

МУК «Советская МБС»
«2021 год – год науки и технологий»

Год науки и технологий официально стартовал 8 февраля в День российской науки. Одна из задач Года – рассказать населению страны о том, какими достижениями и учеными может гордиться наша страна. Год науки и технологий – это хороший повод для проведения в библиотеке различных мероприятий по продвижению научно-популярной, энциклопедической литературы и популяризации книг для совместного семейного чтения.

Муниципальное учреждение культуры
Советская межмуниципальная библиотечная
система
Центральная библиотека им. П.В. Алабина

Для библиотекарей оформлен стенд «2021 год – год науки и технологий» и одноименная выставка с предлагаемыми сценариями и разработками по теме года, составлен буклет «На пути к новым знаниям» (формы и названия мероприятий, список рекомендуемой литературы)

К Году науки и технологий Центральной библиотекой подготовлена виртуальная выставка «Наука и технология: от идей до внедрения» о

**«На пути к новым
знаниям»**
(2021 год – год науки и технологий)



книгах, с которыми можно познакомиться в библиотеке в год науки и технологий», выставленная на странице «вконтакте», информационный стенд «Год науки и технологий».



В библиотеках были оформлены книжные и информационные выставки: «Великий космос», «2021 - год Науки и технологий», «Наука и жизнь», «Первый космонавт планеты Земля», «Почемучкам обо всём на свете» (Лесниковская), «2021 – год науки и технологий» (МБС), "Занимательный мир науки и творчества" (Ильинская), «Энциклопедии для любознательных» (представлены книги о нанотехнологиях, великих открытиях и изобретателях) (Кичминская), «Мудрые науки без назидания и скуки» (Петропавловская), «Мысль. Опыт. Наука» (Родыгинская),



«Добро пожаловать в науку» (Чельская), «Да здравствует, наука!» (Шалаховская), «Наука как жизнь. Жизнь как наука» (Воробьевская).



Мокинской библиотекой оформлена тематическая выставка «2021 год – год науки и технологий» с разделами «Очевидное-невероятное», «Великие ученые», «Наука открывает тайны», «Занимательно о науке».



В Колянурской библиотеке была оформлена книжная выставка «Творцы русской науки», на которой представлены книги о Д.И. Менделееве, Н.Н. Бекетове, М.В. Ломоносове.

Через выставку книг в Ильинской библиотеке «60 лет в космосе: "Поехали"!» была возможность увидеть легендарные кадры Юрия Гагарина в тяжёлом шлеме, говорящего "Поехали", были сняты не перед запуском, а намного позже..., узнать «Каким был первый полет...», «Зачем космонавтам длинная ложка...».



Конкурс рисунков «Мир науки глазами детей» проведен в Мокинской библиотеке.

Стенд «2021 год – год науки и технологий» оформлен в Шалаховской библиотеке.

Центральная библиотека предложила присутствующим **программу "Загадки Вселенной"** с погружением в таинственный мир космоса и знакомством с достижениями человечества в космической отрасли, которая расширит кругозор и позволит с пользой провести время. Проверить свои "космические" знания помогла викторина «Космос без границ», а песни о космосе, звездах и космонавтах поднимут настроение с фантастической скоростью.

В течение года библиотекарь Лесниковской библиотеки предлагала своим читателям **цикл бесед и познавательных часов** «По страницам великих открытий», конкурсы эрудитов, игровые программы для детей.

К библиотечному уроку–познанию «Мудрые науки- без назидания и скуки» была оформлена книжная выставка «Изобретатели из детских книжек». Библиотекарь рассказала детям о значении науки в жизни человечества, познакомила с известными русскими учёными, дети узнали о самых знаменитых научных открытиях. В ходе игры ребята в «Разминке» угадывали загадки о различных технических изобретениях, в разделе «Вопросник» отвечали на вопросы из различных областей знания, «мудрая сова» познакомились их с глобусом и микроскопом. В заключении библиотекарь провела обзор книг с выставки (Чельская).



Час информации «Человек и его дом» показал, что времена идут, жизнь меняется, а вместе с ней и наш быт человека. Когда человеку надоело жить без уюта, он придумал много разных вещей, которые бы ему помогали. Вспомнили о предметах, которыми пользуются дома, и как они заменялись (веник-пылесос, лучина – светильник, всмето ручья – водопровод и т.д.). В игре «Заколдованные предметы» нужно было угадать прибор по описанию. Практическое задание - нарисовать любой бытовой прибор. И в заключении познакомились с энциклопедией из серии «Я познаю мир» - «История вещей» и с подборкой статей из различных журналов «Ужасно интересно всё то, что неизвестно» (Петропавловская).

Интеллектуально- познавательная игра «Великие изобретатели и их изобретения» проводилась в школе с 9 классом и учителями. По ходу мероприятия смотрели слайдовую презентацию, из которой узнали о Дне Российской науки, поиграли в игру, состоящую из 2 раундов. 1 раунд Великие изобретатели России (по описанию узнать ученого: Кулибин, Менделеев и др.) и 2 раунд «Что это?» (изобретения в их первоизданном виде) (термос, компас) (Шалаховская).

В Мушинской библиотеке год науки и технологий открылся **игровой программой «Парад школьных наук»**, на который заглянула Баба Яга с учебниками в руках. Она решила украсть у ребят наши науки. Дети поведали ей для чего нужна химия, физика и литература. Сделали поделку - Мудрая сова. А во время летних каникул – познакомились с научно-популярной литературой и показывали опыты.

Россия - родина многих известных ученых. Они не только совершили открытия в разных областях науки, но и нашли практическое применение своим научным теориям. Их изобретениями пользуются люди во всем мире. В Центральной библиотеке оформлен тематический стенд **"Их заслуги не померкнут"**, посвященный выдающимся людям России, чьи имена вписаны в историю. Ознакомившись с информацией, вы вспомните 12 великих людей, прославивших Отечество и познакомитесь с их заслугами, подвигами и открытиями, так как известные ученые вечно живут в своих открытиях и изобретениях (Центральная). Русские люди внесли значимый вклад в мировую копилку изобретений и открытий. На стенде **«Наука и жизнь»** представлен материал о великих ученых (Колянурская), в Кичминской – стенд **«Великие ученые»** знакомил с краткой биографией их и достижениями в области науки.



В Мокинской библиотеке проведен **познавательный час "Д.И. Менделеев. Жизнь и научный подвиг"** (из жизни Менделеева, его открытия, интересные факты) с обзором новой книги А. Лисаченко **«Дмитрий Менделеев. Вдохновляющие истории»**.

В рамках года науки и технологий проведен **познавательный час «Михаил Ломоносов. Путь в науку»** с показом электронной презентации. Кроме М. Ломоносова вспомнили других русских учёных и изобретателей, их научные достижения. При **обзоре книжно-информационной выставки** ребят особенно заинтересовала естественная наука в комиксах **«Химия»**, а знакомство с практической энциклопедией **«Звёзды и планеты»** продолжилось беседой **«Что ты знаешь о космосе?»** (Лесниковская).

Богата и Вятская земля талантами... Уроженец кичминских краёв – Шехурдин Алексей Павлович, русский и советский учёный, селекционер, доктор сельскохозяйственных наук. Ему посвятили **час краеведения «История края в лицах»**. Познакомились с биографией, проследили весь жизненный путь ученого. В Саратове, где прошла большая часть жизни Шехурдина, его именем названа улица. У входа в главный корпус Института сельского хозяйства Юго-Востока установлен памятник учёному. Мемориальная доска на здании увековечивает вклад Шехурдина в работу института, которому он отдал 40 лет.

Час информации «Савиных В.П. – дважды герой Советского Союза» познакомил с космонавтом-земляком (Зашижемская).

Центральной библиотекой им. Алабина создан **видеоролик «Звездные дороги наших земляков»**, в котором рассказывается о людях **«космической»** судьбы, о их научных достижениях - В. П. Савиных, В. А. Меньшикове, Б.М. Шустов, А.А.

Смоленцев, А.А. Серебров. В создании ролика использовали фрагменты документального фильма «Космос. Моя боль и любовь».

2021 год – это год 60-летия первого полета человека в космос. Для привлечения внимания молодежи к этому событию, воспитания у них чувства патриотизма и пробуждения гордости за свою Родину, и людей, сумевших подготовить и осуществить этот старт и дальнейшее развитие космонавтики в Центральной библиотеке была оформлена выставка «Человек штурмует космос», а в Лесниковской



«Первый комонавт планеты Земля». Для студентов был проведён познавательный час «Путь к звёздам сложен и тернист», сотрудники библиотеки рассказали им об истории освоения космоса, мероприятие сопровождалось видеоматериалами, содержащими хронику тех лет, стихами и песнями. В конце мероприятия молодежь приняла участие в космической викторине. Теме космонавтики была посвящена «Библионочь – 2021». Учащиеся лица отправились в космическое путешествие в игре для любознательных «Слабое звено», которое прошло эмоционально и заинтересованно. О том, что благодаря выдающимся учёным и самоотверженным космонавтам, работающим в Советском Союзе, а потом и в России, мы можем гордиться нашими достижениями в космонавтике шла речь на мероприятии для читателей старшего возраста «Звёздное небо, звёздные дали». Так же к этой дате в библиотеке была оформлена фотозона «Звёздное небо» (Центральная).



В год науки и технологий наших местных поэтов из клуба «Родники трехречья» заинтересовала тема космоса. С новыми стихами пользователи на странице «вконтакте» <https://vk.com/id345128981> были ознакомлены через видеоролик «О космосе стихами». Поэты читали свои стихи на фоне «космической» фотозоны.

К Году науки и технологий на страничке вконтакте Детской библиотеки почти весь год работала рубрика: «ГодНауки_и_Технологий. Ни дня без науки!», в



которой библиотекари «открывали» книги и знакомили читателей с книгами об известных учёных, об открытиях. В рамках этой темы проходила конкурсная мини-викторина «Назови учёного!», которая выдержала 3 этапа (Детская).

Детской библиотекой в рамках акции "Библионочь" организованы площадки, где гостей ждали неожиданные встречи и приключения.

Для присутствующих проведены квест «Первый космический», эрудит-шоу «Через книги к звездам», мастер-класс «На космической станции «Библиотека», Изостудия «Космические фантазии», космическая диафильм студия и аква-грим. Акция прошла познавательно, интересно и была наполнена веселым "космическим" настроением.

Библиосумерки «Книга-путь к звёздам» в Шалаховской библиотеке включала 3 площадки: выставка-викторина «Через тернии к звёздам», Игровая программа «В космос всем открыта дверь» и Фотозона «Скафандр». Две команды соревновались в эстафетах: «Дружный экипаж», «Звёздный дождь» (бег в парах под зонтом), «Звёздная дорожка», «Надень скафандр». Присутствующим понравилась эта акция и они охотно в ней участвуют. Им нравятся игровые программы, где сочетаются интеллектуальные задания и подвижные игры. (Шалаховская).



Интересная и полезная программа в рамках акции «Библионочь-2021» прошла в Ильинской библиотеке. Это увлекательная презентация "Загадки про космос для детей и взрослых" и физкультурно-досуговая программа "Всё про космос знать хотим". Во время творческого мастер-класса "Космонавт в открытом космосе" гости смогли в своих работах отразить загадочный мир далёких планет и воплотить свои фантазии на космическую тему. Тематическая фотозона позволила сделать фантастические снимки.

Библиосумерки «В поисках «Книги знаний»». Эта сюжетная -игровая программа с героями книги Н. Носова «Приключения Незнайки и его друзей» состоялась совместно Кожинской библиотеки с Зашижемской библиотекой в школе. Герои пытались воспитать интерес детей к книге и наукам, познакомить с космическими темами и развеселили всех через игры, характеризующие 5 качеств космонавта (здоровье, выносливость, интеллект, социальные навыки, терпение). Показана электронная презентация «Космонавтика» и оформлена фотозона «Космический корабль».

В рамках акции «Библионочь» Чельской библиотекой проведена **игровая программа «Путешествие по планетам» и мастер-класс «Звездная мастерская»**. Путешествие началось с планеты Земля и интерактивной игры «Мы космонавты», после чего на планете Меркурий выбрали самого лучшего космонавта, на Венере стали инженерами – конструкторами и провели опыт-извержение вулкана (с помощью соды и лимонной кислоты), на Юпитере – собрали «космический мусор». Планета Сатурн – приготовила – межгалактические ребусы. Делали точный расчет на планете Уран. Участие в конкурсах, играх сделало встречу незабываемым космическим путешествием, в котором победила дружба. Такие мероприятия воспитывают чувство патриотизма и гражданственности, прививают интерес к изучению наук, а точнее космоса и истории космонавтики. Затем работа продолжилась в «звездной» мастерской – простая в изготовлении космическая тарелка из одноразовой посуды – загадочна и интересна.

В Лесниковской библиотеке библиосумерки начались с **познавательного часа «Среди звёзд и галактик»**, а в интеллектуальную игру «От Земли и до Луны, всё ребята знать должны» были включены кроссворды, космическая викторина, блиц-



турнир «Космоса далёкие планеты» и другие состязания. Для всех присутствующих прошла презентация книги В. Савиных «Салют-7. Записки с мёртвой станции» и обзор книжно-информационной выставки «Человек. Вселенная. Космос». Ребята играли в космическое МЕМО, космошахматы, рисовали и с удовольствием позировали в скафандре космонавта, в

оформленной в библиотеке фотозоне «Космос рядом». Мероприятие детям очень понравилось и на следующий день они снова собрались и устроили «Конструкторское бюро в библиотеке» (мастерили ракету). По книге В. Савиных «Салют-7. Записки с мёртвой станции» была подготовлена презентация и опубликована в группе библиотеки.



Кто не мечтал стать космонавтом? Все дети мечтают об этом. Вот и решили в Мушинской библиотеке отправиться в космическое путешествие. Построили ракету. Покрасили. И отправились в ходе **игровой познавательной программы в «Космический полет»**. На космическую викторину ответили, «космический корабль на орбиту вывели», подкрепились «по – космически». В «открытый космос выходили» и что такое «невесомость» испытали. И пуск наш полет состоялся лишь

в нашем воображении, но все может воплотиться, и кто-нибудь из ребят станет настоящим пилотом межпланетного корабля.

К дню космонавтики оформлена **выставка рисунков «Дорога в космос»**. На выставке представлены детские рисунки, посвященные космосу, звездам и полетам человека в космос. В работах детей космические просторы, галактики, планеты и



звезды превратились из фантастической реальности в реальность нашего мира. Рисунки получились очень яркие. Оформленная **книжная выставка «Заправлены в планшеты космические карты»** посвящена достижениям советской и российской космонавтики, пути, который она прошла со дня первого полета

человека в космос. Книги, представленные на выставке, помогли читателям познакомиться с историей развития космонавтики, расширить свои знания о Вселенной, узнать об интересных фактах из жизни космонавтов, их повседневном труде и подвигах, о развитии космической техники и др. (Чельская).

Для ребят кружка «Почитайка» проведён **познавательный инфочас «Полёт на Луну»**, посвященный 55-летию со дня первой посадки автоматической станции на Луну (Лесниковская).

Колянурской библиотекой оформлена книжная выставка, проведена беседа - диалог **«Знакомьтесь! Герои звездных дорог»**, в ходе которой библиотекарь рассказала много интересного о первом космонавте Ю.А. Гагарине, сколько минут длился первый полет?. Сколько человек побывало в космосе, о сегодняшних достижениях космической науки, приняли участие в акции #Я ГАГАРИН совместно с работниками ДК (онлайн). Для школьников проведен квест «Космос без границ» в рамках акции «Библионочь». 1 зона - просмотр фильма о первом полете Ю. А. Гагарина, 2 зона - дети отправляются в космическое путешествие, выполняя 6 космических заданий и получая за правильные ответы частичку пазла, собрав которые по окончании игры получают - РАКЕТу. На библиотечном кружке «Мир вокруг» прошёл **познавательный час «Давай поговорим о космосе»**, на котором проведен обзор новой книги Набокова Е. «Давай поговорим о космосе». Эта книга – рисованное путешествие художницы и ученой по Вселенной. Начинается оно на Земле: подруги





осматривают нашу планету, разбираются как и зачем люди изучают космос, А после этого отправляются в полёт. Первая остановка Луна и МКС, А далее планеты солнечной системы. Девушки разглядывают Млечный Путь, скопления и сверхскопления галактик. Когда же они понимают, что у Вселенной нет края и их путешествие может длиться вечно, подруги возвращаются домой, на Землю. Так же с ребятами собрали 3Д модель ракеты (Мокинская)

Мокинской библиотекой проведен и **час конструирования «Легоград»**, на котором ребята

познакомились с интересными фактами из истории о ЛЕГО, интересно ребятам было то, что с помощью деталек конструктора можно научиться делить целое на части, сложение, вычитание, понять дроби.

Верхопижемская библиотека приняли участие во **Флэшмобе «Поехали!»**.

Областной конкурс "Космос. Вятка. Love" проводился в 2 этапа: 1 этап районный, 2 этап областной. Детская библиотека проводили районный этап конкурса, на который



было представлено 40 творческих работ. 8 работ были отправлены на областной конкурс, среди которых читатель Лесниковской библиотеки, ученик 7-го класса Дёмшин Арсентий стал победителем районного этапа областного **конкурса «Вятка. Космос. Love»**, объявленного областной библиотекой им. Грина и посвященного 60-летию полёта Ю. А. Гагарина в космос. В номинации «Фантастика и космос» Арсентий написал рассказ «Космическое путешествие» и стал победителем областного этапа. За победу он вместе с мамой был поощрён поездкой в Космоцентр г. Кирова, где из рук губернатора области Игоря Васильева получил диплом и подарки. Участниками районного этапа этого же конкурса в номинации «Космическая открытка» стали Попенова Карина – рисунок «Полёт в космос» (3-е место) и Попенова Камила – рисунок «Озорная солнечная семейка» (благодарность за участие). Эти же рисунки приняли участие во Всероссийской акции #РисуюКосмос (онлайн).

Буклет «Знай наших» описывает 10 открытий российских учёных, приписываемых иностранцам (Петропавловская).