педагогов от специалистов театров города, экскурсии для детей.  *Творческий квест для школьников «Весь мир - театр»,* в рамках которого школьники познакомятся с видами театров, особенностями театров мира, примут участие в командных викторинах и конкурсах.  Участие *в конкурсе «Сказка для малыша»* позволит школьникам проявить свои литературные способности, создать сценарий театрализованного представления, представить свой мини-спектакль воспитанникам детских садов.  Представители старшего поколения смогут принять участие в любом мероприятии проекта. А также рассказать о своих взаимоотношения с театром через *выставку фотографий «Я в театре - театр во мне».*  Итоговым мероприятием проекта станет *большой театральный флэш – моб* на площади перед театром для детей и юношества – главном детском перекрёстке театральных путей всех участников проекта здесь будут работать импровизированные театральные подмостки, на которых каждый участник сможет попробовать себя в качестве актёра, гримёра, режиссёра, осветителя и др. Здесь будут подведены итоги проекта и награждены победители и призёры конкурсов, благодарственные письма получат самые активные участники. |
| 2. | **«Северская инженерная школа 3+»** | Проект «Северская инженерная школа 3+» направлен на формирование интереса у детей и молодежи к техническим специальностям, техническому творчеству и создание для этого соответствующей образовательной среды.  Участники проекта: воспитанники детских садов, школьники и студенты, учителя и преподаватели учреждений профобразования, работники АО «СХК». Общее количество участников – около 3 тысяч человек.  Ключевые мероприятия проекта  *«Конференция дошкольников «Поделись опытом»*, на которой будут представлены опыты и исследования проведенные дошкольниками, по итогам участники получат призы и грамоты.  *Конкурс «Юный конструктор*» выявляет лучшие работы по конструированию и моделированию, в том числе в групповой работе, победители и участники получат призы.  *Шашечный турнир для дошколят «Большая дорога»* организуется с целью поддержки интереса к игре в шашки, участники и победители получат призы.  *Муниципальный детско-родительский форум «Общее дело»*, в рамках которого будут представлены совместные семейные проекты в области конструирования, моделирования и робототехники. Семьи–участники и победители будут награждены призами в различных номинациях.  На базе Северской гимназии пройдет *городской фестиваль детского научно-технического, инженерно-конструкторского и дизайнерского творчества «Техномир»*, на котором дети представят проекты и исследования по различным направлениям, получат экспертную оценку компетентного жюри, посетят мастер-классы участников «Северской инженерной школы» и «Школьных технопарков»; творческие олимпиады; инженерный конкурс «Изобретаем велосипед». Лауреаты и дипломанты будут награждены призами и дипломами. Для проведения фестиваля приобретаются расходные материалы для проведения мастер-классов и конкурсных мероприятий.  *Региональный конкурс «Прокачай свои skills»* соберет участников по 7 компетенциям: «3D-моделирование (прототипирование)», «Системное администрирование», «Мобильная робототехника», «Токарные работы на станках с ЧПУ», «Лабораторный химический анализ», «Фрезерные работы на станках с ЧПУ», «Электроника. Arduino». Для конкурса будут приобретены картриджи, аккумуляторы для роботов, пластик для 3D-моделирования, химические реактивы.  *Муниципальная выставка-конкурс технического творчества «Мир моделирования»* представит действующие модели роботов, созданных школьниками по различным направлениям, авторы лучших моделей получат призы.  *Открытые соревнования по образовательной робототехнике «Робосеверск»* организуются как соревнования для дошкольников и школьников по 10 регламентам. Для проведения мероприятия необходимо изготовление полей, приобретение аккумуляторов для роботов.  Реализация проекта позволит увеличить число вовлеченных в инженерно-техническое образование и техническое творчество детей и молодежи Северска, сделать разнообразными мероприятия технической направленности. Раннее вовлечение в инженерную деятельность, развитие навыков технического мышления и получение базовых знаний в области робототехники у дошкольников станет залогом стойкого интереса детей к инженерно-техническому творчеству. Эта работа позволит развить у детей компетенции 21 века и уверенно сделать выбор своей будущей профессии. |
| 3. | **«Гражданин-патриот-призывник»** | Патриотическое воспитание подрастающего поколения, развитие  социально-активной позиции молодежи, сохранение культурно-нравственных и исторических ценностей – основные ориентиры проекта  Участниками проекта являются воспитанники детских садов, обучающиеся школ ЗАТО Северск, активисты Всероссийского военно-патриотического общественного движения «Юнармия», военно-патриотических клубов, школьных музеев. Более 3 000 детей и подростков примут активное участие в мероприятиях проекта.  Ключевые мероприятия проекта:  *Городские спортивные соревнования «Зарничка», «Зарница», «Школа безопасности»*, в рамках которых участники получат уникальную возможность заниматься с ведущими педагогами, тренерами, для них предлагаются объединения для изучения военной истории, занятия борьбой, рукопашным боем, знакомство с азами военного дела. Для проведения мероприятий будет закуплен тир, сделана полоса препятствий.  *Патриотический фестиваль «Наследники Победы»,* посвященный 75-летию Победы будет проведен при поддержке организаций и советов ветеранов и участников боевых действий, военнослужащих Вооруженных Сил РФ;  *Конкурс музеев образовательных организаций «Прикоснись к Победе!», Акции юнармейских отрядов, волонтеров «Помним! Гордимся!»*, в рамках которых дети и подростки прикоснутся к истории Победы в Великой Отечественной войне;  *Участие в городских соревнованиях «Гражданин-патриот-призывник»* способствуют повышению престижа службы в войсках национальной гвардии. Для проведения будут приобретены тренировочное оборудование, тренировочные автоматы;  *Фестиваль юнармейских отрядов и военно-патриотических клубов ЗАТО Северск, Томской области* позволит лучшим юнармейским командам и клубам померяться силой и знаниями военного дела, умением обращаться с оружием;  *Участие в спортивных соревнованиях и мероприятиях для допризывной молодежи* позволят подросткам проявить себя, развить чувство ответственности, помогут действовать в команде.  *Учебно-тренировочные сборах, полевые выходы, профильные смены* позволят участникам проекта закрепить на практике полученные знания. Занятия позволят молодежи допризывного возраста укрепить физическое здоровье, овладеть военно-прикладными видами спорта.  Лучшие юнармейские отряды, военно-патриотические клубы, команды, музеи, участники мероприятий получат заслуженные кубки, медали, призы. |
|  |  |  |