



# ВСЕРОССИЙСКИЙ ИНДУСТРИАЛЬНЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ФОРУМ



специализированные выставки

«ПРОМТЕХЭКСПО»

«ГОРОД. ЭКОЛОГИЯ. БЛАГОУСТРОЙСТВО»



8-10 октября 2024 г

ОРГАНИЗАТОРЫ  
ПРОЕКТА:



ПАРТНЕР

Кузнецкий бизнесбанк

ИНФОРМАЦИОННЫЙ  
ПАРТНЕР

ДАПЕКС  
МЕДИАСИСТАНС

## ПРОГРАММА

### 8 октября

10.00-17.00	Работа мобильной экологической лаборатории для контроля качества атмосферы. Организатор: АО «Евраз ЗСМК» (уличная экспозиция).
10.00-17.00 ежедневно	Фотовыставка «Заповедные мгновения». Фоновая трансляция видеороликов о Шорском национальном парке. Раздача информационных буклетов по экологическим тропам и маршрутам. Организатор: ФГБУ «Шорский национальный парк» (Стенд 2.А7).
10.00-17.00 ежедневно	Демонстрация развивающего домика-конструктора для детей с антибактериальным покрытием. Организатор: ООО «Кузбасский скарабей» (г. Кемерово)(Стенд 2.С5).
10.00-17.00 ежедневно	Музей находок компании ООО «ЭкоЛэнд» (г. Новокузнецк) (Стенд 2.С3).
10.00-17.00 ежедневно	Познавательная викторина, направленная на формирование грамотности детей и взрослых в вопросах экологии и бережливого отношения к природным богатствам. Организаторы: АО «ЭкоГрад», ООО «ЭкоТек» (г. Новокузнецк) (Стенд 2.С3).
10.00-17.00	Развлекательно-познавательная площадка для детей с настоящим мусоровозом «Дольки». Мусоровоз можно потрогать, посидеть в кабине, рассмотреть устройство внутри и снаружи. Организатор: ООО «ЭкоТэк» (г. Новокузнецк), (уличная экспозиция).
10.00-17.00 ежедневно	«Зелёная точка» - пункт приёма вторичного сырья на переработку. (Пластиковые зубные щетки, фломастеры, компакт-диски, блистеры от лекарств, пластиковые карточки, крышечки (маркировка 2,4), макулатура (бумага и картон), упаковочная полиэтиленовая и стрейч-пленка (маркировка 4), пластиковые бутылки (маркировка 1), пластиковая тара ПНД (маркировка 2 или HDPE), алюминиевые и жестяные банки, пластиковые ящики от фруктов (в т.ч. сломанные), пенопласт, просроченные и не востребованные лекарства, изделия из джинсовой ткани на перешив). Организатор: ОЮЛ «Кузбасская Ассоциация переработчиков отходов» (г. Новокузнецк) (Стенд 2.С6).
10.30-12.00	Презентация педагогического опыта «Экоснеки «Маленькими шагами к большому экоопыту». Организатор: МБУ ДО СЮН (Стенд 2.А5)
12.00-12.20	<b>ЦЕРЕМОНИЯ официального ОТКРЫТИЯ</b> (сцена павильона №2).
12.20-12.50	<b>ЭКСКУРСИЯ официальных гостей по экспозиции.</b>
12.50-13.00	<b>ПРЕСС-ПОДХОД.</b>
17:00-17.10	Подведение итогов командной игры «ЭкоГТО». Организатор: Общероссийское общественно-государственное движение детей и молодежи «Движение первых» (г. Новокузнецк) (сцена)

### КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1 (административное здание А1)

10.00-13.00	Круглый стол «Дегазация – ключевой фактор безопасности и эффективности добычи угля». Ситуация в сфере повышения безопасности добычи угля в России. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Значимость современных способов дегазации для безопасности шахтной добычи угля. Лучшие мировые практики.</li> <li>• Перспективные методы дегазации и утилизации метана.</li> <li>• Влияние высоких затрат на обеспечение безопасности шахтной добычи на конкурентоспособность компании.</li> <li>• Стимулирующие преференциальные меры государственной поддержки для угольных компаний: действующие и новые инициативы</li> </ul> Организатор: ООО «Распадская угольная компания» (г. Новокузнецк)
-------------	--

14.00-16.00	<p>Пленарное заседание «<b>Чистый воздух шагает по планете: новые правила и лучшие практики новых городов-участников</b>».</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Новые правила по предоставлению субсидий;</li> <li>• Проблемы и пути решения экологизации частного сектора;</li> <li>• Успешные практики новых городов-участников по улучшению качества воздуха.</li> </ul> <p>Организаторы: Проектный офис ФП «Чистый воздух» Минприроды РФ, Правительство Кемеровской области-Кузбасса, Администрация города Новокузнецка, ФГБУ «Аналитический центр Минприроды России» (г. Москва).</p>
16.15-18.00	<p>Круглый стол «<b>Перспективы развития отходоперерабатывающей отрасли Кузбасса</b>».</p> <p>Организатор: Объединение юридических лиц «Кузбасская Ассоциация переработчиков отходов» (г. Новокузнецк).</p>
<b>ЗАЛ ПРЕЗЕНТАЦИЙ (административное здание А1)</b>	
12:00-14:00	<p><b>Семинар-практикум «Современное дополнительное образование. Актуальные тренды».</b></p> <p>Организатор: МБУ ДО «Станция юных натуралистов» (г. Новокузнецк).</p>
<b>КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2</b>	
13.00-15.00	<p>Круглый стол «<b>Лесопарковый зеленый пояс в развитии индустриальных городов</b>».</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• История создания и размещение ЛЗП в России и в Кузбассе;</li> <li>• Средообразующие и средозащитные функции ЛЗП в индустриальном городе;</li> <li>• Законодательные основы формирования ЛЗП;</li> <li>• Значение ЛЗП в развитии туризма и рекреации, в экологическом образовании.</li> </ul> <p>Экологические тропы на ЛЗП.</p> <p>Организатор: Администрация г. Новокузнецка, Кузбасский гуманитарно-педагогический институт ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет».</p>
<b>КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ (Павильон №2)</b>	
13.00-13.30	<p>Презентация «Опыт реализации экологических проектов - победителей грантового конкурса «ЕВРАЗ: город друзей - город идей!». Организатор: НО «Благотворительный фонд ЕВРАЗ Сибирь».</p>
15.00-17.00	<p><b>Интерактивная площадка «Планета - наш дом»:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Мастер-классы «Экологический мини-заводик».</li> <li>• Экологическая НЕконференция «Дети - детям».</li> <li>• Командная игра «ЭКО-ГТО».</li> </ul> <p>Организатор: Общероссийское общественно-государственное движение детей и молодежи «Движение первых» (г. Новокузнецк)</p>
<b>НАУЧНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА (павильон № 2)</b>	
10.00-13.00	<p>Мастер-класс «<b>Экологичный VR</b>» направления VR/AR Центра цифрового образования «IT-CUBE» Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6) Мастер-класс «<b>Конфетница из вторсырья</b>» объединения «Искусство Хенд Мейд». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6) Мастер-класс «<b>Идеи из обоев</b>» объединения «Искусство Хенд Мейд». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6) Мастер-класс «<b>Научная игрушка</b>» «СТА-студии «Познаем мир» Детского технопарка. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6) Мастер-класс «<b>Микроник</b>» объединения «Радиоэлектроника». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6) Мастер-класс «<b>Программирование микроконтроллеров на Arduino</b>» Детского технопарка. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p>
10.00-14.00	<p>Мастер-класс «<b>Изготовление брелоков из переработанных крышечек</b>». Организатор: Центр устойчивого развития «ГАЗОН» (Стенд 2.С6)</p>
10.00-16.00	<p>Мастер-класс «<b>Мир под микроскопом</b>» Наноквантума Детского технопарка «Кванториум. Новокузнецк». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6) <b>Презентация лучших номеров газеты для детей и юношества</b> Детского информационного агентства «Меридиан». Индивидуальная работа с гостями Форума. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p>
10.00-17.00 ежедневно	<p>Мастер-класс «<b>Вторая жизнь пластика</b>», презентация «<b>Как превратить мусор в пользу</b>».</p> <p>Организатор: МБОУ Лицей №35 им А.И. Герлингер (Стенд 2.С10)</p>
11.00-13.00	<p>Экскурсия по фотовыставке «<b>Экология в объективе</b>». Мастер-классы: «<b>Из мусорной кучки – классные штучки</b>», «<b>Вторая жизнь металла</b>», «<b>Лаборатория юного исследователя</b>», по рециклингу «<b>Бумаге – вторую жизнь!</b>». Интерактивная игра «<b>Береги планету – сортируй мусор</b>».</p> <p>Организатор: МАУ ДО «Детско-юношеский центр «Орион» (Стенд 2.А4)</p>

<b>13.00-16.00</b>	<p>Мастер-класс <b>«Бисероплетение»</b>. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p><b>«Демонстрация альтернативных источников энергии в работе»</b> Детского технопарка «Кванториум.Новокузнецк». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p><b>«Шахматная гостиная»</b> Детского технопарка «Кванториум.Новокузнецк». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p><b>Демонстрация возможностей робототехники</b> Центра цифрового образования «IT-CUBE» Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p>Мастер-класс <b>«Электроника для начинающих»</b> на базе электронного конструктора «Знаток». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p>Проведение семинара <b>«Фотография как средство привлечения внимания общественности к проблемам экологии региона»</b> объединения «Фотография» Детского информационного агентства «Меридиан». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p><b>Освещение событийных мероприятий Центра «Меридиан»</b>. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p>
<b>14.00-17.00</b>	<p>Организация и проведение станции <b>«Зелёная»</b> городской командной игры «ЭКО-ГТО». Организатор: МБУ ДО СЮН (Стенд 2.А5), Общероссийское общественно-государственное движение детей и молодежи «Движение первых»</p>

**9 октября**

**КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1 (административное здание А1)**

<b>10.00-11.30</b>	<p>Круглый стол <b>«Мониторинг объектов окружающей среды на промышленных предприятиях горно-металлургической отрасли»</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Мониторинг атмосферного воздуха;</li> <li>• Мониторинг природных и сточных вод;</li> <li>• Мониторинг растительного покрова;</li> <li>• Экологические полигоны для рекультивации и ремедиации;</li> <li>• Технологии очистки сточных вод;</li> <li>• Изучение состава и свойств промышленных отходов для целей рециклинга и рекультивации.</li> </ul> <p>Организаторы: Администрация г. Новокузнецка, АО «Западно-Сибирский испытательный центр» (г. Новокузнецк).</p>
<b>12.00-14.00</b>	<p>Круглый стол <b>«Подготовка кадрового потенциала для реализации передовых экологических проектов в горно-металлургической отрасли»</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Экологическая стратегия предприятия. Современные вызовы.</li> <li>• Актуальные вопросы подготовки кадров. Формирование экологических компетенций.</li> <li>• Климатические и экологические проекты.</li> </ul> <p>Организаторы: ФГБОУ ВО «Сибирский государственный индустриальный университет», Администрация г. Новокузнецка, АО «Западно-Сибирский испытательный центр» (г. Новокузнецк).</p>

**ЗАЛ ПРЕЗЕНТАЦИЙ (административное здание А1)**

<b>10.00-12.00</b>	<p>Круглый стол <b>«Проблемы и перспективы мониторинга растительного и животного мира для промпредприятий»</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Проблемы организации и ведения мониторинга растительного и животного мира на территории промышленных предприятий;</li> <li>• Основные принципы разработки программ мониторинга растительного и животного мира;</li> <li>• Современные методы мониторинга растительного и животного мира;</li> <li>• Оценка показателей биологического разнообразия на территории промпредприятий;</li> <li>• Методы сохранения биологического разнообразия растительного и животного мира на территории промышленных предприятий.</li> </ul> <p>Организаторы: Администрация города Новокузнецка, ООО «СибГеоТоп» (г. Новокузнецк).</p>
<b>12.00-13.30</b>	<p>Мастер-класс <b>«Характеристика флоры и фауны техногенных территорий для инженерно-экологических изысканий»</b>. Организаторы: Администрация города Новокузнецка, ООО «СибГеоТоп» (г. Новокузнецк).</p>
<b>14.00-15.30</b>	<p>Круглый стол <b>«Развитие системы вовлечения промышленных отходов в хозяйственный оборот»</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Основные задачи и элементы системы обращения вторичных ресурсов и сырья из промышленных отходов;</li> <li>• Развитие системы обращения вторичных ресурсов и сырья как элемент региональной промышленной политики;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Различие принципов функционирования систем обращения ТКО и промышленных отходов в части вовлечения в хозяйственный оборот;</li> <li>• Процедура определения/перевода промышленных отходов в статус побочной продукции;</li> <li>• Различие учёта и/или параллельный учёт промышленных отходов и побочной продукции;</li> <li>• Развитие технологического и экономического обеспечения вовлечения промышленных отходов в хозяйственный оборот;</li> <li>• Перспективы и задачи создания научно-промышленного кластера/экологического технопарка в г. Новокузнецке.</li> </ul> <p>Организатор: ФГАУ «НИИ ЦЭПП» Министерства промышленности и торговли России.</p>
<b>КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2</b>	
<b>13.00-15.00</b>	<p>Круглый стол <b>«Изменения природоохранного законодательства. РОП: от А до Я. Цифровые решения в сфере экологии».</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Современные технологии переработки отходов резины как инструмент соблюдения требований природоохранного законодательства;</li> <li>• Утилизация отходов и расширенная ответственность производителей: что поменялось с 2024 года;</li> <li>• Утилизация резиновой крошки путем производства модифицированного битума и асфальтобетонных смесей на его основе;</li> <li>• Экоконтроль. Цифровые решения;</li> <li>• Экологические решения: инструменты и возможности контроля воздействия на окружающую среду.</li> </ul> <p>Организаторы: ООО «Вторичные ресурсы Сибири» (г. Новокузнецк), Газпромбанк (АО).</p>
<b>КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ (Павильон №2)</b>	
<b>10.00-11.00</b>	<p>Питч-сессия <b>«Презентация лучших практик волонтеров-экологов ВОО «Делай!»</b> в рамках развития Движения «Экосистема». Организатор: муниципальное отделение ВОО «Делай!» в г. Новокузнецке.</p>
<b>12.00-13:45</b>	<p>Круглый стол <b>«Комплексное экологическое разрешение «до» и «после».</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Жизнь предприятий после получения КЭР. (Платежи, реализация ППЭЭ и др.).</li> <li>• Обзор судебной практики по вопросам, связанным с получением КЭР.</li> <li>• Проблемы предприятий, не успевающих получить КЭР до конца 2024 года. (Причины. Варианты действий.)</li> <li>• Почему для некоторых категорий природопользователей выдача КЭР на 7 лет не имеет смысла.</li> <li>• Как влияют последние и грядущие изменения законодательства на природопользователей, получивших КЭР? (Возможно ли будет 7 лет прожить в постоянно меняющихся условиях?)</li> <li>• Плата за НВОС для предприятий, получивших КЭР.</li> <li>• Вопросы реализации ППЭЭ. (Последствия для предприятий, отстающих от графика или не реализующих ППЭЭ).</li> </ul> <p>Организатор: ООО «ИнЭКА-консалтинг» (г. Новокузнецк).</p>
<b>НАУЧНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА (павильон №2)</b>	
<b>10.00-11.30</b>	<p>Мастер-класс <b>«Экология в пластике».</b> Организатор: МБУ ДО СЮН (Стенд 2.А5)</p>
<b>10.00-12.00</b>	<p>Мастер-класс <b>«Изготовление брелоков из переработанных крышечек».</b> Организатор: Центр устойчивого развития «ГАЗОН» (Стенд 2.С6)</p> <p>Мастер-класс <b>«Пирография как один из экологических способов декорирования древесины»</b> Детского технопарка. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p>
<b>10.00-13.00</b>	<p>Мастер-класс <b>«Мы рисуем осень»</b> Детского технопарка. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p>Мастер-класс <b>«Предметная анимация»</b> студии мультипликации детского информационного агентства «Меридиан». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p>Мастер-класс <b>«Интеллект – Академия: альтернативное конструирование»</b> Детского технопарка. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p>Мастер-класс <b>«Сайт на тильде»</b> Детского технопарка «Кванториум. Новокузнецк». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p>Мастер-класс <b>«Научно-познавательная игротека» «СТА-студии»</b> Детского технопарка. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p> <p>Мастер-класс <b>«Модель планера из пенопласта»</b> объединения «Авиамоделирование. Судомоделирование» Детского технопарка. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)</p>

10.00-16.00	Мастер-класс « <b>Мир под микроскопом</b> » Наноквантума Детского технопарка «Кванториум.Новокузнецк». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6) <b>Презентация лучших номеров газеты для детей и юношества</b> Детского информационного агентства «Меридиан». Индивидуальная работа с гостями Форума. Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)
11.00-11.30	Презентация хореографической студии « <b>Portal Time</b> » (сцена). Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Сцена)
11.30-12.30	Мастер-класс по изготовлению броши « <b>Мода из отходов</b> ». Организатор: МБУ ДО СЮН (Стенд 2.А5)
12.00-14.00	Мастер-класс « <b>Изготовление карт-холдеров</b> » Организатор: Центр устойчивого развития «ГАЗОН» (Стенд 2.С6)
13.00-15.00	Экскурсия по фотовыставке « <b>Экология в объективе</b> ». Мастер-классы: « <b>Из мусорной кучки – классные штучки</b> », « <b>Вторая жизнь металла</b> », « <b>Лаборатория юного исследователя</b> », по рециклингу « <b>Бумаге – вторую жизнь!</b> ». Интерактивная игра « <b>Береги планету – сортируй мусор</b> ». Организатор: МАУ ДО «Детско-юношеский центр «Орион» (Стенд 2.А4)
13.00-16.00	« <b>Демонстрация альтернативных источников энергии в работе</b> » Детского технопарка «Кванториум.Новокузнецк». Мастер-класс « <b>Python для начинающих</b> » Центра цифрового образования «IT-CUBE». Мастер-класс « <b>Карандашница (бросовый материал)</b> » объединения «Юный моделист-конструктор». <b>Технический английский язык в IT-сфере</b> Центра цифрового образования «IT-CUBE» «Ecological problems and solutions». Викторина « <b>Экология в Кузбассе</b> » объединения «Исследователи родного края». Организатор: МБУ ДО «Центр «Меридиан» (Стенд 2.А6)
14.30-16.00	Мастер-класс « <b>Опыты естественнонаучной направленности «Вода вокруг нас</b> ». Организатор: МБУ ДО СЮН (Стенд 2.А5)

**10 октября**

**КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №2 (административное здание А1)**

10.00-11.30	Круглый стол « <b>Государственная экологическая экспертиза: новое и актуальное старое. Взгляд экспертов ГЭЭ</b> ». <ul style="list-style-type: none"> <li>Новое Положение о проведении государственной экологической экспертизы (вступило в силу 1 сентября 2024)</li> <li>Необходимый минимум сведений в составе проектной документации и основные ошибки заявителей при подготовке разделов: <ul style="list-style-type: none"> <li>- охрана атмосферного воздуха,</li> <li>- обращение с отходами,</li> <li>- водопользование,</li> <li>- растительный и животный мир,</li> <li>- ПЭК.</li> </ul> </li> </ul> Организатор: ООО «ИнЭКА-консалтинг» (г. Новокузнецк).
-------------	---

**НАУЧНО-ПОЗНАВАТЕЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА (павильон №2)**

10.00-11.30	Мастер-класс « <b>Эковизор. Проверка продуктов на содержание нитратов</b> ». Организатор: МБУ ДО СЮН (Стенд 2.А5)
10.00-12.00	Мастер-класс « <b>Изготовление брелоков из переработанных крышечек</b> ». Организатор: Центр устойчивого развития «ГАЗОН» ((Стенд 2.С6)
12.00-14.00	Мастер-класс « <b>Изготовление карт-холдеров</b> » Организатор: Центр устойчивого развития «ГАЗОН» (Стенд 2.С6).
11.00-13.00	Экскурсия по фотовыставке « <b>Экология в объективе</b> ». Мастер-классы: « <b>Из мусорной кучки – классные штучки</b> », « <b>Вторая жизнь металла</b> », « <b>Лаборатория юного исследователя</b> », по рециклингу « <b>Бумаге – вторую жизнь!</b> ». Интерактивная игра « <b>Береги планету – сортируй мусор</b> ». Организатор: МАУ ДО «Детско-юношеский центр «Орион» (Стенд 2.А4)

**КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ №1 (административное здание А1)**

14.00-15.30	<b>ЦЕРЕМОНИЯ официального ЗАКРЫТИЯ. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ и НАГРАЖДЕНИЕ участников форума.</b>
-------------	--

Место проведения: г. Новокузнецк, ул. Автотранспортная, 51,  
выставочный комплекс «Кузбасская ярмарка»

**Добро пожаловать!**