

*Боброва Ирина Гусейновна,
методист по работе с детьми
Будённовской городской
централизованной библиотечной
системы*

Год науки и технологий в библиотеках Будённовской городской ЦБС: великие имена и открытия»

Год науки и технологий стал хорошим поводом для проведения мероприятий, направленных на знакомство детей и подростков с научно-популярной литературой. В апреле сотрудники Будённовских городских библиотек присоединились к общероссийской акции «Библионочь», посвящённой 60-летию со дня полёта первого человека в космос. В центральной детской библиотеке ребята «совершили» космическое путешествие «К неведомым звёздам». Они встретились с мудрым звездочётом и инопланетянином ЗИ, послушали рассказ о Гагарине, «побывали» в планетарии и «прогулялись» по Солнечной системе. Самые активные ответили на вопросы викторины, отгадали «космические» загадки и приняли участие в мастер-классе по изготовлению космического панно. В филиале № 3 состоялся калейдоскоп интересных фактов «Человек открывает Вселенную». Его участники познакомились с именами известных конструкторов и инженеров, интересными фактами из биографии первого космонавта, послушали обзор у выставки и ответили на вопросы познавательной игры-викторины. Этому же событию был посвящён и цикл мероприятий «Когда мы были первыми». В рамках цикла в библиотеках прошли: виртуальные путешествия, беседа-обсуждение и информ-досье. Мероприятия способствовали знакомству детей и подростков с историей отечественной космонавтики и воспитанию у них чувства гордости за научные достижения России. Среди значимых мероприятий Года науки, нельзя не отметить выставку - ретропортал «Техника прошлого века», организованную в центральной юношеской библиотеке. Выставка помогла подросткам и молодёжи переместиться в эпоху Советского Союза. На ней были представлены: аудио и видеомэгафоны, проигрыватель, фильмоскоп, печатная машинка, фотоаппарат и электроприборы бытового назначения. Библиотекари рассказали об истории развития техники, обращая внимание ребят на исторические справки и научно-познавательную литературу, прилагаемую к экспонатам. Участники мероприятий выполнили математические вычисления на счётах, приняли участие в игре «Путешествие во времени», послушали звучание грампластинок, катушечного и кассетного магнитофонов. Особые эмоции у ребят вызвал просмотр на диапроекторе фильма «Али-баба и сорок разбойников». Сотрудниками филиала № 2 был подготовлен виртуальный рассказ «От мечты к открытиям». Библиотекари рассказали ребятам о писателях-фантастах, предсказавших в своих произведениях появление некоторых изобретений. Дети узнали, что Герберт Уэллс предсказал использование атомной бомбы, Лев Толстой первым описал процесс селфи, а братья Стругацкие - ноутбук, Рей Бредбери - электронную книгу, Жюль Верн - субмарину «Наутилус». Филиал № 3 принял участие в акции «Детские изобретения для взрослых», объявленной Новосибирской областной детской библиотекой имени Горького. В рамках Недели науки и техники сотрудники библиотеки разместили в социальных сетях виртуальное занятие «Наука вокруг нас», предложив подписчикам видеоролик, рассказывающий о всемирно известных детских изобретениях. Познавательный час «По страницам великих открытий» был организован в филиале № 4 в клубе «Почемучки». Малыши познакомились с именами некоторых российских учёных, узнали, какая царица первой поднялась на лифте, кто изобрел космическую ракету, авиалайнер и ранцевый парашют. Особый интерес у детей вызвала демонстрация библиотекарем несложных познавательных опытов. Заслуживает внимание опыт центральной детской библиотеки по данному направлению. Её сотрудники разработали и успешно реализовали на базе средней школы № 1 социальный проект «Год науки шагает по стране». В рамках проекта для учащихся младших классов были подготовлены и проведены 6 занятий, в том числе: мини-лаборатория «Весёлые опыты», беседа-практикум «Магическая сила Солнца», научные опыты «Секреты воды» и мастер-класс «Весёлая наука». К мероприятиям создавалась печатная и мультимедийная продукция. На познавательно-исследовательской программе «Великий невидимка - воздух» дети узнали об удивительных свойствах воздуха и его роли в жизни на земле. В «библиотечной лаборатории» детям показали занимательные опыты: как обнаружить воздух, есть ли он в предметах и занимает ли воздух место. Школьники приняли участие в игре «Узнай по запаху» и выполнили физкультминутку

«Дыхательная гимнастика». На уроке-эксперименте «Почва - чудесная кладовая» дети узнали о свойствах и значении почвы. Библиотекарь продемонстрировала ребятам несложные опыты, позволяющие определить в почве наличие кислорода, песка, глины и перегноя. В течение года в сети Инстаграм велась рубрика «О науке не скучно». Ежемесячно здесь появлялись публикации, посвящённые интересным фактам о космических телах, «умных» машинах, отпечатках пальцев и гравитации. Реализация проекта вызвала интерес у детей и педагогов. По просьбе учителей начальных классов, каждое из мероприятий, организованных в рамках проекта, повторялось несколько раз. В день защиты детей библиотекари организовали в сквере «Улыбка» площадку «Весёлые опыты», которая привлекла внимание многих горожан. В июле было принято решение об участии в Первом конкурсе президентских грантов на реализацию проектов в области культуры, искусства и креативных индустрий. Команда сотрудников Будёновской городской ЦБС представила проект «Великие имена и открытия», ставший одним из победителей конкурса. На грантовые средства, а это более 450 тысяч рублей, планировалось создание интеллектуального пространства, оснащённого современным оборудованием и проведение для ребят 9-11 лет цикла интегрированных занятий, направленных на привлечение внимания детей к науке и достижениям российских учёных. В октябре сотрудники детской библиотеки приняли участие в форуме волонтеров «Первый. Культурный». Библиотечные работники оформили в городском Доме культуры выставку-экспозицию «Великие имена и открытия», у которой поделились опытом реализации проекта «Год науки шагает по стране» и рассказали о проекте «Великие имена и открытия», вошедшем в число победителей конкурса Президентского фонда культурных инициатив. Проект находится в реализации. Всё необходимое уже закуплено и доставлено в библиотеку. Предлагаем вам посмотреть небольшой видеоролик о ходе реализации проекта. (Ролик Будёновск ТВ). Мы надеемся, что наступивший 2022 год будет не менее интересным для нас и наших юных читателей. Коллегам хотим желать быть открытыми ко всему новому, учиться у своих пользователей, потому что самое главное, это слышать читателя, а не навязывать собственное мнение. Будьте готовы к диалогу с социальными партнёрами. И не сдавайтесь при неудачах!