

18-20 СЕНТЯБРЯ 2024

г. Минск, пр-т Победителей, 14



НАШ ДОМ

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

ИТОГИ ВЫСТАВКИ

Организаторы:



UTILITYEXPO.BY

НАШ ДОМ В ЦИФРАХ:

120
ЭКСПОНЕНТОВ



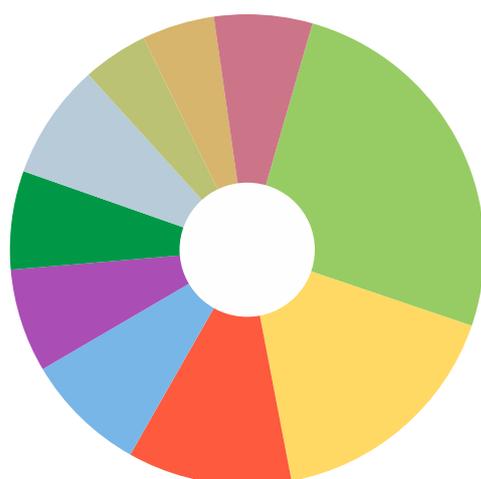
> 4 000 КВ.М
ЭКСПОЗИЦИИ

> 3500
ПОСЕТИТЕЛЕЙ

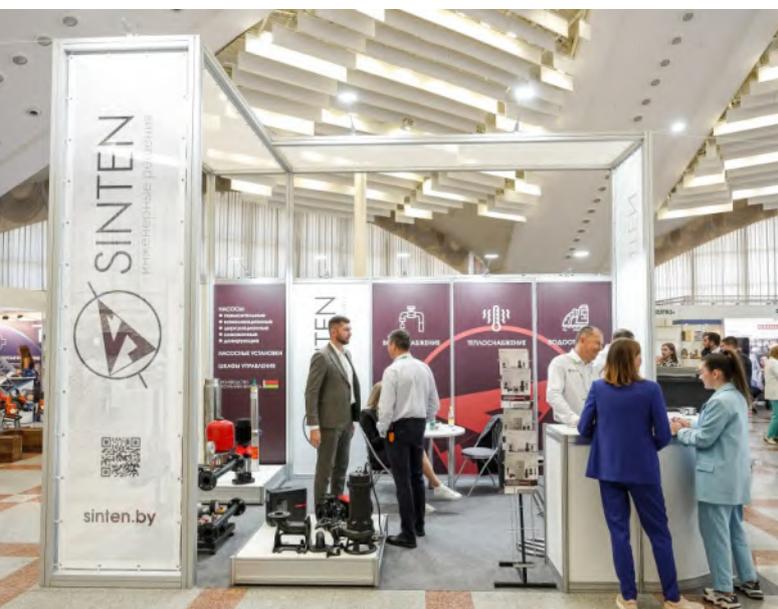
55
СПИКЕРОВ

18 журналистов
из **11** СМИ

ПОСЕТИТЕЛИ ПО ДОЛЖНОСТЯМ:



- 28% Директор
- 16% Главный инженер
- 11% Маркетолог
- 8% Мастер участка
- 6% Научный сотрудник
- 7% Начальник ВКХ
- 8% Председатель правления ЖСПК
- 4% Энергетики
- 5% Инженер-проектировщик
- 7% Иные





120 экспонентов из Беларуси и России представили новейшие разработки и услуги в сфере ЖКХ, более 4 тысяч квадратных метров экспозиционных площадей в павильоне и под открытым небом, более 3,5 тысяч посетителей и более десяти масштабных деловых мероприятий за три выставочных дня: 18-20 сентября 2024 года в столице во второй раз прошла Международная специализированная выставка жилищно-коммунального хозяйства «НАШ ДОМ».

Впервые выставка «НАШ ДОМ» состоялась в 2022 году, и пилотный проект доказал свою значимость: участие в мероприятии приняли более сотни экспонентов, выставку посетило около 2,5 тысяч человек. Проведение этого отраслевого форума — традиция пока очень молодая, но уже сегодня профессионалы жилищно-коммунального хозяйства говорят: «НАШ ДОМ» для предприятий отрасли по праву стал центральным событием двухлетнего цикла, своего рода точкой отсчета, возможностью «сверить часы», подвести промежуточные итоги и поставить новые задачи. Проект объединяет все сферы жилищно-коммунального и городского хозяйства, привлекает внимание ведущих производителей, предприятий, экспертов и специалистов, становится уникальной площадкой для выстраивания прямого диалога как с коллегами, так и с потребителями услуг ЖКХ.

Международная специализированная выставка «НАШ ДОМ-2024» организована республиканским унитарным предприятием «Национальный выставочный центр «БелЭкспо» совместно с Министерством жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь. Итогами работы она определила направления реализации важнейших проектов и пути решения многих задач, стоящих перед отраслью сегодня.





В ГОД КАЧЕСТВА — ПОВЫСИТЬ КАЧЕСТВО УСЛУГ!

Официальный старт Международной специализированной выставке «НАШ ДОМ-2024» дали министр жилищно-коммунального хозяйства Геннадий Трубило, депутат Палаты представителей Национального собрания Республики Беларусь, член Постоянной комиссии по жилищной политике, торговле и строительству Елена Хиля, заместитель председателя Минского областного исполнительного комитета Дмитрий Рагусский и заместитель Председателя Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь, директор Департамента по энергоэффективности Виталий Крецкий.

Но работа профессионального форума началась задолго до того момента, когда на сцене под аплодисменты была торжественно перерезана символическая лента. Как и в 2022 году, открытие выставки — 2024 предваряла состоявшаяся на площадке «НАШего ДОМа» Коллегия министерства жилищно-коммунального хозяйства, где специалисты сферы ЖКХ обсудили готовность к отопительному сезону. Сфера жилищно-коммунальных услуг — та область народного хозяйства, где работа не может быть остановлена ни на день, ни даже на час. Ведь, как

подчеркнул, открывая выставку, **Министр жилищно-коммунального хозяйства Геннадий Трубило**, вопросы оказания услуг ЖКХ, а также благоустройства территорий важны для каждого жителя страны.

— В Год качества наша главная цель — повысить качество оказания жилищно-коммунальных услуг, создать комфортные условия для жизни наших граждан, — отметил глава Министерства. Система ЖКХ нашей страны развивается ускоренными темпами, — констатировал он.





ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ, РЕМОНТ ДОРОГ И СБЛИЖЕНИЕ ДЕРЕВНИ С ГОРОДОМ

«НАШ ДОМ» изначально задумывался как проект, который призван продемонстрировать достижения и инновации в сфере ЖКХ и смежных областях, дать возможность профессионалам всесторонне обсудить вопросы реализации государственных программ по модернизации жилищно-коммунальной инфраструктуры и формированию комфортной среды в крупных городах и небольших населенных пунктах.

В рамках пресс-подхода на церемонии открытия выставки Министр жилищно-коммунального хозяйства обозначил для журналистов и участников как достижения отрасли, так и вызовы времени — основные задачи, которые стоят перед сферой ЖКХ сегодня. Одна из ключевых — обеспечение населения качественной питьевой водой.

— За пятилетку мы приросли более чем 600 станциями обезжелезивания, и 400 тысяч сельского населения уже обеспечены питьевой водой нормативного качества, — подчеркнул Геннадий Трубило.

Немаловажным также является вопрос эффективного функционирования теплоснабжения, рассказал руководитель МЖКХ.

— Уровень потерь в теплосетях сегодня — 8,8%. В 2012 году, для сведения, этот процент составлял более 20. Была проведена серьезная работа: заменено полторы тысячи километров тепловых сетей. Также заменены сети канализации, отремонтировано более 11 млн кв. м жилья. За пятилетку мы заменили порядка 4 тысяч лифтов, и в 2025 году в стране не останется ни одного лифта со сверхнормативным сроком эксплуатации, при том, что еще пять лет назад порядка 13 тысяч лифтов по стране имели истекший срок эксплуатации.

Одна из важнейших задач, стоящих перед сферой ЖКХ в современной Беларуси — сближение малых сельских населенных пунктов с городом. И значимый шаг в этом направлении — ремонт улично-дорожной сети в малых населенных пунктах и агрогородках.

— Это амбициозная цель. В течение семи лет мы будем заниматься этой проблематикой, чтобы подтянуть уровень комфортности проживания наших граждан в сельских населенных пунктах к городскому уровню, — поделился планами Министр.

Значимым также остается вопрос реконструкции очистных сооружений, добавил он. 32 очистных

сооружения в стране уже отремонтированы, но задача стоит отремонтировать 70.

В рамках реализации программы «Комфортное жилье — благоприятная среда» сегодня есть хорошие перспективы развития у индустрии извлечения и переработки вторичных материальных ресурсов. Ряд принципов и подходов экономики замкнутого цикла уже закреплены на законодательном уровне, и сегодня в Беларуси извлекается более 800 000 тонн вторичных материальных ресурсов.

— Построено 10 мусоросортировочных заводов, — рассказал Геннадий Трубило. — В Волковыске (проект на стадии реализации), в Гомеле, начато строительство мусоросортировочного завода в Минске, на завершающей стадии — в Бобруйске, — перечислил некоторые проекты он. — По итогам пятилетки достигнем уровня извлечения вторичных материальных ресурсов в 64%.

Еще одно важнейшее направление развития отрасли ЖКХ связано с цифровизацией, и в этом вопросе отрасль по праву — в числе лидеров. Около семи лет назад была создана автоматизированная система «Расчет ЖКУ» — единая информационная система расчетов за жилищно-коммунальные услуги.

— Сегодня эта платформа уже ассимилировалась с единым расчетно-информационным пространством. Она очень удобна: расчеты за коммунальные услуги идут напрямую поставщикам этих услуг, — обратил внимание журналистов Геннадий Трубило. — Еще одно немаловажное направление — создание службы 115. Сегодня это тот инструмент руководителя местных органов власти, который позволяет одним

кликком посмотреть, что волнует население в области ЖКХ в том или ином районе. Можно сформировать топ-5 проблем района в конкретный период времени по количеству обращений граждан на 115. Благодаря этой системе появляется возможность спланировать ремонтные работы, сформировать графики и определить подходы. Так, два года назад был всплеск — течи кровли. Была разработана на уровне правительства отдельная программа ремонта кровель, сегодня она реализуется, и по итогам первого года мы увидели спад таких обращений. Более двух миллионов квадратных метров кровли мы в прошлом году отремонтировали. Думаю, еще год, и проблема с протечками кровли исчезнет. Методы и механизмы цифровизации позволяют принимать правильные управленческие решения с точки зрения развития системы ЖКХ, — резюмировал Министр.

Разумеется, не остался без внимания и вопрос подготовки к отопительному зимнему сезону.

— Система ЖКХ фактически готова к отопительному сезону, — проинформировал Геннадий Трубило. — Есть мелкие нюансы, но котельные в основном подготовлены к зиме, жилищно-коммунальный фонд, который относится к системе ЖКХ — тоже. Все эти вопросы мы подробно обсудили на коллегии с руководителями областных управлений ЖКХ, заместителями губернаторов областей. Были рассмотрены также вопросы отработки аварийных ситуаций.

Осенне-зимний период страна встретит без каких-либо проблем в жилищно-коммунальной сфере, заключил глава МЖКХ.





ОТ «УМНЫХ» СЧЕТЧИКОВ ДО VR-ТЕХНОЛОГИЙ

По уже сложившейся традиции «НАШ ДОМ» собрал на одной площадке самые авторитетные предприятия и организации отрасли ЖКХ нашей страны для демонстрации их продукции, инноваций и услуг. Свои разработки на выставке также представил ряд предприятий Российской Федерации. В этом году особое внимание организаторы уделили масштабной уличной экспозиции: коммунальная техника, малые архитектурные формы, новые подходы к благоустройству придомовых территорий.

Отрасль ЖКХ многогранна, объединяет самые разные направления — водо-, тепло- и газоснабже-

ние, обслуживание жилого фонда, вывоз и переработку коммунальных отходов, озеленение и благоустройство городов... Чтобы посетители не заблудились в этом многообразии, участники выставки на экспозиционной площадке были разделены по тематическим разделам: эксплуатация жилфонда, инновации в строительстве, автоматизация, безопасность и контроль, энергетика, благоустройство, коммунальная техника, водоснабжение и водоотведение, водоподготовка и очистка сточных вод, работа с твердыми коммунальными отходами.





КВАЛИФИЦИРОВАННЫЕ КАДРЫ – ГЛАВНЫЙ РЕСУРС ОТРАСЛИ

Глава Министерства жилищно-коммунального хозяйства в числе первых ознакомился с экспозицией выставки «НАШ ДОМ» — профессионального конгресса специалистов, ответственных за уют и комфорт в наших городах и домах. Начали обход высокие гости с «Аллеи образования», где один из флагманов белорусского высшего образования, БНТУ, представил новую специальность — урбано-логия и сити-менеджмент. Еще один выставочный стенд

сферы образования, который посетил Геннадий Трубило — экспозиция Государственного учебного центра подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров «ЖИЛКОМ».

— Люди — главный ресурс любого предприятия, — убеждена директор учебного центра «ЖИЛКОМ» Екатерина Горбачева. — Граждане нашей страны сталкиваются с услугами ЖКХ ежедневно, и эти услуги должны оказывать квалифицированные



специалисты. Отрасль ЖКХ развивается, внедряются новые технологии, важно уметь оперативно подстраиваться под инновации. Мы отработываем с реальным сектором экономики эти вопросы, модернизируем учебные программы под новое оборудование, актуализируем учебно-тематические планы, стараемся оперативно обновить знания у сотрудников отрасли, чтобы они были готовы работать в условиях внедрения инноваций в их повседневную деятельность, а отрасль в целом могла оперативно реагировать на вызовы экономики.

Среди представленных на стенде УО «Жилком» инноваций были современные программные продукты, позволяющие буквально на практике (при этом не подвергая опасности неопытных сотрудников) отработать необходимые навыки в режиме дополненной реальности. VR-очки дают возможность проходить наглядные тренинги и тесты практически на рабочем месте, предусмотрены обучающие «уровни» для начинающих, а также более сложные, для повышения квалификации опытных сотрудников. В частности, посетителям демонстрировалась виртуальная программа по обслуживанию санитарной охранной зоны артезианской скважины, модуль по аварийным ситуациям и программный продукт по энергобезопасности.

Экспозиция Национальной академии наук объединяла 8 институтов, занимающихся проблематикой отрасли ЖКХ и смежных отраслей. Сфера интереса ученых — основные положения научно-технической политики страны и решение крупнейших народно-хозяйственных проблем, отметил директор Института ЖКХ Вадим Китиков. Среди ключевых направлений исследований НАН в сфере жилищно-коммунального хозяйства, в частности, современные противогололедные средства, вопросы управления отходами, программное обеспечение новых подходов к эксплуатации современных зданий, хозяйственное использование осадков сточных вод, разработка инновационных материалов с широким спектром защитных свойств, интеллектуальные электрозарядные станции.





СОВРЕМЕННЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СФЕРЫ ЖКХ

КУПП «Минсккоммунтеплосеть» для столицы — одно из важнейших предприятий, ведь его специалисты обеспечивают теплоснабжение почти 50% объектов крупнейшего мегаполиса страны. Одна из представленных на стенде предприятия инноваций — система оперативного дистанционного контроля состояния тепловой сети, которая позволяет своевременно выявлять неисправности и немедленно ликвидировать их, тем самым предотвращая крупные аварии.

— Тепловая сеть выполнена из предварительно изолированных труб, а в теплоизоляционном слое проложены сигнальные проводники, — пояснил представитель компании Александр Лысковец. — Оборудование постоянно делает замеры электрического сопротивления и тепловой изоляции, позволяющие судить о наличии повреждений защитной оболочки или непосредственно трубопровода. При их обнаружении к месту повреждения немедленно выезжает бригада.





Система сокращает количество обслуживающего персонала сети, отметил специалист, оптимизирует затраты и упрощает технологические процессы. Так, для обслуживания 430 км трубы при наличии данного прибора (на такой протяженности система предполагает 176 точек контроля) достаточно двух инженеров и бригады из 10 человек.

УП «Минскводоканал» — предприятие с новейшим оборудованием, современными производственными процессами и 150-летней историей. На выставке «НАШ ДОМ» флагман сферы водоснабжения представил два значимых для страны проекта. Прежде всего, это реконструкция очистной станции в столице, а второй — полный перевод Минска на водоснабжение из подземных источников. Заметим, что Минск на сегодняшний день — единственный город Беларуси, потребляющий примерно 30% воды из поверхностных источников. Все районные города и областные центры уже имеют артезианское водоснабжение.

— Планируем завершить строительномонтажные работы в этом году, в 2025-м пройдет пуско-наладка, и жители столицы получают воду из артезианских источников, — рассказал ведущий инженер группы реализации проекта КУПП «Минскводоканал» Евгений Берцевич.

Реконструкция очистной станции позволит, в частности, разрешить в столице проблематику осадка сточных вод, добавил он.

СООО «БелЦЕННЕР» представил среди прочих инноваций «умные счетчики» воды. «Умные счетчики» оснащены модулями беспроводной передачи показаний и подключены к системе диспетчеризации.

— Диспетчеризация — неотъемлемая часть цифровизации водоканалов, — подчеркнул заместитель начальника СООО «БелЦЕННЕР» Сергей Синевич. — Концепция развития жилищно-коммунального хозяйства утверждена Советом Министров в соответствии с решениями главы государства. И там четко прописано, что одним из условий повышения качества услуг является дистанционное снятие показаний с приборов учета воды, электроэнергии, газа. Выпуская счетчики воды, мы стремимся двигаться в соответствии с этой концепцией. Работаем в данном направлении с водоканалами по всей стране, с крупнейшими застройщиками республики.

Коллектив ОАО «Могилевлифтмаш» привез на выставку целый ряд инноваций. Среди них — роторная, или «карусельная», система парковки, решающая



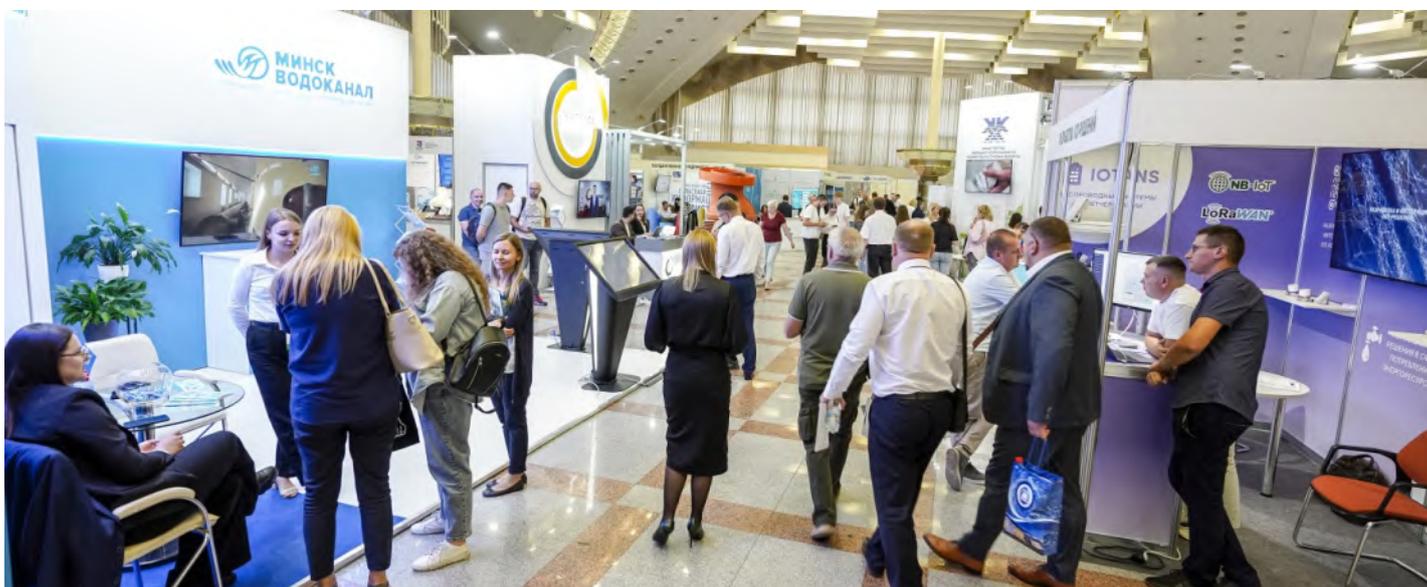


проблему нехватки парковочных мест, актуальную для многих областных центров Беларуси.

— «Могилевлифтмаш» — в числе крупнейших производителей лифтового оборудования в ЕАЭС, — презентовал стенд своего предприятия начальник бюро ОАО «Могилевлифтмаш» Вадим Евстратов. — Выпускаем около 180 моделей лифтов: пассажирских, грузовых, больничных, панорамных... Также наша продукция — эскалаторы и траволаторы (ими оснащена третья линия Минского метрополитена). Среди новых разработок, которые привезли на выставку — автомобильные парковочные системы, позволяющие припарковать 12 автомобилей там, где без этого решения поместились бы только две машины.

Система позволяет ставить машины на платформы, расположенные по принципу кабинок на «Колесе обозрения». Платформа поднимается, освобождая место для следующего авто, а когда требуется, возвращает машину на землю. Роторные парковки уже опробованы на практике: работают в Могилеве, Жодино, в Минске пока — на стадии монтажа.

— Также разработаны варианты роторной парковки на две машины для гаража при частном доме: при покупке второй машины в семью можно не расширять гараж, если позволяет высота потолка, — сказал специалист. — То же самое — на паркинге возле дома. Выкупаете одно место и ставите две машины. В целом, таких разработок сейчас ведется много: этой темой мы начали заниматься в связи с нарастающей проблемой нехватки парковочных мест в городах.





ЧИСТАЯ ВОДА И УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ

Российские гости привезли в Беларусь свои инновации и деловые предложения. НПО «ЛИТ», предприятие, входящее в тройку мировых лидеров в области разработки и производства ультрафиолетовых систем обработки воды, воздуха и поверхностей, презентовала для белорусской сферы жилищно-коммунального хозяйства инновационный комплекс Вентлит.

— Комплекс предназначен для удаления дурнопахнущих веществ из вентиляционных выбросов на предприятиях коммунального хозяйства и промышленности, — пояснил представитель НПО «ЛИТ» Егор Минаев. — Основная технология таких комплексов — фото-сорбционно-каталитический метод.

Выставка «НАШ ДОМ» дала возможность компании наметить перспективы сотрудничества с городским хозяйством белорусской столицы: в проекте — обеззараживание стоков перед сбросом в Свислочь и удаление из них дурнопахнущих веществ.

— Это общая проблема для больших городов, и наша передавая, экологичная технология позволяет ее решить, — подчеркнул собеседник.

Технология уже опробована в Москве и Санкт-Петербурге, рассказал специалист.

ООО «Хусманн Рус» работает на российском рынке более 16 лет, ежегодно запуская заводы с суммарным объемом до 1 млн тонн сортировки мусора в год. Учитывая актуальность темы управления отходами и использования вторичных ресурсов, ставшей одной из ключевых в деловой программе выставки в этом году, предприятие представило белорусским коллегам импортозамещающее оборудование для мусоросортировочных комплексов.

В наши дни проблема сортировки, вторичной переработки и утилизации мусора стоит очень остро и в России, и в Беларуси, подчеркнул директор ООО «Хусманн Рус» Павел Щетинин. Поэтому сегодня устойчивое управление отходами — эффективная переработка вторсырья и безопасная утилизация мусора — в числе приоритетных задач, стоящих перед сферой ЖКХ обеих стран.

Одну из полезных активностей в этом направлении предложил посетителям стенд ГУ «Оператор вторичных материальных ресурсов»: возможность обменять ненужные вещи, утратившие потребительские качества — от батареек до отживших своё мобильных телефонов — на призы и подарки.



ВЕКТОР РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ

Какие темы обсуждались в рамках деловой программы выставки «НАШ ДОМ – 2024»?

Эксперты различных сфер ЖКХ, ученые и специалисты-практики определили вектор развития системы жилищно-коммунального хозяйства на перспективу, наметили пути реализации глобальных задач, стоящих перед отраслью в ходе мероприятий деловой части форума «НАШ ДОМ-2024».

В центре внимания были инновации в сфере жилищно-коммунального хозяйства, добрососедство как драйвер развития территорий, обновление систем подготовки кадров под запросы реального сектора экономики, цифровизация жилищно-коммунального хозяйства с акцентом на цифровую трансформацию систем водоснабжения и водоотведения, а также других процессов и сфер управления городским хозяйством. Внимание было уделено проблеме твердых бытовых отходов: в ходе дискуссии найдены конкретные подходы по рациональной переработке ТКО, вовлечению вторичных материальных ресурсов в производство. Эксперты обсудили также совершенствование нормативно-правовой базы в сфере ЖКХ. В целом, на площадке «НАШЕГО ДОМА» состоялось более 10 крупных деловых мероприятий, ряд которых прошел в формате круглых столов, позволяющих наиболее полно и всесторонне обобщить идеи и мнения.

Добрососедство — драйвер процветания территорий.

«Современное ЖКХ. Пути эффективного взаимодействия организаций жилищно-коммунального хозяйства и населения».

Круглый стол, посвященный путям эффективно-го взаимодействия органов ЖКХ и населения, состоялся в день открытия выставки «НАШ ДОМ». В ходе мероприятия обсуждались вопросы реализации гражданских инициатив, в том числе для благоустройства населенных пунктов, дворов и придомовых территорий. В обсуждении приняла участие обширная делегация из многих регионов России: гости поделились положительным опытом.

— В связи с ростом благосостояния граждан нашей страны растут требования к качеству оказания жилищно-коммунальных услуг, появляется потребность в оказании новых услуг, — подчеркнул, открывая обсуждение, **Заместитель Министра жилищно-коммунального хозяйства, Андрей Ромашко**. — И это — основное направление нашей сегодняшней беседы: управление немаловажными процессами эксплуатации жилищного фонда, содержание и устройство городских территорий. Главой государства сегодня ставится задача все больше вовлекать в эти процессы граждан. Граждане непосредственно должны участвовать в данных процессах, прежде



всего — определением того, что необходимо в их населенном пункте, доме, дворе для благоприятного проживания. Приятно видеть здесь не только специалистов в области организации работы с населением, но и инициативных граждан, — резюмировал замминистра.

— Гражданские инициативы в Минске пока только зарождаются, — высказал свою точку зрения председатель комиссии по самоуправлению и правопорядку Минского городского Совета депутатов Вячеслав Кузнецов. — Положение о порядке реализации гражданских инициатив в столице было создано в прошлом году, и пока практически ни одна гражданская инициатива не реализована полностью. Возможно, причина в том, что в столице хорошо работают службы ЖКХ, перекрывая возможные вопросы, налажена система финансирования (гражданская инициатива предполагает со-финансирование: 10% население и 90% — город). Но в целом, мы пока в начале этого пути.

— Закон о местном управлении и самоуправлении в Беларуси существует с 2010 года, — подчеркнул председатель комиссии по связям с общественными организациями, молодежной политике и работе со СМИ Минского городского Совета депутатов Сергей Мазовка. — У нас много инициативных людей, их надо просто «разбудить». Ведь по сути, гражданские инициативы реализуются уже давно — например, проект безбарьерной среды, воплощенный в жизнь инициативными жителями одного из домов, где проживает человек с ограниченными возможностями.

Сегодня по всей стране создаются КОТОСы

(комитеты территориального общественного самоуправления) — добровольные объединения людей с целью улучшения своей среды обитания: дворов, районов. Форма работы позволяет решать очень многие вопросы, если люди проявляют инициативу и интерес к этой деятельности, рассказала председатель КОТОС Московского района столицы, помощник депутата Оксана Петровская. На круглом столе она поделилась гражданской инициативой: близ проспекта Дзержинского ко Дню города появилась Аллея Окрестина. По инициативе и силами членов КОТОС установлен самолет — дань памяти Герою Советского Союза Борису Окрестину.

— Проект создания КОТОСов уже реализуется по избирательным округам, — рассказал Сергей Мазовка. — Туда включены наиболее авторитетные жители округа, а также депутаты непосредственно этого округа. Созданы базы старших домов, подъездов, и через них реализуются все инициативы. Порой у человека может быть огромный запал, но не хватает технических либо юридических знаний, и это уже — зона ответственности КОТОСов.

Положительным опытом работы таких объединений в соседней России поделился руководитель общероссийского проекта «Добрые соседи» Сергей Кузнецов:

— В России председатель КОТОСа отвечает буквально за все. Но у нас проводится очень много обучающих курсов для членов комитетов территориального общественного самоуправления. Тогда становится проще донести до людей механизмы реализации их инициатив.

О практических приемах такой работы рассказали гости из Самарской области — в частности, о проектах «Лучший зимний двор» и «Порядок начинается с нас», уже ставших в Самаре доброй городской традицией.

Слагаемые профессионализма.

Панельная дискуссия «Повышение эффективности работы отрасли ЖКХ через подготовку кадров».

Сегодня в отрасли жилищно-коммунального хозяйства страны трудится порядка 130 тысяч человек. Тем не менее, актуален вопрос притока новых квалифицированных, высокопрофессиональных кадров.

— На одной диалоговой площадке мы собрали всех ключевых игроков, сотрудничество которых поможет на выходе получить квалифицированный персонал сферы ЖКХ и, в конечном итоге, качественную услугу для граждан, — рассказала директор Государственного учебного центра подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров «ЖИЛКОМ» Екатерина Горбачева. — Были приглашены представители министерств труда, ЖКХ, образования.

В ходе обсуждения наработаны новые подходы к образовательному процессу и подготовке кадров для отрасли.

— Если раньше от рабочего требовалось лишь выполнение определенного набора функций, то сегодня сотрудник ЖКХ — это уже «тире программист», — констатировала директор «ЖИЛКОМ». — Поэтому мы обсудили с Министерством труда и соцзащиты, что нужно реальному сектору, чтобы

Министерство образования смогло заложить всё это в учебные программы подготовки молодых специалистов под запросы экономики. Также были приглашены представители предприятий, которые смогли сказать, что конкретно им необходимо.

Организаторы не ожидали, что тема вызовет такой интерес, добавила она.

— Этот круглый стол показал, что сегодня вопросу подготовки кадров и наполняемости кадровым составом организаций ЖКХ надо уделить внимание и в контексте различных министерств, и, возможно, на уровне законодательных актов.

Кроме того, сотрудниками УО «ЖИЛКОМ» на площадке выставки было организовано тестирование потенциальных работников сферы ЖКХ — желающих его пройти набралось порядка полусотни человек. Состоялся тренинг, сформировавший ресурс по подготовке государственных служащих, которые в дальнейшем станут специалистами Министерства жилищно-коммунального хозяйства.

— На нашем стенде было организовано общение потенциальных специалистов ЖКХ с психологом и будущими работодателями. Многим вакансия были предложены сразу, остальных включили в кадровый резерв, — пояснила Екатерина Горбачева.

Кроме того, на площадке выставки все желающие могли заключить договор на обучение в государственном центре «ЖИЛКОМ» за счет средств будущего работодателя. Уникальная программа по подготовке кадров была организована при поддержке Минского городского ЖКХ.

— По завершении обучения специалистам гарантируется первое рабочее место (в столичных





организациях на должности мастерского состава эксплуатации жилищного фонда), а на время обучения учащимся предоставляется проживание, — рассказала директор «ЖИЛКОМ».

— Я и раньше работал в сфере ЖКХ, начальником ЖЭУ в Орше. Узнав об этом проекте, решил: надо развиваться, — рассказал один из участников программы, Олег Морозов. — Уверен, что способен на большее.

Отходы как ценнейший ресурс

«Устойчивое управление отходами: актуальные вызовы, успешные практики и инструменты»

В мае нынешнего года Постановлением Совета Министров в Беларуси утверждена Национальная стратегия развития экономики замкнутого цикла, или циркулярной экономики, на период до 2035 года, одна из главных целей которой — содействовать устойчивому развитию за счет повышения эффективности использования вторичных материальных ресурсов. О практических путях реализации задач циркулярной экономики говорил в своем докладе, открывшем профессиональную дискуссию, **Первый Заместитель Министра жилищно-коммунального хозяйства, Андрей Бекета.**

— Принципы циркулярной экономики для Республики Беларусь не являются новыми, многие из них уже закреплены на государственном уровне, — подчеркнул он. — Максимальное использование материалов, извлечение вторичных ресурсов являются приоритетными направлениями.

В целях реализации подходов экономики замкнутого цикла в стране успешно реализуется принцип

расширенной ответственности производителей, поставщиков товаров и упаковки, отметил первый заместитель министра. Этот принцип направлен на повышение уровня сбора, использования, переработки отходов, сокращение затрат на обращение с ними. Разработана национальная стратегия зеленой экономики, национальная стратегия обращения с твердыми коммунальными отходами и вторичными ресурсами. Тема вызвала широкий интерес представителей различных сфер ЖКХ. Важнейшими задачами были названы повышение ресурсоэффективности производства, формирование культуры экологической ответственности и разумного потребления.

— Циркулярная трансформация экономики невозможна без совершенствования систем управления отходами, которые в традиционной экономике предназначены в первую очередь на утилизацию, что приводит к загрязнению окружающей среды и истощению природных ресурсов, — отметил Андрей Бекета. — При циркулярной экономике отходы сводятся к минимуму, а ресурсы используются более эффективно.

Специалисты выработали практические решения в рамках реализации национальной стратегии по обращению со вторичными материальными ресурсами, скорректировали подходы к управлению ТКО, обсудили создание информационной системы по обращению с твердыми коммунальными отходами и комплексные технологические решения, превращающие отходы в ценнейший ресурс.



«ЧИСТОТА СТАЛА БРЕНДОМ СТРАНЫ»

Такое мнение высказал на торжественной церемонии закрытия Международной специализированной выставки жилищно-коммунального хозяйства «НАШ ДОМ — 2024» Первый Заместитель Министра ЖКХ Республики Беларусь Андрей Бекета.

— Чистота является брендом нашей страны, — подчеркнул он. — Сколько бы делегаций мы ни встречали, сколько бы ни общались с представителями разных государств, все отмечают, насколько наша страна комфортная, чистая, уютная и благоустроенная.

Но прежде, чем выставка «НАШ ДОМ — 2024» была объявлена закрытой, на главной сцене «НАШЕГО ДОМА» состоялось награждение победителей Республиканского смотра санитарного состояния и благоустройства населенных пунктов Беларуси за 2023 год. Переходящие вымпелы победителям вручали **Первый Заместитель Министра жилищно-коммунального хозяйства, Андрей Бекета** и **Заместитель Министра жилищно-коммунального хозяйства, Андрей Ромашко**.

Правительством Республики Беларусь, Министерством жилищно-коммунального хозяйства нашей страны ежегодно проводится конкурс на лучшее благоустройство территорий, где предусмотрены

различные номинации — это и небольшие населенные пункты, и города побольше, и крупные мегаполисы, конкретизировал Андрей Бекета. «Чувство соперничества движет организациями и территориями в развитии, содержании и благоустройстве», сказал первый замминистра ЖКХ.

Согласно постановлению Совета Министров № 386 «Об итогах республиканского смотра санитарного состояния и благоустройства населенных пунктов Республики Беларусь за 2023 год», победителями за высокие показатели, достигнутые в ходе проведения республиканского смотра, были признаны: по I категории — г. Могилев; по II категории — г. Бобруйск Могилевской области и г. Солигорск Минской области; по III категории — г. Жабинка, г. Берёза, г. Дрогичин Брестской области; по IV категории — г. Чериков и г. Бельниччи Могилевской области, г.п. Шарковщина Шарковщинского района Витебской области, г.п. Брагин Брагинского района Гомельской области; по V категории — дер. Ляховичи, аг. Горбаха и аг. Рудск Ивановского района Брестской области, аг. Вишов Бельничского района Могилевской области, аг. Ольгово Витеского района Витебской области.

— Выставка имеет очень символическое название — «НАШ ДОМ», — сказал, закрывая масштабное



мероприятие, **Заместитель Министра жилищно-коммунального хозяйства, Андрей Ромашко**. — Хотелось бы поблагодарить всех её участников и организаторов за то, что под этой крышей мы смогли собрать представителей многих организаций — эксплуатирующих жилищный фонд, теплоснабжающих, водоснабжающих, нашу промышленность, нашу науку... Все эти организации представляют потенциал нашей страны, нашего общего дома. Вместе мы делаем всё для того, чтобы потребителям жилищно-коммунальных услуг жить становилось лучше, чтобы коммунальные услуги оказывались все более качественно. За три выставочных дня мы смогли рассмотреть самые актуальные вопросы ЖКХ. Это и сфера науки, и водоснабжения, и структура работы с молодыми специалистами, и взаимодействие с местными органами власти и населением, и цифровизация — всё то, без чего сегодня невозможна комфортная жизнь людей. Спасибо всем участникам за ту работу, которая была проделана!

На протяжении трех дней, с 18 по 20 сентября, каждый посетитель выставки «НАШ ДОМ» имел возможность принять участие в голосовании, получив на входе листок-анкету. Голосование определило победителей среди экспонентов по следующим номинациям:

- Лучшая презентация новинок сферы ЖКХ — лидером стало ООО «СмартЭйрКей Бел».
- Лучшее оформление экспозиции выставочного стенда — в этой номинации победил УПКПВКХ «Могилевоблводоканал».
- Самая позитивная компания — таковой был признан УП «Минскводоканал».

Дипломы и памятные подарки победителям вручили Андрей Ромашко и директор республиканского унитарного предприятия «Национальный выставочный центр «БелЭкспо» Сергей Баран.

Среди посетителей, принявших участие в голосовании, был также проведен розыгрыш призов от организаторов выставки. Победители были определены в прямом эфире, в аккаунте БелЭкспо сети Инстаграм в день закрытия выставки.

На всем протяжении работы выставки «НАШ ДОМ — 2024» царила комфортная рабочая обстановка, проводились переговоры, достигались долгосрочные договоренности. В очередной раз «НАШ ДОМ» стал важной выставочной и бизнес-платформой для всей отрасли жилищно-коммунального хозяйства нашей страны.



«НАШ ДОМ» — полезная диалоговая площадка для обмена опытом, деловых встреч, демонстрации наработок.



УП «Минскводоканал»

Ведущий инженер Евгений Берцевич:

— На мой взгляд, выставка для нашего предприятия прошла достаточно эффективно. На своем стенде мы презентовали два наших крупнейших проекта, и к ним хочу отметить большой интерес и со стороны коллег, и со стороны руководства отрасли. Мероприятие дало еще одну возможность констатировать, что УП «Минскводоканал» не стоит на месте, следит за инновациями и движется вперед. Нам есть что показать, чем поделиться с коллегами.



ГП «Минсккоммунтеплосеть»

Специалист системы оперативного дистанционного контроля Александр Лысковец:

— «НАШ ДОМ» — очень полезное мероприятие. В первую очередь это возможность живого общения, позволяющего рекомендовать свою продукцию и услуги, обмениваться контактами, находить новые перспективы сотрудничества и точки соприкосновения. И еще один немаловажный аспект: среди посетителей выставки было много будущих специалистов из различных учебных заведений, которые приходили вместе с преподавателями или самостоятельно. Подходили и к нашему стенду. А свою задачу мы видели в том, чтобы заинтересовать их, показать, как мы эффективно справляемся с различными вопросами по снабжению теплом потребителей. Ведь приток молодых, профессиональных и мотивированных на плодотворную работу кадров — важнейшее условие успеха любой компании.



ООО «Икапласт» (РФ)

Ведущий менеджер Александр Кислухин:

— Наш завод — ведущий производитель полимерных трубопроводных систем Северо-Западного региона России. В этой выставке в Беларуси мы участвуем впервые, и впечатления самые положительные: все организовано блестяще. Намеченную программу деловых контактов и бизнес-коммуникаций нам удалось выполнить за один день — уже в первый день работы выставки. В части налаживания деловых контактов, нашей продукцией интересовались многие белорусские предприятия, водоканалы, руководство отрасли ЖКХ. И в дальнейшем будем принимать участие в этом проекте.



ООО «Хусманн Рус» (РФ)

Директор Павел Щетинин:

— Если оценивать эффективность участия в этом мероприятии, то достаточно сказать, что уже в первый день работы выставки на экспозиционных площадях посетителей было больше, чем за три дня работы аналогичной выставки в Москве. Как показывает практика, выставка приносит свои плоды ориентировочно через год-полтора, но, в целом, участие в таких мероприятиях — это примерно 50% коммерческого успеха. «Картинку» в интернете можно сделать обманчивой, можно «накидать» себе компетенций, но людям нужна «тактильность». Выставка «НАШ ДОМ» дала возможность потенциальным партнерам проверить наши компетенции. Намечены новые перспективы сотрудничества.



Национальная академия наук Беларуси
Заведующий сектором информатизации ЖКХ Евгений Тернов:

— По сравнению с предыдущей выставкой в этом году могу отметить больший интерес к мероприятию и среди специалистов отрасли, и в обществе в целом. Итоги деловой программы позволяют выстроить целую стратегию — дали материалы и для технико-экономических обоснований, и для планирования мероприятий цифровизации, автоматизации, реновации. За три выставочных дня нам удалось наладить новые деловые контакты. А кроме того, было много просто интересного общения на стенде — например, с молодыми специалистами из «Великого Камня» и с работниками сферы ЖКХ, которые пришли в отрасль из других специальностей.



УП «Витебскоблводоканал»
Ведущий инженер Даниил Совкин:

— Выставка «НАШ ДОМ — 2024» для профессионалов отрасли получилась поистине захватывающей. Интересно было ознакомиться со всем спектром инноваций и разработок в нашей сфере. Такие мероприятия очень нужны: важно показывать, что происходит в сфере ЖКХ, что в целом делается для улучшения жизни в стране. Отрадно, что экспозицию посетили не только специалисты. Были и школьники, и студенты — будущие профессионалы нашей сферы, которые скоро придут на предприятия, станут частью команды.



ОАО «Завод Промбурвод»
Менеджер по продажам Александр Блошняница:

— Думаю, такую выставку можно было бы сделать ежегодной. Безусловно, проект развивается, отмечу более широкий интерес к нему предприятий отрасли, чем в 2022 году. Хотя уже по итогам прошлой выставки к нам стали обращаться и белорусские водоканалы, и зарубежные предприятия. Сегодня у нас есть поставки и в Россию, и в Казахстан. В этом году деловое общение также было плодотворным. Мы продвигали на своем стенде импортозамещающее оборудование — высокоэффективную энергосберегающую систему на постоянных магнитах для скважины. Надеемся, география наших поставок по итогам выставки расширится.



ОАО «Могилевлифтмаш»
Специалист по рекламе Ирина Чернявская:

— Мероприятие прошло для нас очень интересно, выставка оправдала ожидания. На нашем стенде было много заинтересованных посетителей, мы провели ряд переговоров и наладили новые контакты. Помимо роторной парковки интерес (причем не только профессионалов, но и просто посетителей) вызвала выставочная кабина лифта в новой отделке, с УФ-печатью по металлу в бионической тематике. Заинтересовали потенциальных партнеров и полностью панорамные лифты с сенсорной панелью. Такое живое общение — двигатель развития предприятия.



ООО НПО «ЛИТ» (РФ)

Специалист отдела продаж Егор Минаев:

— Итогом работы на выставке «НАШ ДОМ» стали новые знакомства, деловые коммуникации со многими представителями водоканалов. Нашли точки соприкосновения, рассказали о нашем заводе и его производственных мощностях, провели презентации оборудования, достигли договоренностей о сотрудничестве, получили предложения. Познакомились с руководством отрасли ЖКХ Беларуси, с министром жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь. Выставка оказалась очень полезной.

КУП «Гомельский городской дорожный строительно-ремонтный трест»

Начальник отдела снабжения и сбыта Александр Нахват:

— Экспозиция международной выставки «НАШ ДОМ» — площадка, где собираются профессионалы сферы ЖКХ. Компании-участники демонстрируют свои последние разработки, делятся опытом внедрения их в процессы капитального ремонта, благоустройства, оказания жилищно-коммунальных услуг. Здесь можно увидеть новые технологии. Если говорить о нашей сфере интересов, то это, например, варианты использования вторичного битума вместо натурального. Будем разговаривать с техническими службами по поводу применения таких инноваций у нас.



КУП «Спецкоммунавтотранс»

Ведущий инженер-технолог Татьяна Анисимова:

— Понравилось, что предприятия-участники объединены по профилю работы. Это очень удобно. Рядом с нами размещались коллеги из Гродно, Бреста, Новополоцка... Наше предприятие находится в Гомеле. Есть с чем сравнить, все очень наглядно. Выставка дала возможность «подсветить» свое предприятие, ответить на вопросы и запросы. Под продукцию были выделены удобные площадки, и ею интересовались многие, из разных регионов страны. Такие мероприятия очень нужны — дают возможность отследить, что инновационного происходит конкретно в нашей сфере. У нас переработка, здесь же рядом мы видим производство, мы все взаимосвязаны, и на одной экспозиционной площадке всю палитру можно «охватить взглядом». Снова же, мы видим спрос. И это позволяет предприятиям наметить направления развития на перспективу.





Белорусский Национальный технический университет

Доктор технических наук, заведующий кафедрой БНТУ Владимир Штепа:

— Международная специализированная выставка жилищно-коммунального хозяйства «НАШ ДОМ — 2024» — мероприятие очень актуальное и важное. Мы все видим, каким краеугольным камнем становится сейчас подготовка и переподготовка кадров ЖКХ с учетом вопросов информатизации и новых технологий. И важным моментом, который рассматривается на уровне Президента нашей страны, становится популяризация этих специальностей — инженерных, технологических. В этот процесс надо включиться всем — и Министерством ЖКХ, образования, и Национальной академии наук.



УО «Государственный центр подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров «ЖИЛКОМ»»

Директор Екатерина Горбачева:

— «НАШ ДОМ» — полезная диалоговая площадка для обмена опытом, встреч, заключения контрактов, демонстрации своих наработок. Участие в ней считаю положительным опытом. Мы смогли широко продемонстрировать свои наработки — образовательные, технологические, в части программного обеспечения, которые без этого проекта замыкались бы внутри Центра. Показать на уровне республики, чего достигли и куда будем двигаться, заключить договоры в области образовательной деятельности. Это были продуктивные три дня, дающие возможность дальнейшего развития с учетом мнений посетителей нашего стенда. Но у меня есть одно пожелание: на мой взгляд, выставка «НАШ ДОМ» должна в большем объеме привлекать еще и производителей оборудования. Мы, как потребители услуг, сегодня видим те услуги, которые продемонстрировали в экспозиции организации ЖКХ. А вот организациям, оказывающим те или иные услуги, на мой взгляд, важно видеть также в широком спектре производителей оборудования — чтобы получить возможность оценить инновации и новые наработки и применять их в своей деятельности.

ОАО «Полесьеэлектромаш»

Маркетолог Людмила Данилевич:

— Специализированная выставка «НАШ ДОМ» дает возможность предприятиям заявить о себе, а потенциальным партнерам — напрямую, в режиме живого общения оценить наши компетенции и продукцию. На мой взгляд, это более продуктивно, чем общаться онлайн или по телефону.



Аксиом-групп ООО	Государственное учреждение образования «ИНСТИТУТ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ И ПЕРЕПОДГОТОВКИ РУКОВОДИТЕЛЕЙ И СПЕЦИАЛИСТОВ ПРОМЫШЛЕННОСТИ «КАДРЫ ИНДУСТРИИ»
АМКОДОР ОАО	Государственный центр повышения квалификации руководящих работников и специалистов «ЖИЛКОМ» УО
Барановичское КУПП «Водоканал»	ГрандфарБел ООО
БелболерТрейд ООО	Гродненский завод по утилизации и механической сортировке отходов КПУП
Белводоканал ГПО	Гродноводоканал КУП
БелВТИ ОАО	Гродноэнергo РУП, ФИЛИАЛ «ПСДТУ»
БелКомин ООО	Давид-Городокский электромеханический завод ОАО
Белкоммашавто ЧПУП	Доля ЗАО
Белкоммунпроект УП	Жилкомиздат ГП
Белкотломаш НПП ООО	Завод полимерных труб ЗАО
Белоозёрский государственный колледж электротехники УО	Завод Промбурвод ОАО
Белорусский государственный технологический университет УО	Завод Этон ОАО
Белорусский национальный технический университет УО	Изоком Пласт ООО
Белорусское товарищество инвалидов по зрению ОО	ИК 12-ВАЛ РУПП
Белтелеком РУП	ИКАПЛАСТ ООО (РФ)
БелЦЕННЕР СООО	Инвет ОАО
Берёзовское ЖКХ ГУПП	ИнДелКо ЗАО
Биомехзавод бытовых вторресурсов ПКУП	Институт Белжилпроект РУП
Бобруйский завод тракторных деталей и агрегатов ОАО	Институт жилищно-коммунального хозяйства Национальной академии наук Беларуси ГНУ
Брайт Солюшенз ООО	Институт микробиологии Национальной академии наук Беларуси ГНУ
БРАН ПАМП ООО	Институт общей и неорганической химии Национальной академии наук Беларуси ГНУ
Брестводоканал КПУП	Институт природопользования Национальной академии наук Беларуси ГНУ
Брестский государственный университет имени А.С. Пушкина УО	Институт химии новых материалов Национальной академии наук Беларуси ГНУ
Брестский мусороперерабатывающий завод КПУП	Институт энергетики Национальной академии наук Беларуси РНПУП
Витебскоблводоканал УП	ИНТЕРСЕПТ КОМПАНИ ООО
Водоканал Минского района ГП	Иотанс ООО
ВПК и ТС ГП	
Гомельоблтеплосеть КПУП	
Гомельский городской дорожный строительно-ремонтный трест КУП	
Гомельский завод «Коммунальник» ОАО	
Гомельский завод пусковых двигателей им.П.К.Пономаренко ОАО	
Горремавтодор Мингорисполкома ГПО	

КВ-партнер ООО
Коммунальное унитарное производственно-строительное предприятие Брестжилстрой КУП
КСИЛ-Игроленд СООО
Лайт Вел Организейшн ООО
ЛеоКомБел ООО
Лесдревконсалт ООО
Лидский завод электроизделий ОАО
Ляховичское ЖКХ КУМПП
Меркурий, Производственная компания ООО
МИНСКВОДОКАНАЛ УП
Минскзеленстрой ПКУП
Минсккоммунтепсеть ГП
Мобильные ТелеСистемы СООО
Могилевзеленстрой КПУП
Могилевлифтмаш ОАО
Могилевоблводоканал УПКПВКХ
Могилевский областной центр информационных систем КУП
Могилевское городское коммунальное унитарное предприятие теплоэнергетики
Мядельское ЖКХ УП
Неро Электроникс ООО
Новогрудский завод газовой аппаратуры ОАО
НПО «ЛИТ» ООО (РФ)
Объединенные технологии ЗАО
ОниксОДО
Оператор вторичных материальных ресурсов ГУ
Охтинский Механический Завод ООО (РФ)
Полесьезлектромаш ОАО
Реалпак ООО
РЕМОНДИС Солюшн ООО
Ремспецстрой ОУКП
РодолитАква ООО
РУМБ ООО
Светоприбор УП, ОО «БелТИЗ»
Синтен Групп ООО
Сифания-Экотехника ЧП

Слонимский водоканал ОАО
СмартЭйрКей-Бел ООО
Смолевичское ЖКХ РКУП
Сморгонский агрегатный завод ООО
Сморгонское ЖКХ РУП
Солигорскводоканал КУП
Софтлджик Рус ООО (РФ)
Спецавтотехника ООО
Спецкоммунавтотранс КУП
Спецкоммунтранс КУП
СпецМеханизацияКом ООО
СпецТракСервис ЧТПУП
ТАиМ ОАО
Техношанс ЗАО
Управляющая компания холдинга «Белорусская стекольная компания» ГП
Филиал «Индустриально-педагогический колледж»
УО «Республиканский институт профессионального образования»
Филиал «Ресурсный центр «ЭкоТехноПарк-Волма» учреждения образования «Республиканский институт профессионального образования»
Филиал Белгосстраха по г. Минску
Хай Тек Композиты ООО
Химический синтез и биотехнологии ГНПО
Хусманн Рус ООО (РФ)
Центр информационных технологий
Мингорисполкома КУП
Центр светодиодных и оптоэлектронных технологий Национальной академии наук Беларуси РНПУП
Щебеночный завод «Глушкевичи», КПРСУП
«Гомельоблдорстрой»
ЭдвансНефтеХим ООО
ЭкоВектор ООО (РФ)
Экорес УП

ИНТЕРНЕТ-РЕКЛАМА

43,1 тыс
ПРОСМОТРЫ

27,4 тыс
ВИЗИТЫ

20,6 тыс
ПОСЕТИТЕЛИ

Диаграмма по визитам на сайт с разных источников.
Переходы по рекламе составили 72,6% (19 870)

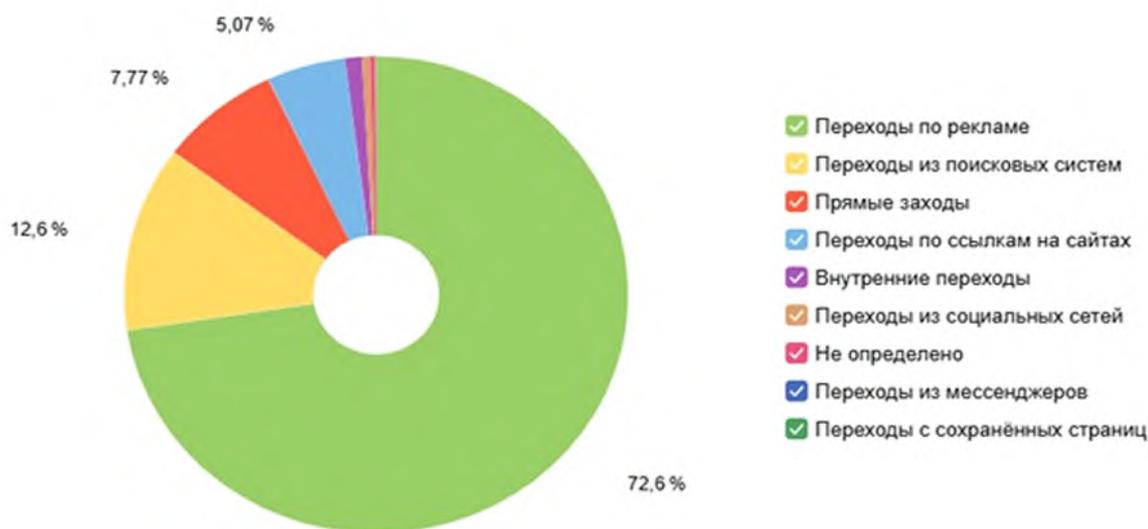
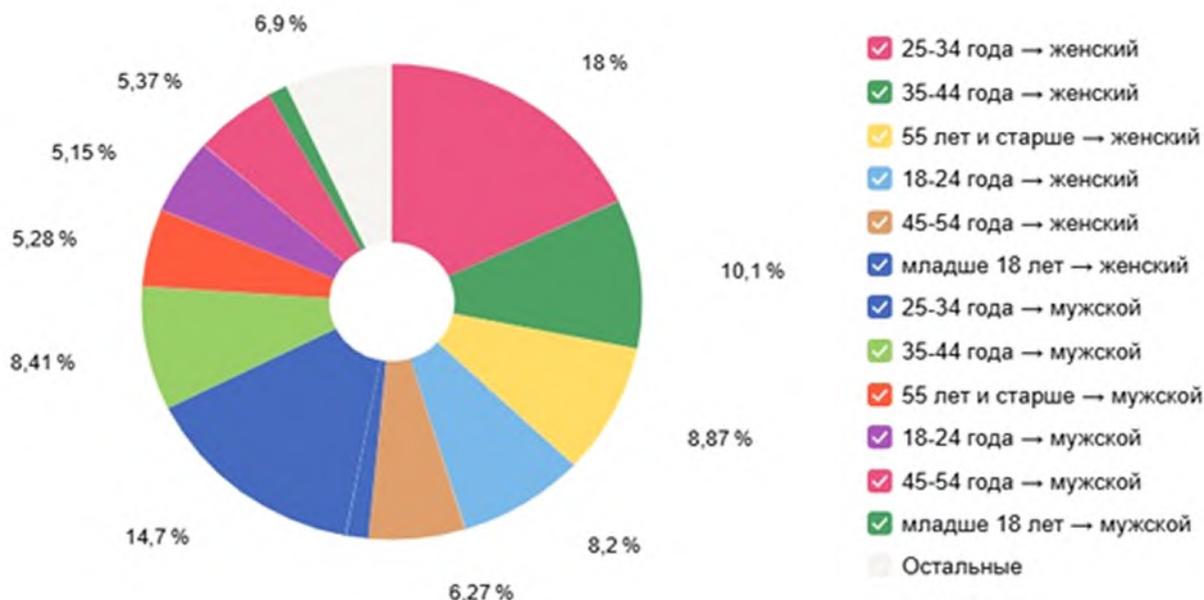


Диаграмма соотношения возраста и пола посетителей,
которые переходили на сайт по рекламе



НАРУЖНАЯ РЕКЛАМА



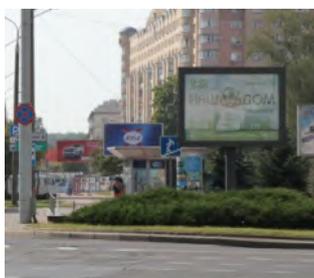
Немига ул. - Короля ул., 36
СКРОЛЛ 3,2x2,5 м
20.08-20.09



пр. Независимости – пл. Победы
LED 8x4 м
20.08-20.09



пр. Независимости – пл. Победы
LED 7,68x4,32 м
20.08-20.09



Машерова просп. - Богдановича ул.
СКРОЛЛ 3,2x2,5 м
20.08-20.09



Победителей пр. - Мельникайте ул. (река),
динамич. Юнипол
6x3 м
20.08-20.09



Независимости пр-т, 195 / А
6x3 м
02.08-23.08

Проведение пресс-конференции: «Инновации в сфере ЖКХ: международная специализированная выставка «НАШ ДОМ» как эффективная коммуникационная площадка»



Спикеры:

Ромашко Андрей Валерьевич —
заместитель Министра жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь

Красовская Ольга Валентиновна —
начальник управления выставок и ярмарок государственного предприятия «БелЭкспо»

Горбачева Екатерина Васильевна —
директор учреждения образования «Государственный учебный центр подготовки, повышения
квалификации и переподготовки кадров «ЖИЛКОМ»



СПИСОК УНИКАЛЬНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ СМИ

5.09

Цифровизация ЖКХ и новые технологии: какую деловую программу готовят для выставки «Наш дом»

<https://minsknews.by/cifrovizacziya-zhkh-i-novye-tehnologii-kakuyu-delovuyu-programmu-gotovyat-dlya-vystavki-nash-dom/>

5.09

Главное событие в отрасли ЖКХ: выставка «Наш дом» пройдет в Минске с 18 по 20 сентября

<https://minsknews.by/glavnoe-sobytie-v-otrasli-zhkh-vystavka-nash-dom-projdet-v-minske-s-18-po-20-sentyabrya/>

09.09

Дом Прессы

Пресс-конференция, приуроченная к проведению первой Международной специализированной выставки жилищно-коммунального хозяйства «НАШ ДОМ» (21-23 сентября), на тему: «Совершенствование и развитие жилищно-коммунального хозяйства в Беларуси»

10.08

БЕЛТА

Выставка жилищно-коммунального хозяйства «Наш дом» откроется в Минске в сентябре

12.09

Чем порадует «Наш дом»?

<https://zviazda.by/ru/news/20240912/1726121648-chem-poraduet-nash-dom>

13.09

БЕЛТА

Технологии в области ЖКХ представят на выставке в Минске 21-23 сентября

18.09

II Международная выставка жилищно-коммунального хозяйства «НАШ ДОМ» официально открыта

<https://gkx.by/novosti/4369-ii-mezhdunarodnaya-vystavka-zhilishchno-kommunalnogo-khozyajstva-nash-dom-ofitsialno-otkryta>

18.09

Государственное предприятие «БелЭкспо» представляет ключевую специализированную выставку жилищно-коммунального хозяйства «НАШ ДОМ»

[HTTPS://ZNK.BY/LISTNEWS/%D0%B3%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%B9-%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B5%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D0%BE-%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0.HTML](https://znk.by/listnews/%D0%B3%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%B0%D0%B4%D0%B8%D0%B9-%D0%B0%D0%BB%D0%B5%D0%BA%D1%81%D0%B5%D0%B5%D0%B2%D0%B8%D1%87-%D1%82%D1%80%D1%83%D0%B1%D0%B8%D0%BB%D0%BE-%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0.html)

18.09

В Минске стартовала международная выставка ЖКХ «Наш дом»

<https://ont.by/news/v-minske-startovala-mezhdunarodnaya-vystavka-zhkh-nash-dom>

18.09

Зачем коммунальщикам VR-очки? Посетили выставку ЖКХ «Наш дом» в Минске

<https://minsknews.by/zachem-kommunalshhikam-vr-ochki-posetili-vystavku-zhkh-nash-dom-v-minske/>

СПИСОК УНИКАЛЬНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ СМИ

18.09

Міжнародная выстава ЖКГ «Наш дом» праходзіць у Мінску

<https://zviazda.by/be/news/20240918/1726664378-mizhnarodnaya-vystava-zhkg-nash-dom-prahodzic-u-minsku>

18.09

Международная выставка ЖКХ "Наш дом" стартовала в Минске

<https://belta.by/society/view/mezhdunarodnaja-vystavka-zhkh-nash-dom-startovala-v-minske-662044-2024/>

18.09

Трубило: в Беларуси построено десять мусоросортировочных заводов согласно профильной госпрограмме

<https://belta.by/society/view/trubilo-v-belarusi-postroeno-desjat-musorosortirovochnyh-zavodov-soglasno-profilnoj-gosprogramme-662093-2024/>

18.09

Питьевая вода, теплоснабжение и комфортное жилье. Трубило о развитии системы ЖКХ в последние годы

<https://belta.by/society/view/pitjevaja-voda-teplosnabzhenie-i-komfortnoe-zhilje-trubilo-o-razvitii-sistemy-zhkh-v-poslednie-gody-662101-2024/>

18.09

Трубило: котельные и жилфонд системы ЖКХ готовы к отопительному сезону

<https://belta.by/society/view/trubilo-kotelnye-i-zhilfond-sistemy-zhkh-gotovy-k-otopitelnomu-sezonu-662108-2024/>

18.09

IT-компания LWO разработала инновационное решение для водного сектора ЖКХ

<https://ctv.by/news/obshestvo/it-kompaniya-lwo-razrabotala-innovacionnoe-reshenie-dlya-vodnogo-sektora-zhkh>

18.09

В МЖКХ дали рекомендации жильцам квартир в преддверии отопительного сезона

<https://belta.by/society/view/v-mzhkh-dali-rekomendatsii-zhiltсам-kvartir-v-preddverii-otopitelnogo-sezona-662123-2024/>

18.09

Международная выставка ЖКХ «Наш дом» открылась в Минске

<https://ctv.by/news/obshestvo/mezhdunarodnaya-vystavka-zhkh-nash-dom-otkryvaetsya-v-minske>

19.09

Новые технологии для коммунальщиков

<https://www.youtube.com/watch?v=F5C6DcpkyIE>

19.09

«Наш дом»

<https://www.youtube.com/watch?v=YSFhicz5Kt4>

20.09

Компания «Синтен Групп» презентовала свое оборудование на выставке «Наш дом»

<https://ont.by/news/kompaniya-sinten-grupp-prezentovala-svoe-oborudovanie-na-vystavke-nash-dom>

СПИСОК УНИКАЛЬНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ СМИ

20.09

Выставка «Наш дом»: предприятие «Брайт Солюшенз» предлагает упростить работу компаниям в сфере ЖКХ
<https://ont.by/news/vystavka-nash-dom-predpriyatie-brajt-solyushenz-predlagaet-uprostit-rabotu-kompaniyam-v-sfere-zhkh>

21.09

Минск-Новости

Удаленный сбор показаний счетчиков и экотехника. В Минске проходит первая в Беларуси выставка ЖКХ БЕЛТА

Международная профильная выставка ЖКХ «Наш дом» стартовала в Минске

Министр: качественная подготовка объектов ЖКХ — залог успешного отопительного сезона

СТВ

Их услугами пользуются все. В Минске открылась международная выставка ЖКХ

СТВ

«Мы к критике относимся нормально». В Минске впервые проводят выставку ЖКХ

Жилкомиздат

ПЕРВАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА ЖКХ ПРОШЛА В МИНСКЕ

22.09

1PROF.BY

В МИНСКЕ ПРОХОДИТ ВЫСТАВКА ЖКХ «НАШ ДОМ». ЧТО ИНТЕРЕСНОЕ МОЖНО УВИДЕТЬ?

22.09

КОМСОМОЛЬСКАЯ ПРАВДА

На первой выставке ЖКХ в Минске показали фандоматы для приема пластиковых бутылок и счетчики воды, которые сами передают показания.

22.09

ГАЗЕТА «РЭСПУБЛИКА»

В выставочном центре «БелЭкспо» начала работу первая международная выставка жилищно-коммунального хозяйства. «Наш дом» открыт

Беларусь 1

В «БелЭкспо» стартовала первая международная специализированная выставка ЖКХ «Наш дом»

25.09

ОНТ

Министр ЖКХ — о том, вырастут ли суммы в жировках, когда включают отопление, о работе службы 115, ТС и ЖЭС

26.09

Республиканская строительная газета

ПЕРВАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА «НАШ ДОМ» ОТКРЫЛАСЬ В МИНСКЕ

29.08

Жилкомиздат

Выставка «НАШ ДОМ» пройдет 21–23 сентября в Минске

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

18 СЕНТЯБРЯ (СРЕДА)

<p>9.00–11.00 Конференц-зал</p>	<p>Выездное заседание коллегии Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь. Закрытое мероприятие</p>
<p>11.00–11.30 Сцена-подиум</p>	<p>Церемония торжественного открытия Выставки Организаторы: Республиканское унитарное предприятие «Национальный выставочный центр «БелЭкспо» (далее – Государственное предприятие «БелЭкспо»), Министерство жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь (далее – МЖКХ)</p>
<p>11.30–11.45 Выделенная зона для СМИ, рядом со сценой-подиумом</p>	<p>Пресс-подход</p>
<p>11.45–12.45 Павильон, улица</p>	<p>VIP-ОБХОД ЭКСПОЗИЦИИ</p>
<p>13.00–16.00 Сцена-подиум</p>	<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ: «СОВРЕМЕННОЕ ЖКХ. ПУТИ ЭФФЕКТИВНОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ОРГАНИЗАЦИЙ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА И НАСЕЛЕНИЯ» Модераторы: начальник управления жилищного хозяйства МЖКХ Матюхов А.В.; директор КУП «Жилищное коммунальное хозяйство N 2 Фрунзенского района г. Минска» Новик А.П.; руководитель общероссийского проекта «Добрые соседи», федеральный координатор ежегодной Всероссийской акции «Международный день соседей», заместитель директора Университета ТОС, научный сотрудник НИУ ВШЭ Кузнецов С.А.</p> <p>Тема: «Гражданские инициативы, как одна из форм участия граждан в решении вопросов местного значения, по улучшению качества жизни населения и благоустройства территорий» Спикеры: председатель комиссии по связям с общественными организациями, молодежной политике и работе со СМИ Минского городского Совета депутатов Мазовка С.А.; председатель комиссии по самоуправлению и правопорядку Минского городского Совета депутатов Кузнецов В.Н.</p> <p>Тема: «Добрососедство как драйвер развития территории». Спикер: эксперт, руководитель программ Университета ТОС Матиенко Н.В. (Российская Федерация)</p> <p>Тема: «Создание и развитие института «Добрые соседи» в формировании устойчивых социальных связей для поддержания системы партнерских отношений в управлении многоквартирными домами» Спикер: заместитель директора по социальным вопросам и работе с населением КУП «Жилищное коммунальное хозяйство Советского района г. Минска» Сивцова С.Г.</p> <p>Тема: «Потенциал традиционных методов и коммуникационных интернет-технологий в повышении качества работы с населением». Спикер: генеральный директор УП «Агентство «Минск-новости» Кривошеев А.Е.</p> <p>Тема: «Современные технологии развития локальной территории» Спикер: исполнительный директор Ассоциации «Совет муниципальных образований Кемеровской области — Кузбасса» Овчинников В.А. (Российская Федерация)</p> <p>Тема: «Повышение коммунальной грамотности населения в рамках реализации проекта «Школа ЖКХ» для учащихся учреждений общего среднего образования г. Минска» Спикеры: проректор по научно-методической работе ГУО «Минский городской институт развития образования» Вороницкая Л.Н.; начальник Центра идеологической, воспитательной и социальной работы ГУО «Минский городской институт развития образования» Карлушева Н.М.</p> <p>Тема: «От маленькой инициативы к большой пользе: как КОТОС помогает минчанам в благоустройстве придомовых территорий» Спикер: председатель коллегиального органа территориального общественного самоуправления № 129 Фрунзенского района г. Минска Смольский Ю.А.</p> <p>Тема: «Компетенции актива и специалистов местного сообщества». Спикер: директор Университета ТОС Лукичев А.Н. (Российская Федерация)</p> <p>Тема: «Перспективы развития ЖКХ глазами подрастающего поколения» Презентация молодежного проекта участника «Минской смены» «Благоустройство детских площадок на придворовой территории. Очистка детских площадок от мусора и опасных предметов для детей, увеличение растительности вокруг детских площадок, замена старых горок и качелей на новые». Спикер: участник проекта «Минская смена» в 2024 году, учащийся ЧУО «Колледж бизнеса и права» Воронин С.В.</p> <p>Тема: «Генерация инфоповодов: как сделать из события в сфере ЖКХ новость интересную для всех, особенности работы со СМИ. Формула «молчание золото» уже не актуальна». Спикер: генеральный директор УП «Агентство «Минск-новости» Кривошеев А.Е.</p> <p>Тема: «О практике поддержки общественных проектов по развитию территорий в Пермском крае. Возможности для обмена опытом». Спикер: заместитель Министра территориального развития Пермского края, начальник управления правовой и организационной работы Корякин И.С. (Российская Федерация)</p> <p>Тема: «Основа межнациональных отношений — дружба и добрососедство» Спикер: директор Автономной некоммерческой организации «Ресурсный центр поддержки НКО города Когалыма» Беседина А.С. (Российская Федерация)</p> <p>Дискуссия, подведение итогов работы секции</p>
<p>13.30–17.00 Конференц-зал</p>	<p>СЕКЦИЯ: «ЦИФРОВИЗАЦИЯ ОТРАСЛИ» Модераторы: заместитель начальника управления коммунального хозяйства и энергетики МЖКХ Филанович А.Г.</p> <p>Тема: «Использование и развитие информационных систем отрасли ЖКХ – роль офиса цифровизации» Спикер: заместитель директора по развитию информационных технологий КУП «Центр информационных технологий Мингорисполкома» Василенко А.Н.</p> <p>Тема: «Искусственный интеллект для города: возможности и практика применения» • Нейросетевые решения для контроля городского благоустройства, обращения с ТКО и дорожной инфраструктуры • Опыт применения нейросетевых технологий Спикер: руководитель департамента продаж Softlogic Мирон С.В.</p> <p>Тема: Программные решения «Подомовой учет затрат» и «Учет энергоресурсов». Спикер: начальник отдела клиентского сервиса ООО «Брайт Солюшенз» Зайко О.А.</p> <p>Тема: «Автоматизированная система расчетов с абонентами (юридическими лицами) за воду, тепло и иные жилищно-коммунальные услуги». Спикер: технический директор ООО «Брайт Солюшенз» Русак О.А.</p>

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

18 СЕНТЯБРЯ (СРЕДА)

13.30–17.00
Конференц-зал

<p>Тема: ««Стратегия трех И» как современные умные технологии изменяют сферу ЖКХ. Внедрение программно-аппаратного комплекса OPENY для формирования и использования единого стандарта систем контроля и управления доступом на любых объектах» Спикер: директор ООО «СмартЭйрКей-Бел» Халалов А.В.</p>
<p>Тема: «Инфраструктурные решения: передовые решения в управлении жилищно-хозяйственным комплексом» Спикер: заместитель генерального директора по стратегии и новым бизнесам Акционерного общества «Росатом Инфраструктурные решения» Зубков А.А.</p>
<p>Тема: «Цифровой и технологический инжиниринг водопроводно-канализационных хозяйств» Спикер: заведующий кафедрой безопасности, жизнедеятельности БГТУ Штепа В.Н.</p>
<p>Тема: «Развитие умных IOT систем учета воды на территории Республики Беларусь: опыт и эффект внедрения АСКУВ» Спикер: руководитель отдела продаж ООО «Неро Электроникс» Майсак Е.С.</p>
<p>Тема: «Экспертная информационно-аналитическая система биологических очистных сооружений — ЭИАС БОС. Цифровой инструмент для повышения экологической и ресурсной эффективности процессов биологической очистки сточных вод за счёт синергетического использования: интеллектуального анализа и мониторинга, предиктивного управления, цифрового моделирования, подходов и принципов проектирования и управления БОС, с учетом особенностей (типа) технологического процесса и применением современных средств (комплексов) измерения, контроля и управления. Отечественная интеллектуальная цифровая платформа отдельного класса информационно-аналитического программного обеспечения уровня «Индустрия 4.0»» Спикер: руководитель управления цифровизации коммунального хозяйства ООО «ЛВО» Муслимов Э.Н.</p>
<p>Тема: «Диспетчеризация неотъемлемая часть цифровизации водоканалов». Спикер: директор СООО «БелЦЕННЕР» Ерофеев Д.В.</p>
<p>Тема: «Цифровые технологии в процессах производства и проектирования полимерных трубопроводов» Спикер: руководитель направления инженерного сопровождения ООО «ИКАПЛАСТ» Назаров М.Б.</p>
<p>Дискуссия, подведение итогов работы секции</p>

19 СЕНТЯБРЯ (ЧЕТВЕРГ)

10.00–13.00
Конференц-зал

<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ: «УСТОЙЧИВОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ: АКТУАЛЬНЫЕ ВЫЗОВЫ, УСПЕШНЫЕ ПРАКТИКИ И ИНСТРУМЕНТЫ» Модераторы: представители МЖКХ, ГУ «Оператор вторичных материальных ресурсов»</p>
<p>Тема: «Реформирование системы обращения с коммунальными отходами в Республике Беларусь: результаты, направления, перспективы». Спикер: Первый заместитель Министра жилищно-коммунального хозяйства Республики Беларусь Бекета А.М.</p>
<p>Тема: «Управление отходами как драйвер развития экономики замкнутого цикла» Спикер: заведующий сектором эколого-экономических исследований Института экономики Национальной академии наук Беларуси, кандидат экономических наук Батова Н.Н.</p>
<p>Тема: «Национальная стратегия по обращению с твердыми коммунальными отходами и вторичными материальными ресурсами в Республике Беларусь: корректируем подходы». Спикер: директор государственного учреждения «Оператор вторичных материальных ресурсов» Гайдук О.В.</p>
<p>Тема: «Новые подходы к организации системы обращения с коммунальными отходами. Создание информационной системы по обращению с твердыми коммунальными отходами — ИС «Отходы». Спикер: директор УП «Белкоммунпроект» Драпей Д.С.</p>
<p>Тема: «Комплексные технологические решения в области сортировки и переработки коммунальных отходов» Спикеры: директор ЧПТУП «Сифания-экотехника» Захаров С.В.; генеральный директор ООО «Хусманн Рус» (Российская Федерация) Щетинин П.С.</p>
<p>Тема: «Новые правила и технические требования по обращению с коммунальными отходами: новации 2024 года» Спикеры: директор РУП «Институт «Белжилпроект» Жеймо Д.О.</p>

14.00–16.00
Конференц-зал

<p>ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ «ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ОТРАСЛИ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА ЧЕРЕЗ ПОДГОТОВКУ КАДРОВ» (для руководителей предприятий, заместителей руководителей, кадровых служб) Модераторы: директор учреждения образования «Государственный учебный центр подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров «Жилком» Горбачёва Е.В.; представитель Министерства жилищно-коммунального хозяйства РБ; представитель Министерства образования РБ; представитель Министерства труда и социальной защиты РБ.</p>
<p>Тема: «Национальная система квалификаций. Переход к применению профессиональных стандартов в деятельности кадровых служб. Независимая сертификация» Спикер: Представитель Министерства труда и социальной защиты РБ</p>
<p>Тема: «Обновление системы подготовки кадров под запрос реального сектора экономики» Спикер: представитель Министерства образования РБ</p>
<p>Тема: «Обновление системы подготовки кадров через формирование востребованных компетенций у выпускников учреждений образования» Спикеры: представитель филиала «Индустриально-педагогический колледж» УО РИПО Рыбак С.В., заместитель директора по учебной работе филиала «Индустриально-педагогический колледж» УО РИПО Беганская А.В.</p>
<p>Тема: «Организация современной профориентационной работы со школьниками для поступления на специальности отрасли ЖКХ» Спикер: представитель филиала «Молодецкий государственный политехнический колледж» УО РИПО</p>
<p>Тема: «Современные инструменты оценки персонала» Спикер: канд. экон. наук, управляющий партнер автономной некоммерческой организации «Научно-консультационный центр «Образовательные системы и проекты» Дубатовка О.В.</p>
<p>Тема: «Система наставничества в организации, как один из механизмов становления кадрового потенциала отрасли. Опыт ведущего предприятия отрасли» Спикеры: представители предприятий «Минсккоммунапосеть»</p>
<p>Тема: «Урбанонология и сити-менеджмент» — специальность для устойчивого развития городов» Спикер: Доцент кафедры географии и природопользования БрГУ имени А.С. Пушкина Абрамова И.В.</p>

ДЕЛОВАЯ ПРОГРАММА

19 СЕНТЯБРЯ (ЧЕТВЕРГ)

	<p>Тема: «Цифровое благополучие как фактор профессионального развития управленческих кадров ЖКХ» Спикер: директор Государственного учебного центра «Жилком» Горбачёва Е.В.</p> <p>Тема: «Проблемы и перспективы развития дополнительного бизнес-образования в современных условиях Республики Беларусь» Спикер: ректор ГУО «Институт повышения квалификации и переподготовки руководителей и специалистов промышленности «Кадры индустрии» Мельникова Т.П.</p> <p>Тема: «Информационные технологии в системе современного образования» Спикер: заместитель директора по производству ООО «АМИС-Техно» Цыбин И.А.</p> <p>Общее обсуждение вопросов</p>
<p>Центр деловых контактов</p> <p>13.00–15.00</p> <p>15.00–15.50</p> <p>16.00–16.30 Конференц-зал</p>	<p>ДИАЛОГОВАЯ ПЛОЩАДКА ДЛЯ РАБОТНИКОВ ОТРАСЛИ (ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ) Модераторы: заместитель министра Министерства жилищно-коммунального хозяйства РБ Ромашко А.В. директор учреждения образования «Государственный учебный центр подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров «Жилком» Горбачёва Е.В.</p> <p>Психологическая диагностика управленческой деятельности</p> <p>Мастер-класс «Развитие личностных компетенций руководящих кадров»</p> <p>Панельная дискуссия по теме «Развитие кадрового потенциала отрасли» Спикер: заместитель министра Министерства жилищно-коммунального хозяйства РБ Ромашко А.В.</p>

20 СЕНТЯБРЯ (ПЯТНИЦА)

<p>10.30–14.30 Конференц-зал</p>	<p>КРУГЛЫЙ СТОЛ: «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ И ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ ОТРАСЛИ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА» Модераторы: д-р техн. наук, проф., директор ГНУ «Институт жилищно-коммунального хозяйства НАН Беларуси» Китиков В.О.; д-р техн. наук, доц., заведующий кафедрой БГТУ Штепа В.Н.</p>
<p>10.30–11.00 Конференц-зал</p>	<p>Регистрация</p>
<p>11.00–11.10 Конференц-зал</p>	<p>Вступительное слово от представителей МЖКХ РБ; НАН Беларуси; Министерства образования РБ</p>
<p>11.10–11.30 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Комплексные научно-практические задачи для развития ЖКХ, как отрасли национальной экономики» Спикер: д-р техн. наук, проф., директор ГНУ «Институт жилищно-коммунального хозяйства НАН Беларуси» Китиков В.О.</p>
<p>11.30–11.45 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Актуальные вызовы и требования практико-ориентированного обучения специалистов ЖКХ Республики Беларусь» Спикер: д-р техн. наук, доц., заведующий кафедрой БГТУ Штепа В.Н.</p>
<p>11.45–12.00 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Жилищный фонд: контроль за рациональным использованием топливно-энергетических ресурсов» Спикер: заместитель начальника Минского городского управления по надзору за рациональным использованием ТЭР – начальник инспекционно-энергетического отдела Полякова О.А.</p>
<p>12.00–12.15 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Интеллектуальные электро-зарядные станции для дворовых территорий» Спикер: канд. физ.-мат. наук, директор ГП «Институт энергетики Национальной академии наук Беларуси» Бринь А.А.</p>
<p>12.15–12.30 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Основное направление дифференцированного хозяйственного использования осадков сточных вод на предприятии УП «Витебскоблводоканал» Спикер: директор филиала «Витебскоблводоканал» УП «Витебскоблводоканал» Копылов В.В.</p>
<p>12.30–12.45 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Компостирование органических отходов: Оценка зрелости и фитотоксичности компоста» Спикер: канд. с.-х. наук, доц., кафедра «Промышленный дизайн и упаковка», БНТУ Полоз И.И.</p>
<p>12.45–13.00 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Фитостена — новое направление в вертикальном озеленении помещений и объектов городской инфраструктуры» Спикер: канд. техн. наук, ученый секретарь — заведующий научно-исследовательским отделом, ГП «ЦСОТ НАН Беларуси» Лишик С.И.</p>
<p>13.00–13.15 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Новые разработки в области композиционных материалов с широким спектром защитных и других функциональных свойств» Спикер: д-р хим. наук, проф., заведующий лабораторией ГНУ «ИОНХ НАН Беларуси» Кошеввар В.Д.</p>
<p>13.15–13.30 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Биопрепараты для переработки отходов ЖКХ» Спикер: канд. техн. наук, доц., директор ГНУ «Институт микробиологии НАН Беларуси» Шепшелев А.А.</p>
<p>13.30–13.45 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Препараты на основе торфа для зеленого обустройства территорий» Спикер: канд. техн. наук, доц., заместитель директора по научной работе, ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси» Янута Ю.Г.</p>
<p>13.45–14.00 Конференц-зал</p>	<p>Тема: «Новые подходы в получении и использовании комплексных гранулированных органо-минеральных удобрений и регуляторов роста растений в технологиях ЖКХ» Спикер: канд. техн. наук, доц., заведующий лабораторией, ГНУ «Институт природопользования НАН Беларуси» Ракович В.А.</p>
<p>14.00–14.30 Конференц-зал</p>	<p>Дискуссия, подведение итогов работы секции</p>
<p>14.00–14.50 Сцена-подиум</p>	<p>Награждение победителей республиканского смотра санитарного состояния и благоустройства населенных пунктов Республики Беларусь за 2023 год Организаторы: МЖКХ</p>
<p>14.50–15.00 Сцена-подиум</p>	<p>Награждение победителей по результатам голосования посетителей выставки Организаторы: Государственное предприятие «БелЭкспо», МЖКХ</p>
<p>15.00–16.00 Сцена-подиум</p>	<p>Торжественная церемония закрытия выставки, награждение победителей и участников выставки Организаторы: Государственное предприятие «БелЭкспо», МЖКХ</p>

НАШ ДОМ

МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА

