



Организаторы:



При поддержке:



3-5
июня

Победителей, 14
г. Минск



ECOLOGY EXPO BELARUS 2021

Международная специализированная
экологическая выставка

XVI Республиканский экологический форум
«Вовлечение гражданского общества
в принятие экологических решений»



www.ecologyexpo.by

Республиканское унитарное предприятие «Национальный выставочный центр «Белэкспо»

Генеральный партнер:



Финансовый партнер:



Партнер деловой программы:



Партнеры мероприятий:

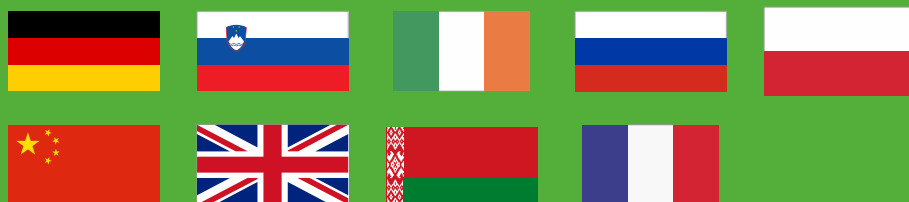


ECOLOGY EXPO 2021 это:

115 КОМПАНИЙ-
ЭКСПОНЕНТОВ

Более **3,5** тысяч профессиональных
посетителей

9 стран-
участниц



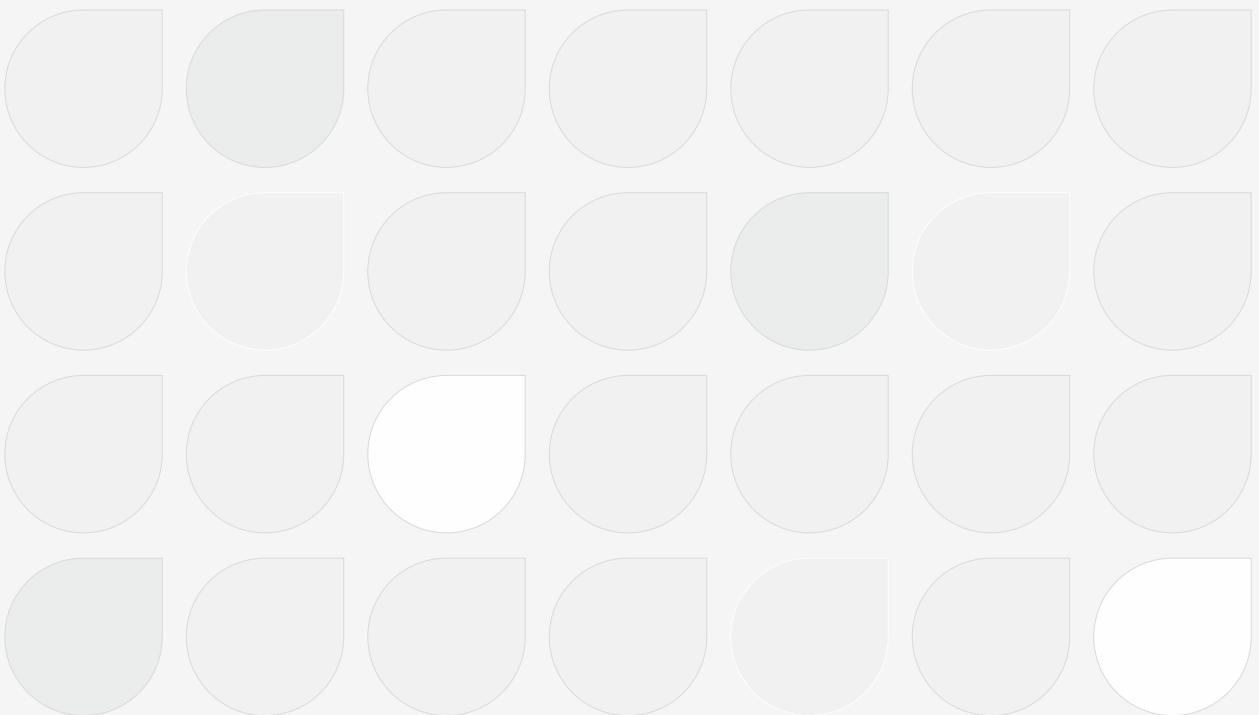
45+ уникальных
публикаций в СМИ

насыщенная
деловая программа





ОТКРЫТИЕ



Цвет настроения – зеленый

В Минске состоялась первая Международная специализированная выставка-форум «ECOLOGY EXPO 2021».

Участники выставки-форума презентовали использование «зеленых» технологий в самых разных сферах экономической деятельности. Это возобновляемая энергетика, экологический транспорт, строительные материалы и технологии, системы очистки воды и увлажнения воздуха, производство биоупаковки и экотоваров, туризм и многое другое. Всего в списке участников – 110 организаций из Беларуси, России, Польши, Словении, Германии.

Официально открывая «ECOLOGY EXPO - 2021» **заместитель Премьер-министра Республики Беларусь Александр Субботин** отметил, что такое важное мероприятие планировалось провести еще в прошлом году:

- Первая международная выставка ECOLOGY EXPO BELARUS 2021 – это значимое для нас событие. В 2020 году в ее проведение внесла коррективы пандемия. Все же отрадно, что такое важное и значимое событие состоялось в этом году. Уверен, что выставка для всех проходит с пользой: одни участники найдут новых партнеров, другие подпишут выгодные контракты, третьи возьмут на вооружение новые технологии. ECOLOGY EXPO 2021 хотелось бы пожелать крепнуть и набирать обороты, чтобы в будущем ее проведение стало доброй традицией.



По словам **Александра Субботина**, зеленая повестка сегодня входит во все сферы экономики, становясь важным трендом.

- Возобновляемые ресурсы, переработка отходов, экологически чистые продукты и экологичная упаковка, строительство очистных сооружений, минимизация выбросов в атмосферу — ко всему этому проявляется интерес, здесь широкое поле для деятельности. Мы думаем о том, что оставим своим детям и внукам, потому эта тема в приоритете. В республике уделяется большое внимание вопросам переработки мусора, реализуется программа «Чистая вода», выполняется целый комплекс мероприятий по уменьшению выбросов вредных веществ в атмосферу. Повышенным спросом начинает пользоваться экологическое земледелие. Поэтому в теме экологии сегодня масштабная и разнообразная повестка.



Постоянный координатор ООН в Беларуси Иоанна Казана-Вишневецкий:

- Экология, инвестиции частного сектора и вовлеченность гражданского общества — тема не только данного форума, но и одно из направлений, которыми в последние годы занимается Организация Объединенных Наций. Климат требует от человечества глобальных шагов — необходимо сократить выбросы диоксида углерода и обеспечить устойчивое развитие планеты.



Это долгосрочная перспектива. После глобальной пандемии COVID-19 людям нужно по-новому взглянуть на проблемы современного общества, в котором экология играет не последнюю роль.





Министр природных ресурсов и охраны окружающей среды Андрей Худык:

- Хочется поблагодарить всех участников, которые собрались на первой Международной специализированной выставке-форуме «ECOLOGY EXPO 2021» и 16-м Республиканском экологическом форуме на тему «Вовлечение гражданского общества в принятие экологических решений». Приятно, что в Год народного единства мы собрались под такой важной тематикой, как экология. Сегодня на одной площадке общаются представители государственных органов, бизнеса, предприятий, общественных организаций, международные партнеры, а также граждане Республики Беларусь и зарубежные гости, которые рачительно и ответственно относятся к окружающей среде. Благодаря Президенту и правительству в нашей стране созданы прекрасные условия для решения экологических вопросов.

Андрей Павлович подчеркнул, что экологическая выставка организована на самом высоком уровне и пожелал ей дальнейшего процветания, выхода на новый уровень.

- Первая международная выставка «ECOLOGY EXPO 2021» — это еще и возможность для нашей творческой молодежи продемонстрировать свои идеи, заинтересовать инновациями потенциальных инвесторов. Надеюсь, все больше и больше людей будут осознавать важность сохранения природы и ресурсов Синеекой.

**Заместитель председателя
Исполкома СНГ Бекетжан
Жумаханов:**

— Обеспечение безопасности окружающей среды – одна из глобальных проблем, стоящих перед человечеством. Она не может быть решена только одной страной. Необходима консолидация всех государств в деле реализации принятых Генеральной Ассамблеей ООН целей устойчивого развития, включающих в себя борьбу с изменением климата и его последствиями.



Важно стремиться к тому, чтобы модернизация и техническое перевооружение производства соответствовали законодательству государств-участников, стимулировали переход к зеленой экономике. А также способствовали рациональному использованию природных ресурсов, реализации проектов по сохранению биоразнообразия и формированию у населения экологической культуры.





ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

На 16-м Республиканском экологическом форуме, прошедшем в рамках выставки, был рассмотрен ряд насущных проблем, которые беспокоят и население страны, и профессионалов отрасли. Организация встреч, круглых столов, презентаций, семинаров позволила обсудить самые актуальные вопросы, связанные с экологической составляющей, познакомиться с теми трендами, которые существуют сегодня в мировом сообществе.

Одним из главных направлений, подробно рассмотренных на форуме, стало сохранение биоразнообразия и экосистемы в Республике Беларусь.

Вторым, не менее важным мероприятием деловой программы, был круглый стол на тему «Совершенствование системы обращения с отходами». Во вступительном слове **заместитель министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Александр Корбут** отметил, что проблеме отходов в Беларуси уделяется большое внимание.



- За последнее время сделано многое, в том числе была принята нормативная документация. Но, в тоже время в нашей стране лишь 25% коммунальных отходов вовлекается в повторный оборот – в «зеленую» экономику. В мире достигли уже 100%. Без активного участия населения не получится выстроить эту важную работу.

Своим опытом и возможностями по данной тематике поделились специалисты из разных стран мира: Беларуси, России, Польши, Франции, Словении, Словакии. О цифровой экологии и построении эффективной отрасли обращения с отходами в Российской Федерации рассказал **директор по развитию компании «ТКО-Информ» Павел Чернышин**. **Представитель словенской компании Riso Виталий Борушко** ознакомил присутствующих с технологией сбора и использования коммунальных отходов в современном центре управления отходами в городе Любляна.



О создании технологии и производства биоразлагаемой упаковки из растительного сырья говорил **директор ГНУ «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН РБ» Валерий Гончаров**. **Представитель компании Rovani (Словения) Анна Борхес** рассказала, как на ее родине организована система сбора и использования отходов, в том числе электронного и электрического оборудования. Вопросы упаковки в экономике зеленого роста затронул **первый заместитель генерального директора ИП «Кока-Кола Бевриджиз Белоруссия» Андрей Рощупкин**.

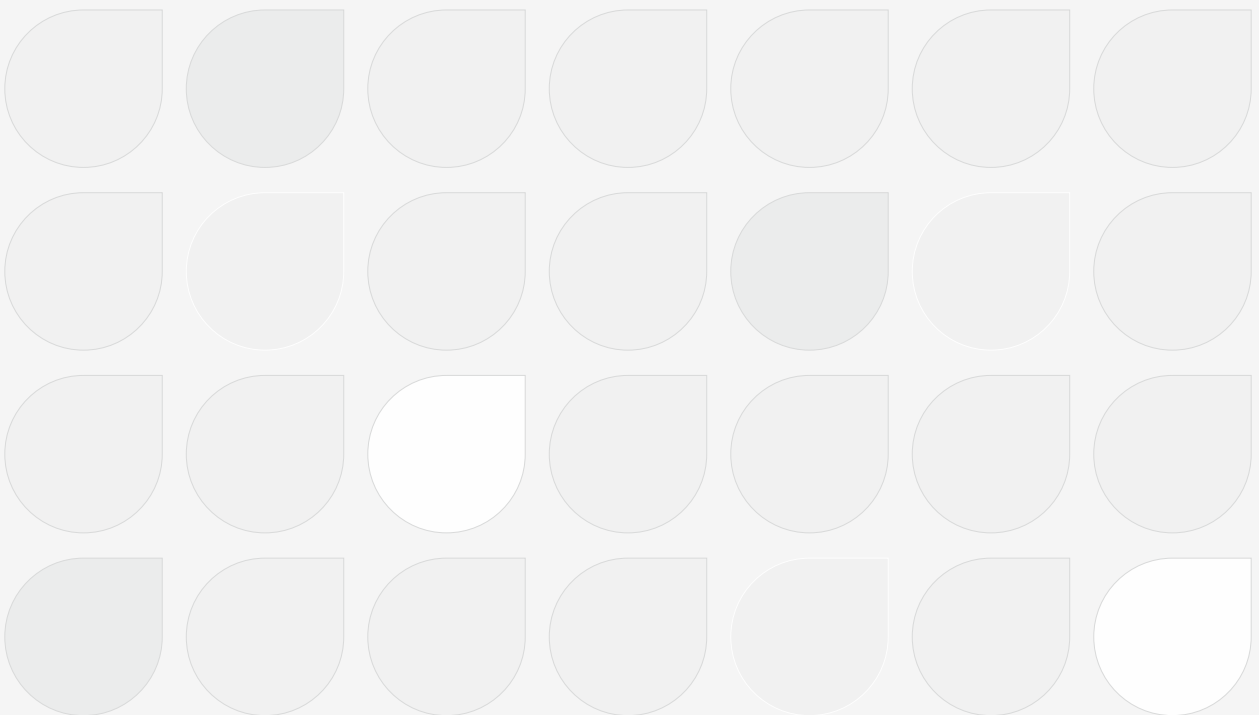
Немалый интерес вызвали и другие тематические секции. Например, встреча, приуроченная к 20-летию общественного координационного экологического совета Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды «Вовлечение общественности в принятие экологически значимых решений».

Своими выступлениями деловой формат программы разбавили молодежные послы Целей устойчивого развития. Представители студенческой среды рассказали о своих проектах и идеях, которые объединяет общий слоган – «В устойчивое будущее вместе».





**VI МЕЖДУНАРОДНЫЙ
ВОДНЫЙ ФОРУМ
«РОДНИКИ БЕЛАРУСИ»**



Международный водный форум традиционно проводится с 2003 года, подтверждая каждый раз свою значимость и актуальность. В этот раз его основная тема – «Родники Беларуси».

По словам организаторов форума, выбрана она была не случайно. Начиная с 2017 года в Беларуси впервые проводится серьезная работа по инвентаризации поверхностных водных объектов, в том числе родников. Главная цель нынешнего марафона – обсуждение проблем и выработка решений по устойчивому функционированию экосистем, включая такую уникальную и малоизученную водную экосистему, как родники.

Программа двухдневного форума оказалась насыщенной и разноплановой. В числе участников ведущие ученые и специалисты в области охраны и использования водных ресурсов, международные эксперты, представители органов государственного управления и общественных организаций.



Родник "Голубая криница",
ур. Клины, Славгородский район, Могилевская область
Фото kirlish.livejournal.com



Родник "Гомельский", "Гомля",
д.Горовые Полоцкого района Витебской области.
Фото С. Глиндзич.

Были заслушаны доклады, касающиеся основных направлений и актуальных вопросов использования и охраны водных ресурсов. Участники обсудили стратегию управления водными ресурсами в сегодняшних условиях изменения климата. Проговорили пути повышения качества питьевой воды в Минске. Затронули тему благоустройства и использования белорусских родников.

С приветственным словом выступил **заместитель министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Александр Горошко**, который отметил, что водные ресурсы – это национальное достояние во всех странах мира. Республика Беларусь в этом плане не исключение.

- На территории нашей страны насчитывается более 20 000 водотоков и 10 000 водоемов, в том числе 1 183 родника. Регулярные наблюдения, проводимые на 93 гидрогеологических постах при помощи 310 наблюдательных скважин, позволяют нам оценить состояние подземных вод. Их качественный состав, в том числе минеральный. Запасы позволяют помимо удовлетворения хозяйственно-питьевых нужд населения использовать воду в лечебных целях, экспортировать путем бутилирования, — отметил **Александр Васильевич**. — Сегодня, когда особенно актуальной является проблема чистой питьевой воды, в качестве альтернативного источника питьевого водоснабжения во многих странах мира используется родниковая вода.

По словам заместителя министра, дебет родников Беларуси (232 л/с) относительно невелик по сравнению с имеющимися в некоторых европейских странах. К примеру, во Франции родник Воклюз имеет дебет 4 000–150 000 л/с. Однако родники в нашей республике приравниваются к уникальным видам естественных водных объектов, имея большое значение в процессах поддержания стабильности гидрологического режима. Некоторые из них даже представляют значительную научную ценность, как памятники природы.

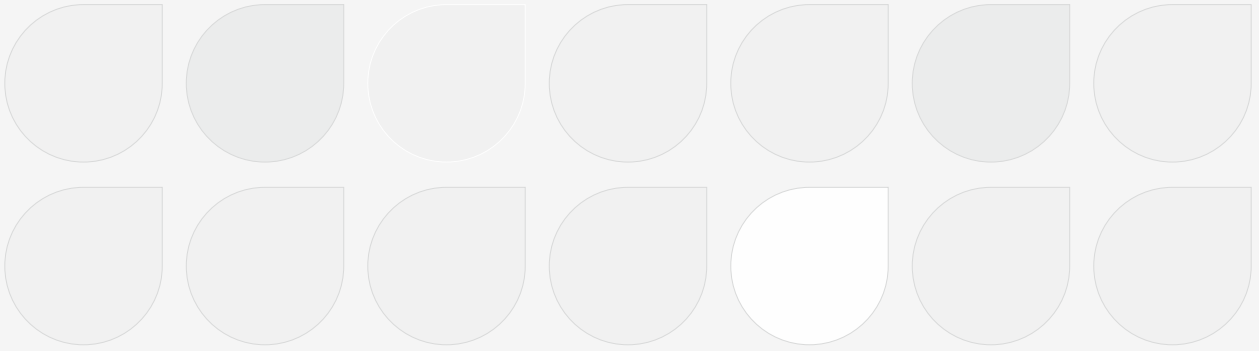


По информации **Александра Горошко**, в Беларуси в последние годы наблюдается устойчивое снижение объемов сброса недостаточно очищенных сточных вод в поверхностные водные объекты. С 2016 года он сократился на 53,7% и составил 2,64 млн. кубометров или 0,3 % от всего объема сброса сточных вод.

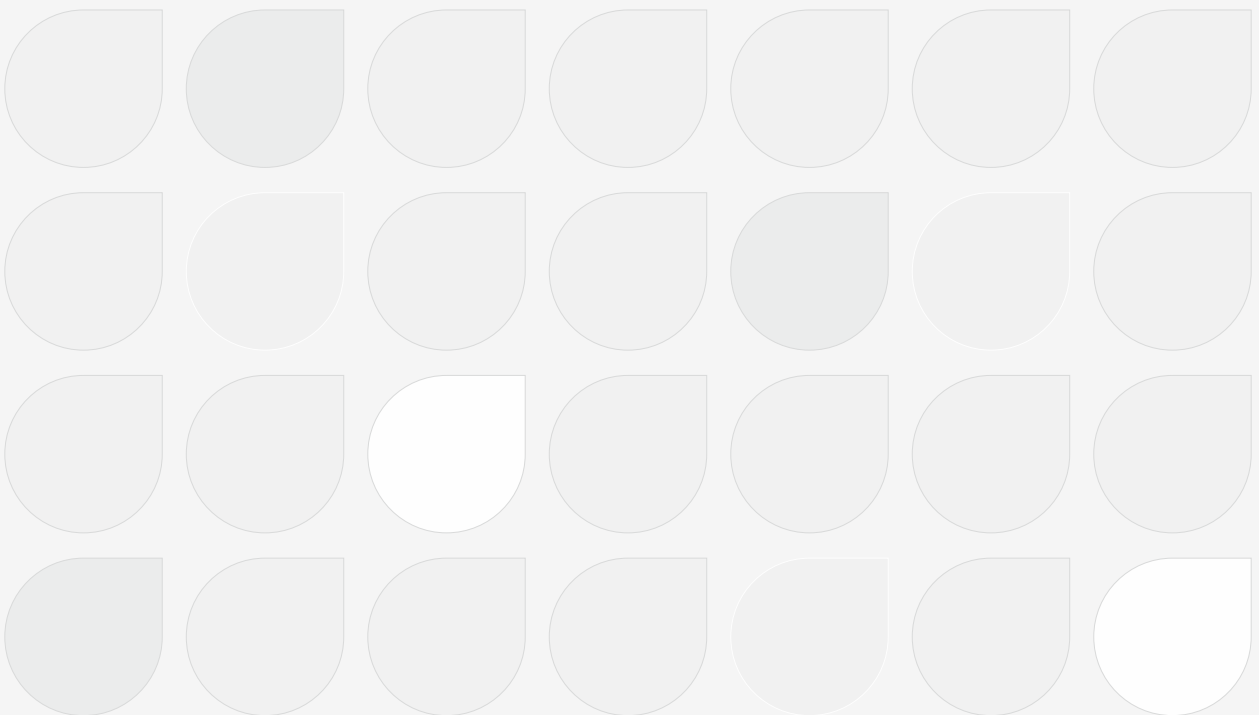
Заместитель руководителя Федерального агентства водных ресурсов Российской Федерации Татьяна Бокова подчеркнула, что впервые их делегация участвует в такой насыщенной деловой программе форума, и поделилась своими впечатлениями от экологической выставки.

- Сегодня я лично присутствовала на открытии такой замечательной выставки. Программа интересная, наполненная встречами, переговорами. Уверена, за эти дни мы обсудим все направления повестки дня и пометим для себя самые важные и актуальные вопросы, - отметила **Татьяна Викторовна**. – Думаю, водный форум «Родники Беларуси» в будущем станет мощным родником новых идей и инициатив для нашего двустороннего взаимодействия по вопросам водной сферы союзных государств – Беларуси и России.





ОТЗЫВЫ УЧАСТНИКОВ



Национальная академия наук Беларуси приняла участие в выставке в составе 13 подчиненных организаций. По словам директора ГУН «Центр системного анализа и стратегических исследований НАН Беларуси» Валерия Гончарова представлены разработки широчайшего профиля: начиная от использования электротранспорта как экологически чистого вида энергии, заканчивая вопросами биоразлагаемой упаковки.

Например, на стенде **Института леса** можно было подробнее узнать о новом сорте белоплодной формы голубики топяной Памяти Волчкова и инновационных экспресс-методах ранней диагностики и идентификации болезней лесных древесных растений. **Научно-практический центр по биоресурсам** презентовал новый государственный информационный ресурс - интерактивный интернет-портал «Виртуальный тур по заповедным территориям Беларуси», рассказал о новых технологиях получения биогумуса путем утилизации и переработки отходов биогазовых установок, утилизации и переработки органических отходов с применением биообъектов и производство новых высокоэффективных удобрений для аграрного сектора экономики. **Институт природопользования** представил микроудобрения, регуляторы роста растений, мелиоранты почв, адсорбенты на основе торфа и другие разработки.



Институт химии новых материалов удивлял сразу несколькими «научными новинками». Во-первых, это биоразлагаемые компоненты на основе полилактида – пленки, которые можно использовать в качестве упаковочного материала.

- Еще одна разработка – прутки с полилактидом для 3D печати. Можно печатать любые объекты, например, для медицинской сферы это могут быть кости, зубные импланты, которые будут биосовместимы с организмом человека. Обратите внимание на трехслойные медицинские маски. Для их производства используется спанбел, акваспан, мельтблаун. Их показатель эффективной бактериальной фильтрации – 99,8%, - проводит экскурсию по стенду представитель Института химии новых материалов Екатерина Авдеева. – На такой выставке я впервые, потому все невероятно интересно. Мне, как маме, очень понравилось вовлечение детей в научные процессы – это площадка с мастер-классами. Впечатлили картины из натуральных камней. В целом очень много полезной информации. Думаю, каждый специалист или эксперт нашел здесь что-то важное для себя.



В рамках экологической выставки работала молодежная интерактивная площадка «Зеленые школы: важно, нужно, интересно!», организатором которой стал **УО «Республиканский центр экологии и краеведения»**.

Были проведены образовательные занятия и лабораторные практикумы, творческие мастер-классы и информационные мероприятия по самым разным направлениям: образовательный практикум «Энергия природы-энергия будущего», мастер-классы «Мохнатый шмель», «Определение и устранение жесткости воды», «Разделяй с нами!», «Юный синоптик», «Юный эколог» и другие.



- На выставке, можно сказать, мы представили небольшую часть своей деятельности. Это проект «Зеленая школа», предполагающий 6 направлений: биоразнообразие, качество воздуха, энерго- и водосбережение, экологические инициативы и обращение с отходами, - рассказывает методист центра Юлия Борейко. – Участники и посетители выставки, в том числе школьники и студенты, заинтересовались нашей интерактивной площадкой. С интересом практикуются в сортировке отходов, оценке жесткости воды и качества воздуха, знакомятся с видами энергии и ее преобразованием. Отрадно видеть такое количество компаний-участников экологической выставки. Ведь тема экологии сегодня вовлечена во все без исключения процессы.



Генеральный директор ООО «Лето» - производителя натуральных косметических средств с целебными травами Кавказа - Айседора Плиева призналась, что такого огромного интереса к своей продукции не ожидала.

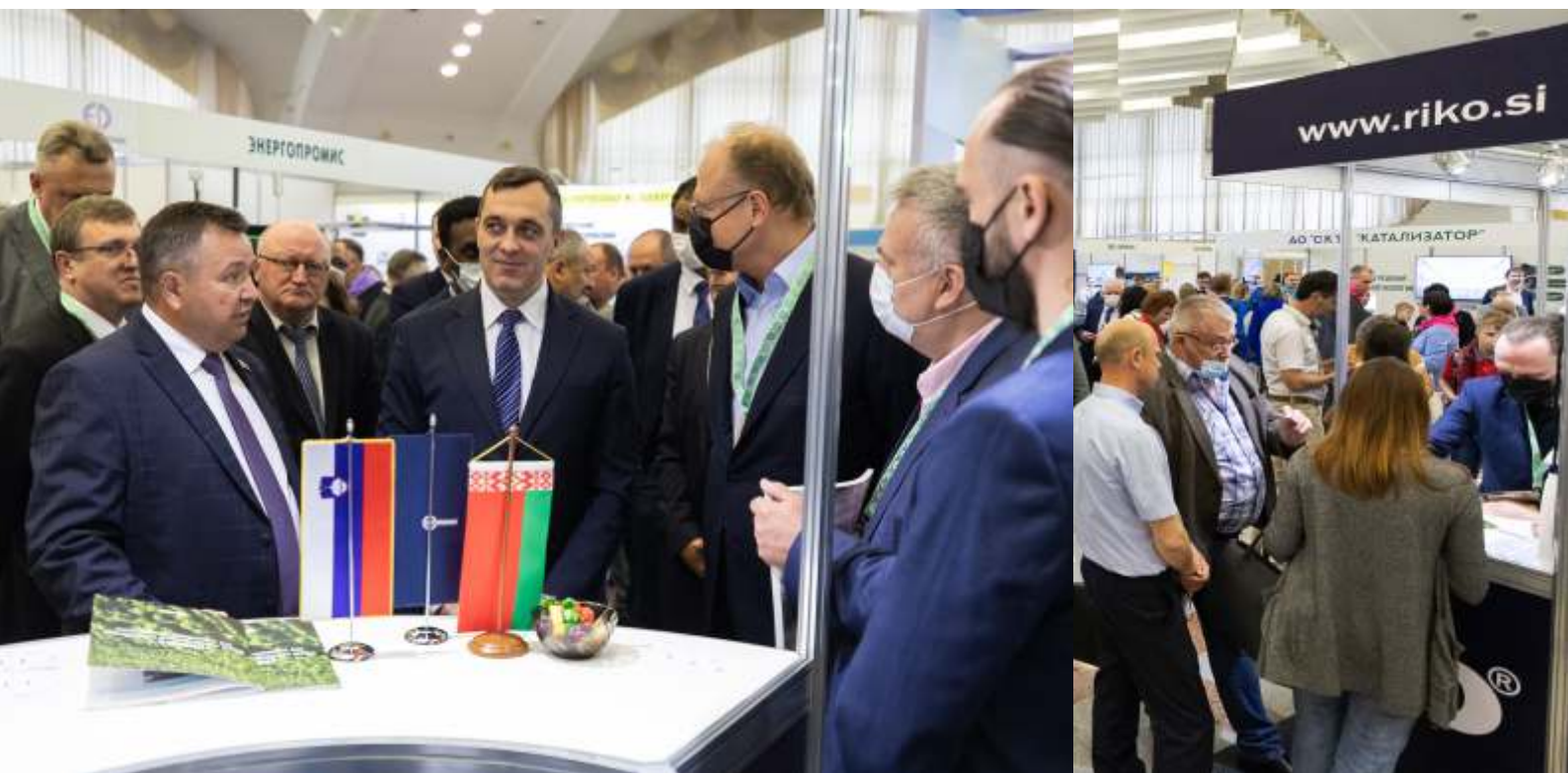
- Выставка получилась очень масштабной. Честно признаюсь, из-за постоянного потока посетителей, интересующихся нашей продукцией, я смогла только с третьего раза пройти по стендам всех экспонентов. Масштаб, конечно, впечатляет. А главное здесь собрались представители совершенно разных сфер деятельности, которые ратуют за безопасность окружающей среды. Это очень важно! - отмечает собеседница. – В своей продукции мы несем самую настоящую экологию. Собираем травы исключительно в экологически чистом, горном районе, где чистый и свежий воздух. Вся косметика из натуральных ингредиентов. Применяем исключительно низкотемпературные технологии: все делаем холодным способом, который не оказывает влияния на окружающую среду парами или вредными выбросами.



Словенская компания «RIKO» давно известна в Беларуси. За более чем 20-летний период работы официального представительства, компания завоевала репутацию надежного партнера.

- Наша компания эффективно работает по многим направлениям деятельности в самых разных сферах, уделяя при этом большое внимание экологической составляющей. Строительство, энергетика, металло- и деревообработка – тема экологии всегда идет параллельно со всеми нашими процессами и этапами работы, - уточняет технический специалист Анастасия Перекрестова. - В сфере защиты окружающей среды «RIKO» производит оборудование для коммунального хозяйства, предлагает комплексные решения в области приготовления питьевой воды и очистки отработанных и сточных вод, утилизации и переработки твердых бытовых отходов, а также использования возобновляемых источников энергии.

Выставка – это отличная возможность для экспонентов и посетителей познакомиться с представленными технологиями, товарами и услугами. Эффективность участия, конечно, покажет время. Нас поразило разнообразие и количество компаний-участниц: от пищевых и обувных до металлургических и нефтеперерабатывающих. Направления самые разные, но их объединяет общая тема – экология!



Своя экологическая политика есть и у фабрики «Белвест». На выставке предприятие презентовало не только экологичную обувь, но и технологии.

- Во-первых, наши картонные коробки для обуви выполнены полностью из вторсырья (макулатуры) – это безотходное производство. Во-вторых, у нас запущена новая линия экосумок. И, в-третьих, для изготовления обуви мы используем натуральную кожу, а также клеи на водной основе, что позволяет минимизировать ущерб экологии, - поясняет специалист по рекламе Наталья Аржанович. – Заметили, что среди участников выставки «Белвест» - единственный представитель легкой промышленности. Вообще много разноплановых предприятий, которые в своих производственных процессах не забывают про окружающую среду. Радует, что тема экологии сегодня в моде, что молодежь ей интересуется и продвигает свои идеи. Уверены, что эта выставка первая, но далеко не последняя.



Продукт российского разработчика и системного интегратора в сфере внедрения комплексных цифровых решений в интересах государственных заказчиков, а также корпоративного сектора в сфере обращения с отходами «ТКО-Информ» вызвал большой интерес у белорусских предприятий.

- Хотелось бы поблагодарить организаторов выставки за предоставленную возможность познакомиться белорусов с нашей компанией и ее цифровыми продуктами. Наша основная платформа – «АИС отходы», которая позволяет оцифровывать и автоматизировать бизнес-процессы всех участников отрасли, - поясняет маркетолог компании Юлия. – Это первый наш визит в Беларусь и он получился весьма продуктивным. Надеемся, что по итогам выставки мы выстроим надежные, долгосрочные, партнерские отношения с местными компаниями. Интерес к нашему продукту заметен с первого дня работы выставки. Отдельно хочется отметить продуманную до мелочей организацию этого 3-дневного мероприятия, на котором четко соблюдается тайминг – все идет по графику. Порадовала насыщенная деловая программа, большой интерес вызвал экологический конкурс.



Отдельным павильоном на выставке была представлена продукция, произведенная организациями холдинга «Белресурсы»: ОАО «Бархим», ОАО «Белвторполимер», ОАО «Белхим», ОАО «Борисовский завод пластмассовых изделий», ОАО «Гомельхимторг» и ОАО «Белресурсы».

- Каждое из предприятий, входящих в холдинг, представило на выставке свою продукцию и технологии экологического производства. Наш завод пластмассовых изделий, например, славится своей переработкой полиэтилена, из которого получают канистры, баки для отходов и другая продукция. Мы несем большой вклад в экологическое развитие государства, не ограничивая возможности переработки такого сырья как полиэтилен. Скажем, если бак пришел в негодность, мы принимаем его на повторную переработку. Получается экономика замкнутого цикла, - говорит маркетолог ОАО «Борисовский завод пластмассовых изделий» Дарья. – Первая выставка, как нам кажется, прошла успешно. Только посмотрите, сколько здесь сегодня предприятий из самых разных сфер: деревообработка, кондитерские изделия, обувь... Важно, что сейчас производители задумываются не только об использовании исходного сырья, сокращая тем самым потребление невозобновляемых ресурсов.



Минский автомобильный завод с «ECOLOGY EXPO 2021» связывает в первую очередь экологичный пассажирский транспорт.

- Представили низкопольный электробус МАЗ 303Е10, соответствующий самым современным мировым требованиям и стандартам. В перспективе такие электробусы смогут заменить автобусы, которые сегодня ездят по улицам белорусских городов. С введением в эксплуатацию энергоблока БелАЭС тема использования электротранспорта стала еще более актуальной. МАЗ реализует в этих направлениях свои передовые технические решения и конструкторские идеи. Электробус МАЗ 303Е10 имеет увеличенную площадь панорамного остекления, в салоне поддерживается комфортный микроклимат благодаря наличию кондиционера и отопителей, причем полностью электрических, а значит, не наносящих вреда окружающей среде, - рассказывает о новинке заместитель начальника продаж пассажирской техники Олег Смоляко. – Выставки, особенно на такую актуальную тему как экология, всегда нужны и важны. Где еще можно наглядно продемонстрировать свое производство, новинки, технологии. К тому же, программа нынешнего форума так профессионально разработана, что и производители, и обычные посетители найдут для себя массу интересного.



По словам начальника управления окружающей среды и промсанитарии Алексея Терещенко, **Белорусская металлургическая компания** – ответственный природопользователь.

- Наш девиз – «Зеленая металлургия». Именно к этому мы стремимся. Понимая, что оказываем значительное воздействие на окружающую среду, компания вкладывает в природоохранные мероприятия значительные средства, - отмечает представитель БМК. – То, что сегодня многие предприятия стремятся к экологичному производству и технологиям, только приветствуется. Это все показано на выставке. Думаю, направление форума выбрано правильно. Так что, в добрый путь!



КОЛДИНГ «БЕЛОРУССКАЯ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»

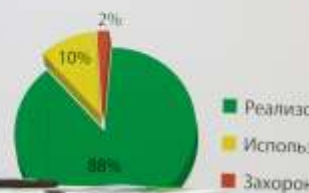


Белорусский
металлургический
завод

Зеленая
металлургия



Обращение с отходами
производства в 2020г



Белорусский
металлургический
завод

ГПУ «Славгородская «Голубая криница» - яркий пример сохранения экологического уголка на карте нашей страны.

- Мы развиваем туристическую направленность, охраняя первозданную природу нашей местности. При этом даем возможность туристам посмотреть на богатства нашего края. Завершаем строительство мини-центра с уютными гостиничными номерами, зала для бизнес-встреч. Оборудовали экотропу и занимаемся прокладкой веломаршрута по интересным местам, - делится успехами директор заказчика Виктор Дробков. – Собираясь на выставку, думали, что будут представлены только такие же «лесные» организации, как и мы: заказники, национальные парки... Но удивило разнообразие участников, которым важна экология нашей страны. Интерес вызвала и наша «Голубая криница», в первую очередь программа тура.

Директор по продажам АО «СКТБ «Катализатор» Владимир Усольцев уверен, что Беларусь по уровню экологизации на порядок выше России.

- На выставке мы узнали об уникальных проектах, которые в вашей стране уже начали реализовывать, а в России о них еще только начинают говорить. В этом смысле интересно работать в белорусскими компаниями. Мы занимаемся разработкой и производством катализаторов, в том числе для очистки газовых выбросов: от летучих органических соединений (нефтеперерабатывающие заводы) до оксидов азота (производство минеральных удобрений). Наше участие в выставке получилось достаточно продуктивным: провели ряд встреч и переговоров, получили новые знакомства и контакты для будущей работы.



Совместное немецко-белорусское предприятие «РЕМОНДИС» представило на экологической выставке очередную новинку – контейнеры для сбора просроченных лекарств.

- Наша компания первой в Беларуси ввела в эксплуатацию подобные контейнеры. Они уже установлены в ряде поликлиник. Так, за 2 месяца было собрано порядка 200 килограмм просроченных лекарственных препаратов. Еще один экологический продукт, который вызвал интерес на выставке, это компост из растительных отходов. Таким образом не просто перерабатываем органику и сокращаем объем отходов, вывозимых на полигоны для захоронения, но и снижаем выбросы метана в атмосферу, тем самым уменьшаем разрушения озонового слоя Земли, - подчеркивает специалист по маркетингу Алина Кленицкая. – Интерес к нашей компании на выставке высокий. Это помогает найти новых партнеров, будущих клиентов. А еще подобные мероприятия дают возможность узнать много новой и полезной информации, касающейся экологического развития. Участников очень много и каждый из них презентует свои современные технологии, продукцию, услуги.



Центральный стенд на выставке-форуме «ECOLOGY EXPO 2021» занимали подведомственные предприятия Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.

Республиканский центр государственной экологической экспертизы и повышения квалификации руководящих работников и специалистов продемонстрировал возможности возобновляемых источников энергии. Представил архитектурный 3D-макет Центра с солнечной электростанцией со светодиодами, отображающими выработку электроэнергии и возможностью ознакомления с преимуществами солнечной энергии на цифровом устройстве, а также интерактивную модель ветроэнергетической установки.



РУП «Бел НИЦ «Экология» был подготовлен ряд интерактивных экспонатов, среди которых – макеты «Перспективы совершенствования системы обращения с отходами» и «Морфологический состав отходов», а также экологическая карта Минска.

- Карта «Перспективы совершенствования системы обращения с отходами» позволяет наглядно ознакомиться с тем, что будет происходить в этом направлении вплоть до 2030 года. Забегая наперед, отмечу, что через 10 лет с карты Беларуси исчезнут мини-полигоны, полигоны и объекты захоронения. Будет работать всего несколько крупных комплексов – объектов по обращению с ТКО, - отмечает сотрудник «Бел НИЦ «Экология» Дмитрий.



РУП «Научно-производственный центр по геологии» представило образцы полезных ископаемых, которые были найдены на территории Беларуси, а также минералы из разных стран мира. Одними из главных экспонатов, притягивающих внимание посетителей, стали картины из натурального камня.

- В структуре нашего предприятия работает творческо-художественная мастерская, где создаются эти шедевры. На натуральной мраморной плите мастера рисуют каменной крошкой разных оттенков. Рамка, кстати, тоже сделана из природного материал – дуба. Так что картины наши – пример экологичного предмета декора, - отмечает начальник научно-организационного отдела Ольга Шуст. – На одной площадке в эти дни собралось большое количество экспонатов, атмосфера выставки – замечательная. Встречаемся с коллегами и представителями смежных отраслей, общаемся, делимся новыми наработками. Первая экологическая выставка – мероприятие, достойное всяческих похвал!



С коллегой согласна и заведующая сектором технического регулирования РУП «**Центр международных экологических проектов, сертификации и аудита «Экологияинвест»** Екатерина Прилуцкая:

- Первое впечатление произвел масштаб выставки. Экспозиция даже вышла за пределы «ромашки» и часть разместилась на улице. Каждая организация максимально креативно подошла к презентации своей продукции, разработок. Мне кажется, «**ECOLOGY EXPO 2021**» - это уникальное событие, которое должно случаться каждый год!

УП «Водные системы индустриального парка» презентовали на экологической выставке свою новую продукцию – питьевую воду **Great Water**.

- Это природная питьевая вода без примесей. Разлив происходит без искусственного изменения химического состава и физических свойств воды. Этот уникальный продукт решили представить на такой уникальной выставке, - рассказывает менеджер отдела планирования, производства и маркетинга Наталья Кононович. – На форуме компании могут не просто рассказать и показать, что они производят и как это делают без вреда для окружающей среды. Это отличная площадка для поиска новых партнеров и клиентов, ведь представлены почти все сферы деятельности.



Свои технологии переработки и продукцию продемонстрировало на выставке **ОАО «СветлогорскХимволокно»**. Двухводный гипс, биоразлагаемая посуда, шпагаты, термостойкие нити – это далеко не все, что было представлено на стенде компании.

- Технология производства у нас не менее интересная, чем продукция. Например, при производстве термостойких материалов и нитей получается отход в виде серной кислоты. Ее утилизировать нельзя, поэтому нашли способ, как кислоту пустить в оборот. С помощью извести она гасится, и на выходе получаем двухводный гипс, - говорит специалист бюро рекламы и продвижения Анастасия Красновская. – Очень хорошая идея была организовать такую масштабную выставку, где даже нашему, казалось бы, химическому предприятию, нашлось место. Интересно и просто пройти по стендам, узнать, чем сегодня живут организации, и поучаствовать в деловой программе, послушать молодых послов. Все проекты очень интересные!



Белорусская стекольная компания продемонстрировала на выставке инновационные идеи и производственно-технологические достижения в области охраны окружающей среды и устойчивого использования природных ресурсов.

- В числе приоритетов нашего предприятия – работа по достижению целей устойчивого развития, переход на «зеленые» технологии, поддержка устойчивых моделей потребления и производства, а также, что не менее важно - экологически дружелюбный образ жизни, - подчеркивает начальник службы охраны окружающей среды **ОАО «Гомельстекло»** Ольга Сенченко. – Экология – актуальная тема во все времена. «ECOLOGY EXPO» со временем должна стать одним из самых представительных форумов данной тематики. Тем более, первая выставка показала огромный интерес предприятий, причем самого разного профиля.





«BELARUS GREEN AWARDS-2021»



На экологической выставке-форуме «ECOLOGY EXPO 2021» были объявлены победители конкурса экостартапов **Belarus Green Awards**.

Это масштабный республиканский конкурс бизнес идей в сфере экологии, который объединяет все регионы Беларуси. Его главная миссия - поиск решения экологических проблем мирового масштаба через инновационные проекты и актуальные бизнес-идеи.

В этом году призовой фонд конкурса составил 35 000 рублей, которые победители смогут потратить на реализацию и усовершенствование своего проекта.



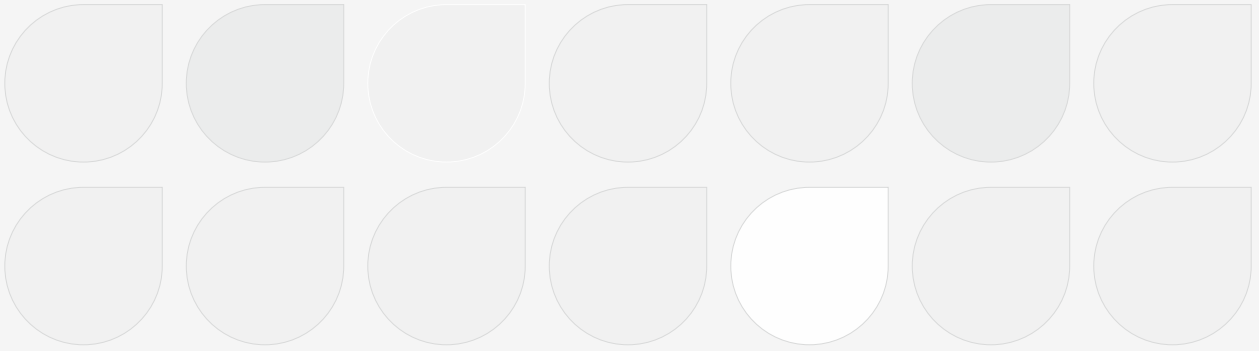
Победителем конкурса стала **Владислава Генч**. Ее проект по переработке одежды и аксессуаров из вторсырья Green Gench получил 20 000 рублей.

- До сих пор не могу поверить в победу! Мы делаем одежду, сумки и другие аксессуары из остатков текстильного производства. То, что другим мусор, для нас – материалы для творчества, - делится эмоциями победительница. – В планах – открыть большое производство не только одежды, но и ковров, пледов, текстиля, товаров для рукоделия. Победа в таком замечательном конкурсе позволит вложить деньги в наш сайт, продвижение социальных сетей. В будущем, может быть, даже откроем собственный магазин.

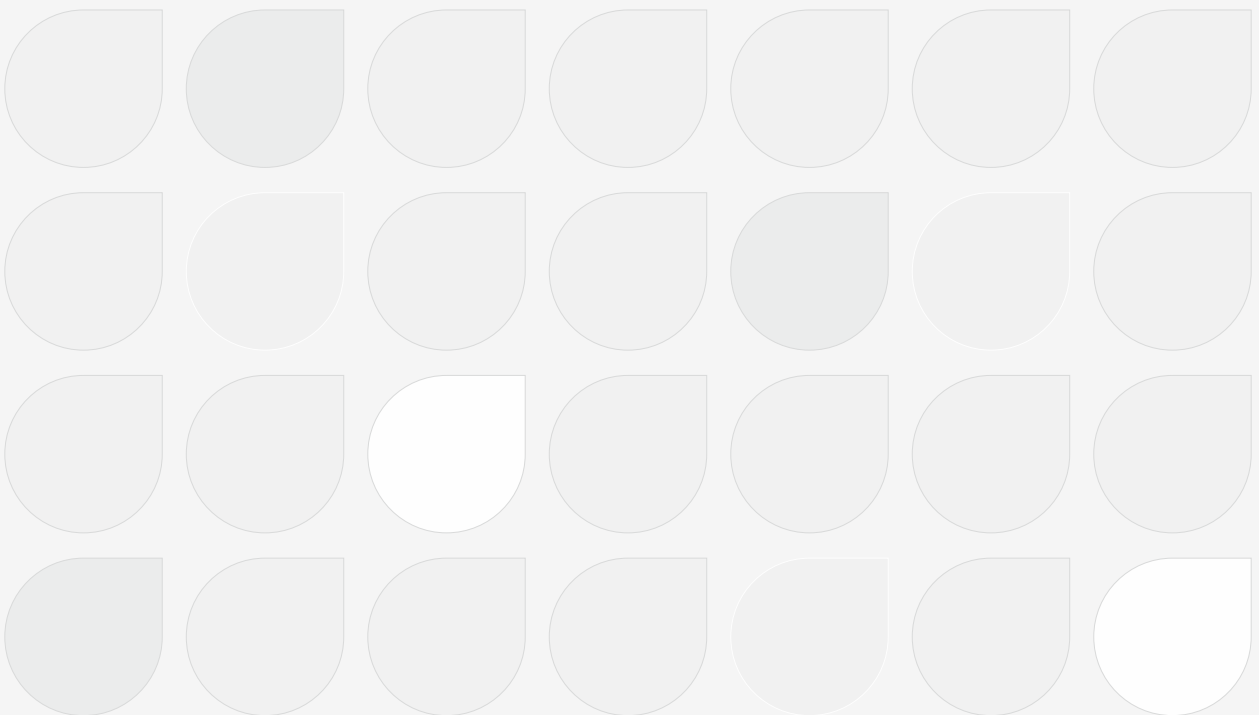


В финал вышло сразу несколько проектов. Каждый из них по-своему важен, интересен и направлен в первую очередь на экологическую безопасность. Но конкурс есть конкурс! Заслушав защиту проектов, жюри вынесло свой вердикт: третье место и денежный приз в размере 10 000 рублей получили проект «Министерство картона». Второе место и 15 000 рублей достались проекту «Уля Пчёлкина. Восковые Экосалфетки».





ЭКО-БЛЮДА ОТ ШЕФА ЧИКИЛЕВСКОГО



Глава Гильдии поваров и шеф-поваров Беларуси Александр Чикилевский, уверен, что экологическая еда – это мировой тренд. В доказательство своих слов мастер кулинарии продемонстрировал мастер-класс по приготовлению полезных, а главное экологических блюд. Итак, в меню выставки: окрошка на квасе из одуванчиков и оладьи на ржаной закваске с овощами.

- Все чаще население делает выбор в пользу экологических продуктов питания, отказываясь от заводского производства. Появляется много частных сыроварен, пекарен, пивоварен... Люди смотрят, чтобы продукты были натуральные из экологически чистой местности, а не замороженные по 2-3 месяца, - считает шеф-повар Беларуси. – Конечно, это не простые продукты, их нужно уметь готовить. К тому же они скоропортящиеся, потому что свежие без добавок и консервантов.



Рецепт от мастера

«Квас овсяный»

Что нужно для приготовления:

200 грамм плющенного геркулеса или овсяного зерна.

400-450 мл воды

Как готовить:

Заливаем геркулес водой и отправляем в теплое место на 2-3 дня. Когда напиток скиснет, процеживаем получившуюся массу. Квас варим на небольшом огне до загустения. Можно добавить по вкусу: мед или ягоды. Кстати, полученный геркулесовый жмых можно высушить и использовать для приготовления печенья.

Польза напитка неоценима для желудка. Во-первых, улучшается пищеварение, во-вторых, очищается кровь. В былые времена такой квас даже использовался в косметологии – в виде маски для лица.





ECOLOGY EXPO BELARUS 2022

24-26 августа
г. Минск, пр-т Победителей, 14

www.ecologyexpo.by

