



**Информация о ходе реализации плана мероприятий
в рамках проведения месяца безопасности
по направлению «Экологическая безопасность»
на территории города Барнаула
(февраль 2024)**



Администрация города Барнаула

Алтайского края

Информация

о ходе реализации плана мероприятий
в рамках проведения месяца безопасности
по направлению «Экологическая безопасность»
на территории города Барнаула
(февраль 2024)

Комитет по благоустройству города Барнаула

Введение

С целью улучшения экологической ситуации на территории города Барнаула и воспитания эколого-нравственной культуры и экологической ответственности среди населения в рамках реализации проекта «Месяц безопасности» с 01 по 28 февраля 2024 года в соответствии с городским планом было запланировано и проведено 57 мероприятий: 15 природоохранной направленности (акция «Чистый воздух», флешмобы, акции по селективному сбору вторсырья) и 42, направленных на экологическое просвещение (лектории, беседы, мастер-классы, викторины на природоохранные темы).

Высокий уровень экологической культуры населения может быть обеспечен только при условии последовательно реализуемой экологической политики, экологического образования и просвещения. Проведение мероприятий по направлению «Экологическая безопасность» направлено на эколого-культурную грамотность, формирование экологически безопасного поведения и экологически ответственного мировоззрения, а также обеспечение защищенности природных систем, жизненно важных интересов общества и прав личности от угроз, возникающих в результате антропогенных и природных воздействий на окружающую среду. Общее количество участников составило более 60 000 человек.



НАШ ДОМ
БАРНАУЛ

Примечание:

Мероприятия по направлению «Экологическая безопасность» реализуются на территории городского округа – города Барнаула Алтайского края в рамках проекта «Месяц безопасности» начиная с 2020 года.

Месяц безопасности - сочетание целого спектра мероприятий разных форматов, направленных, в том числе на формирование экологической культуры, являющейся логическим компонентом образования населения в интересах устойчивого развития, связанного с ним внимания к взаимодействиям различных элементов окружающей среды, включает в себя человеческую деятельность, имеющую важное значение для достижения самодостаточного сообщества, сохраняющего ресурсы для будущих поколений.

Снижение антропогенного воздействия на окружающую среду

Не природе нужна наша защита, это нам необходимо ее покровительство: чистый воздух, чтобы дышать, кристальная вода, чтобы пить, вся природа, чтобы жить.
Н.Ф. Реймерс

С целью мониторинга и контроля санитарного состояния территории города, выявления нарушений требований природоохранного законодательства, Правил благоустройства территории городского округа – города Барнаула администрациями районов города проводились рейдовые мероприятия, в том числе по местам несанкционированного размещения снега (в том числе загрязнённого мусором) на зеленых зонах, берегах рек. По результатам выявленных нарушений собственникам земельных участков направлены уведомления об устранении нарушений требований законодательства.

С целью снижения объема отходов, поступающих на полигон твердых бытовых отходов, а также популяризации ответственного отношения к природным ресурсам проводились различные экологические акции по отдельному сбору отходов.



Так, в конце месяца состоялась экологическая акция по отдельному сбору отходов «Разделяя, сохраняй!», организатором которой является общественная экологическая организация «Мусора.Больше.Нет». Прием вторсырья осуществлялся как на стационарной точке, располагавшейся в парке спорта Алексея Смертина, так и на мобильных. В результате акции собрано более 3 тонн отходов различных видов. Участие приняло более 1000 человек.

Образовательные организации различных типов также приняли активное участие в акциях по отдельному сбору отходов, в таких как: «Крышки

Енота», «Разделяй в АлтГУ!», «Спасем дерево», «Экопроект», «Сдай батарейку – спаси планету!», «Щетка#сдавайся», «Неделя сбора батареек», «Сдал батарейку – спас ёжика!», «Сдай макулатуру – посади дерево!», «БумБатл», в проекте «Экология за нами!» и других. Принявшие участие студенты ВУЗов, СУЗов, а также учащиеся школ собирали пластиковые крышки, батарейки и макулатуру. В результате проведения акций собрано: 1070 кг макулатуры, 163 кг крышек, 127 кг батареек.

Благодаря акции «Щетка#сдавайся» учащиеся МБОУ СОШ №1 собрали и отправили на переработку 65 кг использованных зубных щеток.



Кроме того, волонтерский отряд «Парус Добра» МАОУ «СОШ №132» провел акцию по сбору пластиковых стаканчиков, участие в которой приняло 1756 человек. Бойцы отряда в каждом кабинете школы установили контейнеры для сбора, а также провели информационную кампанию по экологической безопасности. В результате проведения акции собрано 13 кг пластиковых стаканчиков.

Всего в экологических акциях по отдельному сбору приняло участие 11450 человек. Все собранное вторсырье в рамках акций было передано на переработку специализированным предприятиям.

Экологическое образование, воспитание и просвещение

«Природа источник всех истинных знаний.»

Леонардо да Винчи

На территории города активно велась работа по воспитанию и формированию экологической культуры, ответственного отношения к природной среде, формированию экологического мышления.



Традиционно в городе Барнауле с целью снижения негативного влияния транспортных средств на окружающую среду, проходила информационно-просветительская акция «Чистый воздух», организованная специалистами комитета по благоустройству города Барнаула совместно с эко-волонтерами Алтайского промышленно-экономического колледжа. На пяти площадках города 27 февраля волонтеры проинформировали водителей о влиянии выхлопных газов на состояние атмосферного воздуха, а также вручили листовки-памятки о том, как надлежащая эксплуатация автомобилей может повлиять на улучшение качества окружающей среды.

Администрацией Ленинского района города Барнаула проводились акции по информированию жителей о правилах сортировки и раздельного сбора отходов.

В ТОС Гуцинского микрорайона, ТОС «Народный», ТОС «Докучаевский», ТОС «Малаховский», ТОС «Юбилейный», ОО «ТОС п.Березовка», ОО «ТОС «Казенная Заимка», ТОС «Островский» по изготовлению и применению вещей из бросового материала.

В общеобразовательных учреждениях и учреждениях дополнительного образования проведены классные часы «Птицы Алтайского края», «Птицы наши друзья» (МБОУ «Лицей № 73»), «Берегите Землю» (МБОУ «Гимназия № 73»), «Экология и человек» (МБОУ «СОШ № 91»), экологические уроки и лекции на темы: «Как избавиться от мусора» (МБОУ «СОШ № 93»), «Экологическая безопасность» (МБОУ «СОШ № 70», МБОУ «Гимназия № 27», МБОУ «СОШ № 63»), «Сохраним природу» (МБУ ДО «БГСЮН»)



«Решение экологических проблем на Земле» (МБОУ «Гимназия № 25»), «Экология и ее значение для устойчивого развития общества» (МБОУ «СОШ № 128»), «Чистый город начинается с тебя» (МАОУ «СОШ № 136»), беседы и дискуссии «Экологические катастрофы», «Экологическая безопасность» (МБУ ДО «БГСЮН»), «Экологическая безопасность. Проблемы и пути решения» (МБОУ «Лицей № 124»), в ходе которых ребята познакомились с проблемой переработки отходов, узнали об экологической безопасности и условиях ее обеспечения, об экологических аспектах здоровья и безопасности населения, о решении экологических проблем. Участие приняли около 2000 учащихся.

Так, на уроках экологической грамотности – «Раздельный сбор мусора» учащиеся МБОУ «Гимназия № 22» подробно рассмотрели как устроена система вторичной переработки отходов в России, Японии, Германии и Франции. Больше всего ребят удивили длительные сроки разложения отходов. Участие приняло 800 человек.

В объединении МБУ ДО «БГСЮН» «Волшебная бумага» проходил диспут на тему «Экологическая безопасность». Началом мероприятия стала совместная постановка проблемного вопроса: «Что может сделать каждый для сохранения нашей общей планеты?» После обсуждений и обмена мнениями ребятам было предложено пройти несколько испытаний, чтобы доказать, что они любят и знают природу и готовы прийти к ней на помощь (конкурс эрудитов, конкурс «Лесная аптека»).

Дошкольники объединений «Мир открытий» и «Мои открытия» обсудили самые острые экологические проблемы современности, попробовали найти пути



их решения, по итогу изготовили плакаты «Выбор за нами», где наглядно изобразили планету в как в сложной экологической ситуации, так и при ответственном отношении человека. Символом цветущей планеты для ребят стала ромашка, которую они изготовили самостоятельно.

В МБОУ «СОШ № 6» состоялась беседа «Откуда берётся мусор» о чистоте в своём микрорайоне и возможностях поддержания чистоты и красоты. Также ребята сделали поделки «Вторая жизнь крышек» и «Игрушка из ничего».



В рамках экологической конференции «В защиту родной природы» учащиеся 8 класса МБОУ «СОШ № 125» ребята посмотрели видеофильм, рассказали о памятниках природы нашего края, изучили экологические проблемы нашего города, а также предложили свои экологические проекты.

Также проходили: интеллектуальная игра «Экологическая безопасность» (МБОУ «СОШ № 125»), экологическая игра «Мой экослед в природе» (МБОУ «СОШ № 13»), деловая игра «Все в наших руках» (МБОУ «Гимназия № 74») и квиз-игра «Спасите планету» (МБОУ «СОШ № 95»), где ребята выявляли пути загрязнения окружающей среды и способы устранения экологических последствий, узнавали о важности сохранения природы и как могут внести свой вклад в защиту окружающей среды.

Так, в МБУ ДО «БГСЮН» в объединении «Путешествие в зоомир» ребята приняли участие в интерактивной игре «Сохраним планету», где были затронуты темы изменения климата, истощения природных ресурсов, нехватки чистой воды, загрязнения окружающей среды. Кроме того, был организован мастер-класс «Старая вещь – новая жизнь»: ведь практически каждый день выбрасываются пластиковые бутылки, одноразовая посуда, упаковки от продуктов, всевозможные коробки, трубочки, старые фломастеры, газеты, фантики и т.д, а ведь эти «ненужные вещи» могут получить новое применение, обрести вторую жизнь, стать основой для оригинальных детских поделок или увлекательных игрушек. В результате у ребят получился симпатичный органайзер-пингвин, который можно использовать для хранения канцелярии.

Учащиеся 8-х классов МБОУ «Гимназия № 5» приняли участие в проектной деятельности по экологии и географии «Проблемы Ленточного бора», «Проблемы Байкала», и др.

Эко-практикум «Заповедными тропами Алтая» провели для шестиклассников МБОУ «СОШ № 118». В ходе беседы школьники узнали о том, какие особо

охраняемые природные территории существуют в Барнауле и Алтайском крае, чем отличаются друг от друга заказники и памятники природы, заповедник и национальный парк.



Также проходили экологические викторины «Знатоки экологии», «Безопасность и мы», организовывались выставка книг на тему «Береги родную природу!», просмотр видеороликов по экологической безопасности и различные мастер-классы.

Так, в МБОУ «СОШ №13» состоялся экологический мастер-класс для детей начальной школы, в котором дети с большим интересом участвовали в создании закладок для книг из чайных пакетов. Ведь это не только увлекательно, но и очень полезно для нашей планеты: перерабатывать материалы и делать что-то полезное из них.

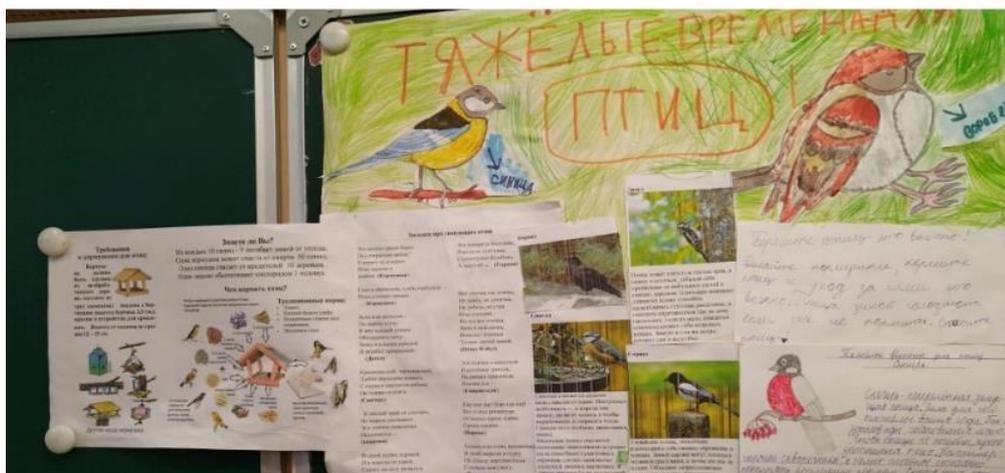
В различных общеобразовательных учебных заведениях города прошли конкурсы рисунков «Экология и МЫ», «Экологическая безопасность», «Моя планета – мое будущее», «Спасем нашу планету», «Природе грозит беда», «Сохраним природу», «Экология глазами детей», буклетов и плакатов «Экологическая безопасность», «Сохраним планету вместе», «Выбор за нами» и другие, в которых приняло участие более 2 200 ребят.



Так, в МБОУ «СОШ № 88» учащиеся 5-11 классов участвовали в создании плакатов «МусоруNET». Основной проблематикой которого стало обращение с отходами и пути решения возникающих экологических проблем

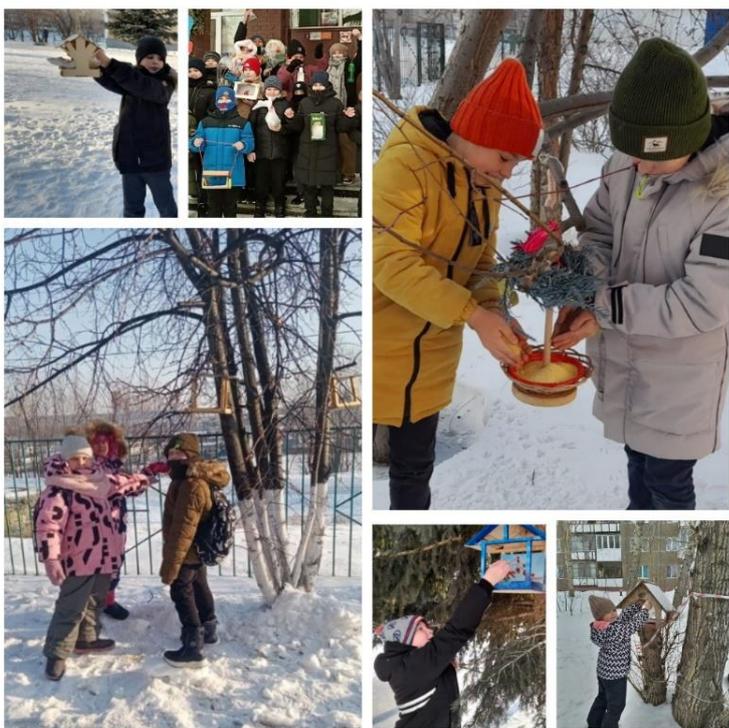


В МБОУ «СОШ № 136» проходил творческий конкурс проектов «Птицы зимой», участие в котором приняло более 300 человек.



Активное участие приняли образовательные учреждения в изготовлении кормушек для птиц в рамках экологических акций «Птичий дом», «Синичкин день», «Покормите птиц», «Каждой пичужке по кормушке», «С каждого по зернышку» и др., направленных на расширение знаний о жизни птиц, привлечение внимания детей и их родителей к проблеме подкормки птиц, формирование доброжелательного

отношения к природе.



отношения к птицам родного края. Также была проведена акция «Столовая для пернатых» в ПКиО «Центральный», куда каждый желающий мог принести кормушку, сделанную своими руками в парк и получить час бесплатного катания на коньках.

Отдельно следует выделить эксперименты школьников по посадке растений, в ходе которых они знакомились с этапами роста и развития растений и осознавали, как сложно растениям приспособиться к загрязненной окружающей среде. А также акции «Зеленый уголок», в ходе которых учащиеся ухаживали за школьными цветами.



В ДЕД (День Единых Действий) «Земля - наш общий Дом» для 506 учащихся МБОУ «СОШ № 60» прошли классные часы, беседы, просмотр видео и презентаций.



Акция «ЭКОДЕНЬ» с участием 820 человек прошла в МБУ ДО «СОШ №48». В этот день всем школьникам и педагогам предложили прийти в одежде зелёного цвета или использовать какой-нибудь зелёный аксессуар. На переменах активисты школы провели зажигательный флешмоб. Необычная акция по сохранению природы не только принесла удовольствие, но и сделала школьную жизнь ярче и позитивнее. Также в этот день прошёл конкурс на самый зелёный класс.



Учащиеся МБОУ «СОШ № 48» подготовили лэпбук «Экологическая безопасность». Лэпбук - интерактивная папка или коллекция маленьких книжек с кармашками и окошечками, которые дают возможность размещать информацию в виде рисунков, небольших текстов, диаграмм и графиков в любой форме. Удобство лэпбука заключается ещё в том, что задания в нём можно дополнять или заменять, в зависимости от уровня и возможностей детей.



Учреждения среднего профессионального и высшего образования города также приняли активное участие в проведении различных мероприятий.



Так, кураторские часы по экологической безопасности и современным экологических проблемам «Сохраним природу - сохраним будущее», «Мы за ЗОЖ», «Экологическое воспитание» были реализованы на базе ПОЧУ «Барнаулский кооперативный техникум Алтайского крайпотребсоюза», ФГО-БОУ ВО «Алтайский государственный институт культуры» и направлены на формирование



экологического мышления, сохранение природы.



В АН ПОО «Алтайский техникум кинологии и предпринимательства» прошли классные часы на тему «Вторичная переработка сырья».

Кроме того, проходили лекции и просветительские лектории.

Так, комитетом по делам молодежи администрации города Барнаула совместно с кафедрой природопользования и геоэкологии ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет» для студентов проведена открытая лекция на тему «Финансирование экологической безопасности», участие в которой приняли 21 человек.

Лекция «Государственный заповедник «Тигирекский» как эталон природы юго-западной части Алтайского края» Бредихиной Нины Васильевны, младшего научного сотрудника, доцента кафедры гуманитарных и естественнонаучных дисциплин Алтайского филиала ФГБОУ ВО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» проведена для 110 студентов. На лекции были рассмотрены вопросы истории создания заповедника, его значимость для сохранения редких и исчезающих видов растений и животных, а также сохранения природного ландшафта юго-запада Алтайского края.

В ФГБОУ ВО «Алтайский государственный медицинский университет Министерства здравоохранения России» прошла лекция об экологической безопасности, на которой также обсудили актуальных вопросов экологии. Участие приняли 630 человек.

Конкурс рисунков «Земля - наш общий дом» состоялся среди студентов КГБПОУ «Алтайское училища олимпийского резерва».

Выставка «Эко-пленэр» прошла в КГБПОУ «Алтайский краевой колледж культуры и искусств». Тематами работ студентов стали: зарисовки и



этюды цветущих растений, конструкции зданий, группы деревьев, пейзажи различного рельефа местности, памятники истории и культуры, люди, животные и др. Через свои работы они выразили красоту природы региона, и отразили экологические проблемы, оказывающие серьезное воздействие на экосистемы, животных, растения и человека. Участие в мероприятии приняли 374 человека.



Конкурс-выставка творческих проектов «Флористическая радуга» состоялась среди студентов КГБПОУ «Барнаульский лицей железнодорожного транспорта».



Экологическая игра «Судьба Земли у нас в руках» состоялась в КГБПОУ «Алтайский краевой колледж культуры и искусств», в ходе которой участники искали способы выхода из рукотворных экологических катастроф прошлого, определяли сроки разложения отходов в окружающей среде, и выдвинули

свои идеи по сохранению жизни на Земле. Участие в мероприятии приняли 25 человек.

ЭКОКВЕСТ «Наш след на Земле» прошел между участниками команд КГБПОУ «Барнаульский лицей железнодорожного транспорта» по маршрутным листам с выполнением теоретических и практических заданий. Участие в мероприятии приняли 90 человек.



Для учащихся лицея с участием специалистов библиотеки им. Н.М. Ядринцева прошел литературно-экологический круиз «Алтай – наша жемчужина», а также библиотечный час – выставка «Наша хрупкая планета», в котором приняли участие 125 человек.



В КГБПОУ «Алтайский краевой колледж культуры и искусств» прошла книжная выставка «Экология – путь к пониманию природы», знакомящая с по-

нятием «экология», с природой различных регионов нашей страны и обозначающая экологические проблемы, стоящие перед человечеством. Участие в мероприятии приняло 210 человек.



В ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет» прошел показ фильма об изменении климата. Участие приняли 45 человек.

Просмотр интерактивного журнала «Интересные факты о мусоре» состоялся для 230 студентов КГБПОУ «Барнаульский лицей железнодорожного транспорта».

Велесов день для студентов ФГБОУ ВО «Алтайский государственный университет» прошел в прюте «Ласка». А студенты КГБПОУ «Барнаульский лицей железнодорожного транспорта» провели презентацию «Расскажи о своем домашнем питомце».

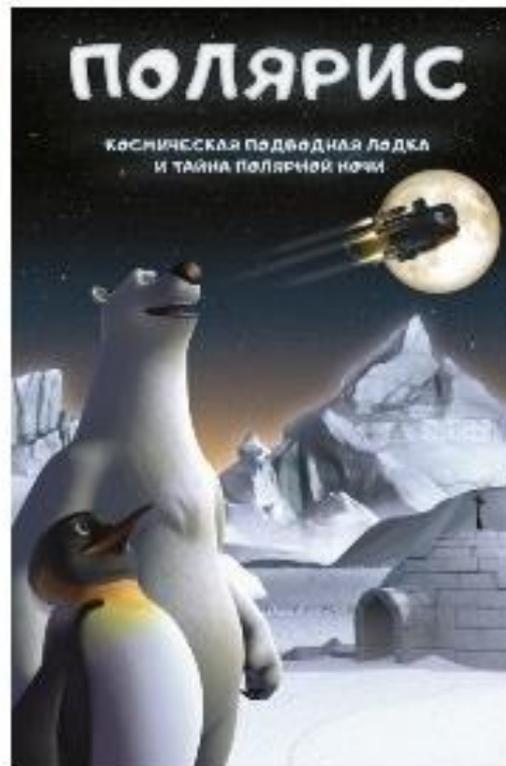
В учреждениях культуры прошел цикл мероприятий, которые включали различные формы проведения.



Участие приняло более 600 человек.

Среди них можно отметить показ полнокупольных программ «Вода – чудо природы», «Полярис. Космическая субмарина и загадка полярной ночи», которые прошли в МБУК «Культурно-просветительский центр «Планетарий». Красочная, увлекательная программа познакомила с удивительным миром воды, а веселые приключения маленькой Капельки позволили лучше понять сложное путешествие воды (круговорот) в природе. В рамках второго мероприятия гостей ожидала невероятно трогательная и захватывающая история о дружбе жителей двух

полюсов – Южного и Северного. Посетители планетария познакомились с особенностями пребывания на полюсах как элементом эколого-нравственной культуры. Участие в просмотрах программ приняли 88 человек.



Также в планетарии вместе с «проводниками» (сотрудниками) собирали космические пазлы и раскрашивали яркие картинки, чтобы путешествовать по звёздам и планетам. И дети и взрослые познакомились с удивительными историями про космонавтов, интересными фактами о природе космоса, путешествиях в далекие миры. Участники мероприятия погрузились в невероятные просторы Вселенной, где нужно будет соблюдать экологические законы жизни на Земле и при изучении других планет

В фойе Дворца культуры «Южный» прошла познавательная программа «Природа – дом, где мы живем». Ребята ответили на вопросы, связанные с природой, как правильно вести себя на природе, какие бывают обитатели в лесу и на пруду, как не навредить планете.



С целью формирования эколого-нравственной культуры и воспитания экологической ответственности, необходимости соблюдения чистоты и сохранения природных богатств родного края в концертном зале МБУДО «Детская школа искусств № 8» состоялась концертная программа «Живи повсюду, красота!» с учащимися школы. Музыкальные номера концерта сопровождались видеорядом с изображением природы разных уголков России. Концерт был направлен на развитие таких ценностных ориентаций, которые способствуют формированию позитивных установок в отношении окружающей среды и экологии планеты в целом. В концерте приняло участие 35 учащихся.



В Мемориальной библиотеке им. В.М.Башунова (библиотека № 36) проведен эко-урок «Экология – зона тревоги», в ходе которой ученикам седьмых классов МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 55» рассказали о состоянии природных компонентов на территории Барнаула, а также о мероприятиях, проводимых администрацией города в области охраны окружающей среды. Со школьниками также обсудили вопрос внедрения и развития раздельного сбора отходов в Барнауле, и то, какой вклад каждый из ребят может внести в уменьшение объема отходов, вывозимых на полигон. Также ребята познакомились с выставкой «Природа взывает к ответственности» и получили информационные буклеты.



В библиотеке № 3 состоялся диалог-обсуждение «Как жить экологически безопасно?». Специалисты библиотеки обсудили со студентами, что значит жить экологично, проанализировали концепцию «Ноль отходов», которая предполагает жизнь без отходов и определяет стартовый набор, в который входят тканевые мешки (шопперы), бутылки для воды, термос, контейнеры





для еды, тканевые платки. Вторичное использование материалов и вещей стал очень популярным в последнее время. Такой подход помогает не только беречь экологию, но и экономить свой бюджет. На мероприятии ребята поделились своими наблюдениями по поводу экологизации повседневной жизни, а также рассказали, что лично каждый из них делает для окружающей среды.



В библиотеке № 20 состоялась эко-игра «Зеленая карусель». В ходе мероприятия ребята совершили виртуальное путешествие в удивительный мир природы. Через интерактивную игру дети ознакомились с экологическими проблемами, которые возникают по вине человека. В завершении ребята нарисовали плакаты с призывом «Берегите Землю».

Серия мастер-классов прошли на базе библиотек № 10 и № 17.



Кроме этого, состоялись выставки книг на экологическую тематику «Родная природа в произведениях русских писателей», «Природа. Экология. Жизнь. Будущее» прошли на базе библиотек ДК «Центральный» и МБУК «Научногородокское клубное объединение». Участникам были представлены произведения русских писателей: Н. Сладкова, Е. Пермяка, В. Чаплиной, Е. Чарушина, Г. Скребицкого, В. Белова,

В. Бианки. В произведениях этих авторов отражено богатство и разнообразие животного и растительного мира, неповторимое очарование нашей природы, представлена литература по экологии, освещены самые актуальные вопросы природопользования, от которых зависит жизнь и будущее человечества.