

Международный форум – выставка «Чистая страна»

Технопарк Сколково, 16 – 18 марта 2020 года

Программа	
16 марта	
8.30 – 10.00	Регистрация участников
Зал «Казан» 10.00 – 11.30	<p align="center">ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ</p> <p>«ЭКОЛОГИЯ – КАЧЕСТВО ЖИЗНИ»</p> <p>Модератор: Александра Суворова (на согласовании)</p> <p>На решение экологических проблем в период с 2021-го по 2023 год. Россия выделит триллион рублей. В следующем году почти на половину будут увеличены расходы по нацпроекту «Экология». Средства выделят на решение ряда задач, в числе которых снижение уровня загрязнения воздуха, развитие инфраструктуры, обращение с твердыми коммунальными отходами и ликвидацию свалок, оздоровление водоемов, а также на восстановление и охрану лесов.</p> <p>Сам нацпроект тоже претерпит существенные изменения. Какие направления это затронет в первую очередь и какие тренды станут главными? Все это обсудят участники пленарной сессии.</p> <p align="center">ВОПРОСЫ ДЛЯ ДИСКУССИИ:</p> <p>Спикеры:</p> <p>Виктория Абрамченко, заместитель председателя Правительства РФ</p> <ul style="list-style-type: none"> Цели 2030: как изменится нацпроект «Экология» <p>Сергей Иванов, специальный представитель Президента по вопросам природоохранной деятельности, экологии и транспорта</p> <ul style="list-style-type: none"> Глобальные тренды: курс на циклическую экономику <p>Руслан Эдельгериев/Анатолий Чубайс, советник Президента, специальный представитель Президента по вопросам климата/ специальный представитель Президента по связям с международными организациями для достижения целей устойчивого развития</p> <ul style="list-style-type: none"> Климатическая повестка России на международной арене. Планы по достижению показателей снижения выбросов парниковых газов <p>Александр Козлов, министр природных ресурсов и экологии Российской Федерации</p> <ul style="list-style-type: none"> Основные шаги по реализации нацпроекта «Экология»
12:00-14:00	Открытый диалог по направлениям нацпроекта
Модульный зал	<p>Блок «Отходы»: проблемы становления отрасли</p> <p>Модератор: Руслан Губайдуллин, исполнительный директор Ассоциации «Чистая страна»</p> <p>Одним из показателей достижения национальной цели «Комфортная и безопасная среда для жизни» является задача – создать к 2030 году</p>

	<p>устойчивую систему обращения с ТКО, обеспечивающую сортировку отходов в объеме 100% и снижение объема отходов, направляемых на полигоны, в два раза. Тем не менее, на текущий момент тема отходов продолжает оставаться одной из самых острых.</p> <p>Вопросы к обсуждению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Реформа и ее итоги: становление отрасли обращения с ТКО (создание инфраструктуры, эффективные механизмы поддержки), реформа контрольно-надзорной деятельности (объединение функционала проверяющих органов, уменьшение количества проверок, комплексные межведомственные проверки не чаще раза в три года, снижение административных барьеров) • Концепция РОП (Россия на пути к будущему (переработка, а не захоронение, разумное потребление, упаковка из упаковки, отдельный сбор) • Китайский метод: становление – заработок – проверка <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Мурад Керимов, заместитель министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации • Андрей Федотовский, директор департамента государственной политики и регулирования в сфере обращения с отходами производства и потребления Минприроды; • Роман Мальцев, директор департамента государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды и экологической безопасности Минприроды России • Денис Буцаев, генеральный директор ППК «Российский экологический оператор» • Андрей Кутепов, Председатель Комитета Совета Федерации по экономической политике • Владимир Бурматов, председатель Комитета по экологии и охране окружающей среды Государственной Думы РФ • Руководители субъектов РФ • Павел Серватинский, директор департамента металлургии и материалов Минпромторга РФ • Марианна Климова, заместитель руководителя Росприроднадзора • Дмитрий Герасименко, Директор по развитию Группы компаний ЭкоЛайн • Сергей Морозов, губернатор Ульяновской области • Юлия Грищенко, глава Представительства ГИЦ в Российской Федерации • Роспотребнадзор (утилизация медицинских отходов)
<p>Капсула № 2</p>	<p>Блок «Экологический туризм: принципы устойчивого туризма на ООПТ»</p> <p>В рамках сессии предлагается обсудить проблемы и перспективы развития устойчивого туризма на особо охраняемых природных территориях. Сегодня для всех регионов мира одной из главных задач является разработка новых подходов к решению задач сохранения окружающей среды. В последние годы экологические проблемы стали причиной нарушения природного баланса, что имеет отрицательные последствия для человека. Туристы, кратковременное удовлетворение своих потребностей в отдыхе ставят выше, чем заботу о</p>

длительном и бережном использовании природы. Одна из задач экотуризма – научить людей любить и уважать природу, понимать ее законы, относиться к ней бережно.

Ежегодный прирост посетителей ООПТ составляет 10-15%. Прибыль федеральных ООПТ от экотуризма составляет примерно 1 млрд. руб. Главной движущей силой бурного развития экологического туризма является быстро растущий спрос на рекреацию на природе. Удовлетворение этого спроса, и соответственно, успех развития экологического туризма, как никакой другой отрасли зависит от качества окружающей среды и туристкой инфраструктуры.

Благодаря федеральному проекту «Сохранение биологического разнообразия и развитие экотуризма», который реализует Минприроды России, Россия накопила большой опыт создания качественной туристкой инфраструктуры на ООПТ, которая соответствует не только запросу населения страны, но и гармонично интегрируется в природные комплексы, не нанося вред окружающей среде.

Развитие устойчивого туризма на ООПТ будет способствовать расширению транспортной доступности природных объектов, улучшению социально-экономической ситуации стран-участниц проекта, а также создаст мультипликативный эффект при реализации кластерного подхода.

Модератор: Евгений Ступников, директор ФГБУ «Информационно-аналитический центр поддержки заповедного дела»

Вопросы к обсуждению:

- Инвестиционная привлекательность экотуризма;
- Принципы устойчивого развития при создании туристкой инфраструктуры в национальных парках и биосферных резерватах;
- Кластерный подход при развитии туристско-рекреационных комплексов;
- Создание туристкой инфраструктуры в буферных зонах;
- Зона сотрудничества: примеры реализации и взаимодействия с местным населением.

Спикеры:

- **Алексей Кумарьков**, Министр природных ресурсов и экологии Камчатского края;
- **Тимур Беликов**, Вице-Президент – начальник Департамента проектного и структурного финансирования Газпромбанка;
- **Майя Ломидзе**, исполнительный директор Ассоциации туроператоров России;
- **Наталья Рязанова**, заместитель председателя комиссии по устойчивому развитию и экологии Российской Ассоциации содействия ООН (РАС ООН), член Общественного совета Минприроды России;
- **Анула Галевска**, основатель Sustainable Tourism Made Easy – школы управления устойчивым туризмом, представитель международных программ сертификации устойчивого туризма Green Destinations и Travelife;
- **Виктор Гришенков**, директор ФГБУ «Национальный парк «Угра»;
- **Игорь Калмыков**, директор ФГБУ «Алтайский государственный природный биосферный заповедник»;
- **Сергей Шевелев**, директор ФГБУ «Кавказский государственный природный биосферный заповедник имени Х.Г. Шапошникова»;

	<ul style="list-style-type: none"> • Ильдар Садыков, директор геопарка «Янган-Тау»; • Игорь Шпиленок, директор ФГБУ «Кроноцкий государственный природный биосферный заповедник»; <p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Жанна Кира, президент Ассоциации глэмпингов России; • Алексей Тихненко, заместитель директора Росзаповедцентра Минприроды России; • Сергей Шумилин, директор фонда «Природа. Экология. Человек»; • Вадим Петров, статс-секретарь Экологической палаты России
<p>Пресс-зал 15:00 – 17:00</p>	<p>Круглый стол по развитию Арктики и Антарктиды</p> <p>Модератор: уточняется</p> <p>Блок «Арктика». Круглый стол по вопросам Арктики и Антарктиды.</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Минприроды России • МИД России • Атомфлот • Ростуризм • Национальный парк «Русская Арктика» • Росгидромет
	<p>Адаптация к изменениям климата: многомерное пространство для межведомственного взаимодействия</p> <p>Модератор: Ангелина Давыдова, журналист</p> <p>В 2020 г. началась реализация Национального плана мероприятий первого этапа адаптации к изменениям климата на период до 2022 года, который, в числе прочих мероприятий, подразумевает разработку планов адаптации отраслей национальной экономики, а также региональных планов адаптации — на уровне субъектов Российской Федерации.</p> <p>По сути, первый этап адаптации носит подготовительный характер, направлен на формирование соответствующих нормативно-методических основ и правового поля, а также на разработку планов адаптации в отраслевом и территориальном разрезах. Последнее означает, в частности, повышение роли и ответственности органов государственной власти субъектов Российской Федерации за учет региональных особенностей адаптации.</p> <p>Важнейшим условием, которым проверяется приемлемость комплекса адаптационных мер является обеспечение соразмерности (по экономическим и неэкономическим критериям) затрат на адаптацию и масштаба потерь, предотвращаемых при реализации запланированных адаптационных мер. При этом следует принимать во внимание чрезвычайное разнообразие изменяющихся климатических условий на обширной территории страны, что вносит специфические особенности в адаптационную политику Российской Федерации как на федеральном, так и на региональном уровнях и что существенно отличает Российскую Федерацию от большинства стран мира.</p>

	<p>Основным ресурсом адаптации к изменениям климата является наука. Без постоянного мониторинга и оценки климатических воздействий, уточнения прогнозов, мониторинга эффективности принятых мер адаптации и регулярной корректировки планов адаптации надлежащей упреждающей адаптации к изменениям климата не получится. При этом важной составляющей научного обоснования мер адаптации являются экономические оценки. Императивом разработки и реализации стратегий и планов адаптации к изменениям климата является усиление межведомственного взаимодействия на федеральном и региональном уровнях.</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Минэкономразвития России, (заместитель министра); • В.В. Соколов, зам. руководителя Росгидромета; • В.М. Катцов, директор ФГБУ «ГГО»; • Б.Н. Порфирьев, заместитель директора Института народнохозяйственного прогнозирования РАН; • А.И. Бедрицкий, Президент РГМО Почетный Президент ВМО; • Минсельхоз России; • Минстрой России; • Минэнерго России; • М.В. Фишкин, Министр природных ресурсов и экологии Ростовской области.
<p>Капсула №3 12:00 – 14:00</p>	<p>Блок «Чистый воздух»: вторые легкие Наполнение за Росприроднадзором</p> <p>Модератор: уточняется Воздух – одно из генеральных направлений в нацпроекте «Экология». На секции будут обсуждаться новые технологии, программы модернизации производств, мониторинг, исполнение мероприятий, участие в данных вопросах жителей.</p> <p>Спикеры: уточняются</p>
<p>Капсула «Малевич» 12:00 – 14:00</p>	<p>Блок вода: оберегая главный ресурс будущего</p> <p>Модераторы: Роман Плюсов, журналист, Илья Разбаш, директор Центра развития водохозяйственного комплекса России</p> <p>Вопросы к обсуждению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Сохранение водных ресурсов • Очистка берегов • Продвижение идей бережного отношения к воде у жителей • Новые технологии по очистке русел рек, очистке стоков <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Роман Минухин, директор Департамента государственной политики и регулирования в области водных ресурсов Минприроды России – « »

	<ul style="list-style-type: none"> • Илья Разбаш, директор Центра развития водохозяйственного комплекса России – «Экологическое движение волонтеров. Промежуточные итоги работы Всероссийской экологической акции "Вода России по уборке береговой территории водных объектов в рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» национального проекта «Экология». Перспективы развитие эковолонтерского движения» • Наталья Сологуб, заместитель руководителя Федерального агентства водных ресурсов – «Промежуточные итоги реализации ФП «Сохранение уникальных водных объектов» национального проекта «Экология» (ВКС) • Сергей Маликов, эколог, эксперт по водным объектам – «Повышение квалификации региональных и муниципальных специалистов, внедрение региональных и муниципальных программ по мониторингу за состоянием водных объектов. Формирование высококвалифицированного кадрового состава – будущее экологии» • Андрей Варнавский, кандидат экономических наук, доцент, руководитель службы технического заказчика проектов цифровой трансформации Федерального агентства водных ресурсов – «Цифровая трансформациям водохозяйственного комплекса России» • АртНах – выставка от Арт-Резиденции Московской области «Вода как краски жизни» • Представители Дальнего Востока – мастер-класс по включению регионов в федеральный проект «Сохранение уникальных водных объектов» национального проекта «Экология»
<p>Капсула № 1 12:00 – 14:00</p>	<p>Блок «Лес»: спасем вместе</p> <p>Модератор: уточняется</p> <p>Вопросы к обсуждению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Авиалесохрана ее функции и назначение • Как сохранить лес • Мероприятия по восстановлению лесов • Анализ Россия/мир по количеству и площади пожаров <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Минприроды РФ; • МЧС России; • Рослесхоз
<p>Открытое пространство №1 13:00 -14:00</p>	<p>Презентация обновленного ВООП</p>
<p>Зал «Казан» 14.00 – 16.00</p>	<p>Ликвидация накопленного...</p> <p>Модератор: Елена Шаройкина, глава Комиссии по экологии и окружающей среде Общественной Палаты Российской Федерации</p> <p>2020 год был отмечен большим количеством происшествий, которые поставили ряд серьезных вопросов. Техногенные аварии стали актуальной проблемой, а ликвидация их последствий – серьезным вызовом для</p>

	<p>конкретных хозяйствующих субъектов и руководства регионов. Из практического опыта работы по ликвидации последствий и реабилитации экосистемы пострадавших регионов (особенно Арктической зоны России) необходимо сделать системные выводы. Проблема «вечной», а точнее многолетней мерзлоты, приобрела свою актуальность и необходимо оперативно выработать национальный план по адаптации к происходящим климатическим изменениям. Россия остро нуждается в создании современной комплексной системы экологического мониторинга способной в режиме онлайн фиксировать происходящие процессы и оперативно информировать власти о возникающих угрозах.</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Какого фактора в ЧС больше – человеческого или климатического? • Где системная ошибка на фоне экономии средств, а где – стечение обстоятельств? • Возможно ли крупным промышленным предприятиям прийти к формуле «безопасно и экологично»? <p>Спикеры:</p> <p>Экологические риски от хозяйственной деятельности: Авария в Норильске:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Андрей Грачев - вице-президент, директор департамента по взаимодействию с федеральными и региональными органами власти ПАО «ГМК «Норильский никель» • Александр Никитин – генеральный директор ООО «ЭПЦ «БЕЛЛОНА» <p>Ситуация в НАО:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Юрия Бездудный – губернатор Ненецкого округа (ВКС) • Алексей Книжников - руководитель программы по экологической ответственности бизнеса WWF Россия <p>Новый стандарт экономиторинга, проблема «вечной» мерзлоты и общественный контроль:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Андрей Нагибин – председатель общественной организации «Зеленый патруль», зампреда Общественного совета при Росприроднадзоре • Андрей Иванов - руководитель координационной группы по мерзлоте Проектного офиса развития Арктики • Владимир Маслобоев - научный руководитель Института проблем промышленной экологии Севера Кольского научного центра РАН <p>Ликвидация объектов накопленного вреда (Челябинская свалка, Усолье-Сибирское, Красный бор)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Максим Корольков, первый заместитель генерального директора по реализации экологических проектов ФГУП «Федеральный экологический оператор»
<p>Капсула №1 14:00 – 16:00</p>	<p>Циркулярная экономика. Комплексная система по переработке промышленных отходов в России</p> <p>Нацпроект «Экология» ставит задачи для науки и образования.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Цели и задачи по выстраиванию комплексной системы по обращению с промышленными отходами в России • Инвестиционный и технологический потенциал новой отрасли

	<ul style="list-style-type: none"> • Презентация комплексной системы по обращению с промышленными отходами • Расширенное заседание Попечительского совета федерального образовательного консорциума «Передовые ЭкоТехнологии». <p>Модератор: Мажуга Александр, председатель научно-образовательного консорциума «Передовые ЭкоТехнологии», председатель Научно-технического совета Федерального экологического оператора, ректор Российского химико-технологического университета им Менделеева</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Михаил Иванов, заместитель Министра промышленности и торговли Российской Федерации • Кирилл Комаров, первый заместитель генерального директора Госкорпорации «Росатом» • Андрей Лебедев, директор направления по реализации государственных и отраслевых программ в сфере экологии Госкорпорации «Росатом» • Максим Корольков, председатель секции по промышленным отходам Научно-технического совета при Минпромторге, России. первый заместитель генерального директора по реализации экологических проектов ФГУП «Федеральный экологический оператор» <p>КОНСОРЦИУМ «ПЕРЕДОВЫЕ ЭКОТЕХНОЛОГИИ»</p> <ul style="list-style-type: none"> • Минприроды России; • Владислав Кузнецов, вице-губернатор Курганской области • Олег Афонин, ректор Саратовского государственного технического университета имени Гагарина Ю. А. • Валентин Пугач, ректор Вятского государственного университета • Галина Мерзлякова, ректор Удмуртского государственного университета • Валерий Яхонтов, директор Курганского филиала ФШБОУ ВП «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации» • Михаил Корняков, Ректор Иркутского национального исследовательского технического университета. • Михаил Альес – директор УдмФИЦ УрО РАН, д.ф.-м.н., профессор • Екатерина Демичева - директор по развитию АО «Русатом Гринвэй» (предприятие ГК "Росатом") • Елена Есина — президент ООРООС «РУСРЕЦИКЛИНГ» <p>Научно-технический совет при Федеральном экологическом операторе</p> <p>Общественный совет госкорпорации «Росатом»</p> <p>Общественный совет Минприроды России</p>
<p>Открытое пространство № 1</p>	<p>Кто в доме хозяин?</p>

15:00 – 18:00	<p>Модератор: Владимир Бурматов, председатель Комитета по экологии и охране окружающей среды Государственной Думы РФ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Предполагается, что данная дискуссия будет одной из самых острых. • Участники обсудят: • Почему правоохранительными органами дела по фактам жестокого обращения с животными не рассматриваются, а виновные лица уходят от ответственности? • Когда ответственность за выброшенных животных появится в Кодексе Российской Федерации об административных правонарушениях? Какие еще составы правонарушений будут включены Кодекс Российской Федерации об административных правонарушениях? • Будут ли конфисковывать животных у живодеров? • Как государство будет поддерживать приюты для животных? • Можно ли обеспечить в регионах контроль за деятельностью по обращению с животными без владельцев? • Эффективно ли действует институт общественных инспекторов в области обращения с животными? • Когда откроют подвалы для бездомных кошек? • Когда закроют гастролирующие «цирки-шапито»? • Как идет процесс лицензирования зоопарков, цирков, зоотеатров, дельфинариев, океанариумов? • Какие меры по охране морских млекопитающих будут приняты на законодательном уровне? • Регистрация животных: будет ли она всеобщей и бесплатной? • Будет ли действовать запрет на проведение калечащих операций у животных? • Будет ли возвращено лицензирование ветеринарной деятельности? • Будет ли запрещена продажа животных в зоомагазинах и на «птичьих» рынках? • Может ли авиаперевозка животных стать безопасной для их жизни и здоровья? • Блоггеры на защите животных: как социальные сети и СМИ спасают жизни животным?
17 марта	
8.30 – 10.00	Регистрация участников
10.00 – 12.00 Пресс зал	Цифровизация экологии
10.00 – 12.00 Модульный зал	<p>Открытая дискуссия «РОП как ключевой инструмент формирования отрасли».</p> <p>Платежи потребителей за обращение с твердыми коммунальными отходами, не менее трети из которых это упаковка, составляют 193 млрд руб. в год, а объемы экологического сбора, поступающие от производителей товаров, в 2019 году составили 2,47 млрд руб. При этом в РОП никак не участвуют сферы розничной торговли и общественного питания (фаст-фуд), генерирующие большое количество упаковки и неохотно участвуют транснациональные корпорации, лоббирующие старую систему РОП.</p> <p>Вопросы к обсуждению:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> • Как концепция РОП поможет снизить расходы потребителей за счет производителей товаров? • Экология или маркетинг? Готов ли бизнес к перерабатываемой упаковке, а не «продающей»? • Готовы ли крупные транснациональные компании, поставляющие на российский рынок значительную часть потребительских товаров и упаковки, играть по новым правилам РОП? <p>Модератор: уточняется</p> <p>Спикеры: уточняются</p>
<p>10.00 – 12.00 Капсула «Малевич»</p>	<p>Политика: экологическая или промышленная?</p> <p>Модератор: Дмитрий Скобелев, директор Федерального государственного автономного учреждения «Центр экологической промышленной политики»</p> <p>Зарубежные участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Berrak ERYASA, Organisation for Economic Development and co-Operation • Richard ALMGREN, Green Business, Sweden • Российские организации (от министерства промышленности) • Российская академия наук • РСПП • ТПП • Нефтепереработка • Химическая промышленность • Целлюлозно-бумажная промышленность • Металлургия • Производство цемента
<p>10.00 – 12.00 Капсула № 2</p>	<p>Заседание Межведомственной комиссии Совета Федерации и ППК РЭО по вопросам законотворческой деятельности.</p> <p>Вопросы к обсуждению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • О подготовке поправок к проекту федерального закона №1063011-7 «О внесении изменений в Федеральный закон «Об отходах производства и потребления». В части изменения порядка утверждения федеральной схемы обращения с твердыми коммунальными отходами, отходами I-II класса опасности, а также передачи функции оператора ГИС УТКО ППК «Российский экологический оператор». • О проблеме превышения мусоровозами допустимой нагрузки на ось. О возможности внесения изменений в Федеральный закон от 8 ноября 2007 г. № 257-ФЗ «Об автомобильных дорогах и о дорожной деятельности в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», в части установления разрешенной максимальной массы или нагрузки на ось.
<p>10:00 – 12:00</p>	<p>«Миссия выполнима: как сократить образование отходов</p>

Капсула №3

За последние три года, когда действует мусорная реформа, произошли тектонические сдвиги в решении проблемы отходов в стране – построены современные технологичные комплексы по переработке отходов, внедрена система контроля отходов на протяжении всего цикла обработки, действуют жесткие требования по сортировке всего потока. Но этого мало.

Для того, чтобы достичь целей Национального проекта Экология и уменьшить захоронение отходов вдвое, необходимо обратить внимание на сокращение потока отходов на этапе образования этих отходов, то есть на этапе производства упаковки и товаров. Ежегодно поток коммунальных отходов растет примерно на 3%. В период весенней изоляции 2020 года этот показатель вырос на 15% и не уменьшился после окончания карантина. Как показало исследование морфологии сухих и смешанных отходов, проведенное ГК Эколайн, различная упаковка составляет 80-90% потока раздельных отходов. 55% этой упаковки – пластиковая, и только лишь половину этого пластика можно переработать. Рециклингу остального мешает огромная номенклатура упаковки, псевдоэкологичные решения, неперерабатываемые материалы в упаковке и неустойчивая модель маркетинга производителей. Даже самый современный технологический процесс многокомпонентной сортировки не может обеспечить переработку до 50% отходов – уже на этапе производства эти товары и материалы не имели устойчивой цепочки переработки. Оптимальным решением было бы исключить такого рода материалы из производственной цепочки.

Изоляционная модель потребления обнажила перед потребителем суть излишней упаковки, которая иногда в разы превышает объем доставленных товаров. Потребитель формулирует свой запрос жестко: «Я заказываю товары, а не мусор». Самое масштабное волонтерское движение страны «Раздельный сбор» запустил в 2020 году проект «в чем купить», который позволил не только провести экопросвещение потребителей по выбору перерабатываемой упаковки, но и сформулировать правила корректного и партнерского обращения к производителю с просьбой исключить неэкологичную упаковку из линейки продуктов.

Бизнес фиксирует нарастающий запрос от потребителя на экологичную упаковку. Практически все международные и многие российские крупные компании FSMG берут на себя глобальные обязательства по снижению мусорного следа, проводят мероприятия по исключению неперерабатываемых материалов, но видит проблему в изменении структуры производства и опасается возможных материальных потерь.

Предотвращение образования отходов – наиболее приоритетный и эффективный способ обращения с отходами в государственной иерархии. Возможно ли реализовать действительно эффективную модель по предотвращению производства неперерабатываемой упаковки, в которую будут вовлечены бизнес, потребители, операторы по обращению с отходами и власть? Возможно ли сократить объем неперерабатываемых отходов на этапе их производства?

На сессии соберутся все участники цепочки движения упаковки: производители товаров, представители ритейлеров и доставки, операторы – на них сбор и сортировка, переработчики, представителей власти и общественного движения. Мы поговорим о рекомендациях для торговых сетей и служб доставки, проекте #вчемкупить, совместных инициативах, успешных кейсах, проблемах и альтернативах. Миссия выполняема!

Вопросы к обсуждению:

- Реализация подобной модели – это набор малых дел каждой компании или возможно создать из нее федеральную модель?

	<ul style="list-style-type: none"> • Могут ли компании без финансовых потерь перейти к исключительно перерабатываемой упаковке? • Поможет ли «новая» концепция РОП сокращению отходов? Как государство может участвовать в стимулировании перехода на перерабатываемую упаковку? • Обрушит ли малый бизнес отказ от перерабатываемой упаковки? • Что сейчас готов сделать и уже делает бизнес для сокращения отходов? • Можно уже запретить перерабатываемую упаковку?
12:00 – 13:00 «Малевич»	<p>«Найти и собрать»</p> <p>Спикер Артем Седов, генеральный директор ООО "Большая Тройка"</p>
11.00 – 13.00 Зал «Казан»	<p>Жизнь в условиях пандемии</p> <p>Модератор: Алена Август, политтехнолог, коуч, журналист, эксперт по PR и GR-коммуникациям</p> <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Валерий Федоров, генеральный директор ВЦИОМ; • Кирилл Игнатьев, эксперт и лектор РАНХиГС, футуролог; • София Малявина, генеральный директор АНО «Национальные приоритеты» <p>Пандемия коронавируса высветила целый ряд проблем, в том числе на первый план вышли и вопросы экологии. Пока мир сидел на карантине, в природе стали происходить метаморфозы. Очистились реки и воздух, в города вернулись животные и птицы. Но в то же время возникли проблемы с дополнительным загрязнением среды, связанные с увеличением количества медицинских отходов. Следовательно, сегодня как никогда возникла необходимость в повышении экологической культуры жителей страны и формированию у них осознанного экологического поведения. В онлайн-сессии примут участие эксперты со всех уголков мира, которые обсудят возможную смену приоритетов и направлений деятельности.</p>
Время и место проведения уточняется	<p>Greentech-стартапы</p> <p>«Зеленые» технологии попадают в фокус общих интересов: стартапов, инвесторов и бизнеса. Растет количество проинвестированных greentech-проектов и число внедрений их решений на производствах.</p> <p>В сессии запланировано участие 3-5 представителей успешных проектов и тех, кто только выходит на рынок.</p>
12.00-13.00 Капсула № 1	Техника для утилизации и переработки отходов от ведущих мировых производителей: JCB, TEREX, SENNEBOGEN
13.00-14.00 Капсула № 1	Сессия компании «Эконацпроект»
13:00 – 14:00	Техника Scania на газомоторном топливе

<p>Капсула «Малевич»</p>	<p>Спикер: Олег Родионов, руководитель направления продаж коммунальной, дорожной и специальной техники ООО «Скания-Русь»</p> <p>Расширение использования природного газа, строительство и эксплуатация заправочной инфраструктуры</p>
<p>14:00 – 15:00 Капсула «Малевич»</p>	<p>«Система управления и контроля выполнения территориальных схем обращения с отходами»</p> <p>Спикер: Павел Теплов, директор по инновациям Тема ООО «Меркатор Холдинг»</p>
<p>14.00 – 16.00 Капсула №1</p>	<p>Особенности применения антимонопольного законодательства в отношении операторов по обращению с ТКО</p> <p>Модератор: Елена Цышевская, заместитель начальника управления ФАС России</p>
<p>14.00 – 16.00 Капсула №2</p>	<p>Особенности установления тарифов в области обращения с ТКО</p> <p>Модератор: Александр Федяков, заместитель начальника управления ФАС России</p>
<p>14.00 – 16.00 Капсула №3</p> <p>13:00 – 15:00</p>	<p>Создание экономики замкнутого цикла. Зависимость экономики от экологии</p> <p>Модератор: Сергей Бобылев, заведующий кафедрой экономики природопользования Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова</p> <p>Зарубежные участники: Paul Sayers, Overseas Development Institute, Великобритания Helena Dahlbo, Finnish Environment Institute, Финляндия</p> <p>Регионы: Мурманская область Томская область Ярославская область Екатеринбург</p> <p>Владимир Марьев, руководитель Научно-методического Центра «Управление отходами и вторичными ресурсами» ФГАУ НИИ ЦЭПП (Центр экологической промышленной политики) Минпромторга России, эксперт проекта «Климатически нейтральное обращение с отходами в Российской Федерации»</p>
<p>14.00-16.00 Модульный зал</p>	<p>Круглый стол. Отходы и деньги. Как увеличить приток частных инвестиций в отрасль ТКО?</p> <p>Модератор: на обсуждении.</p> <p>Сфера ТКО на текущий момент является одной из самых недофинансированных, однако перспективных отраслей экономики. Регионы не в состоянии самостоятельно покрыть бюджетные потребности, необходимые для достижения показателей федпроекта «Комплексная система обращения с ТКО», поэтому привлечение частных инвестиции – ключевая задача и регионов, и федерального центра.</p>

	<p>Вопросы к обсуждению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Необходимые условия для формирования комфортного инвестклимата в отрасли ТКО в России. • Какие меры поддержки инвесторов может предложить государство? • Готовы ли зарубежные инвесторы вкладываться в российские отходы? • Видят ли банки потенциал в сфере отходов? <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Денис Буцаев, генеральный директор ППК «РЭО»; • Рустам Минниханов, президент Республики Татарстан; • Минприроды России; • Минэкономразвития России; • РТ-Инвест; • Московская область; • Нижегородская область; • ВЭБ.РФ; • РФПИ; • АИР; • Леонид Локшин, управляющий директор «Veolia» в России; • Дмитрий Очкинас, генеральный директор ООО «Urbaser Rus»; • Юрий Туктаров, юридическая фирма LECAP; • Игорь Пикалов, ООО «ИФ Террикон»; • Андрей Бубело, ООО «Флагман».
18 марта	
<p>10.00-12.00 Капсула № 2</p>	<p>Бизнес и экология. Тренд на экологичное производство</p> <p>Потребители заявляют, что предпочтут бренды с экофилософией. 70% людей готовы заплатить больше за продукты и услуги, которые не вредят окружающей среде.</p> <p>Компании с четкой экологической политикой и планами по ее реализации выигрывают на фоне своих конкурентов. Оставаться в стороне от экологических процессов сейчас невыгодно.</p> <p>И таких игроков рынка ритейла становится все больше.</p>
	<p>Блок «Экологическое добровольчество: первый шаг к экологической культуре»</p> <p>Одним из качественных показателей уровня экологической культуры общества является увеличение количества добровольческих (волонтерских) проектов и количества добровольцев, готовых безвозмездно помогать сохранять природу.</p> <p>Вместе с тем, содействие развитию и распространению добровольческой (волонтерской) деятельности является одним из приоритетных направлений социальной и молодежной политики России. В 2018 году была утверждена Концепция развития добровольчества (волонтерства) в Российской Федерации до 2025 года, осуществляется межведомственный план мероприятий по реализации данной Концепции.</p>

Экологическое волонтерство — одно из самых интересных, доступных и активно развивающихся направлений добровольческой деятельности, которое стало особенно популярно в Год экологии.

По данным Всероссийского центра изучения общественного мнения, самой популярной формой волонтерства в России является благоустройство территории, опыт такого рода деятельности есть у 72 % россиян.

Согласно открытым данным по развитию волонтерского движения в стране добровольческая деятельность в области охраны природы занимает четвертое место по популярности среди россиян.

Модератор: Диана Джалалова – координатор международной программы «Волонтеры мира»

Вопросы для обсуждения:

- Развитие экологического добровольчества как отдельного сегмента института добровольчества в России
- Добровольчество на особо охраняемых природных территориях: специфика и меры поддержки
- Корпоративные добровольческие программы как инструмент развития социально-ориентированного бизнеса в России
- Инициатива «Бизнес и биоразнообразие» как инструмент развития социальной ответственности бизнеса в рамках национального проекта «Экология»
- Организация межведомственного взаимодействия в решении проблем содействия развитию экологического добровольчества

Спикеры:

- Илья Чукалин, генеральный директор Фонда президентских грантов
- Евгений Ступников, директор ФГБУ «Информационно-аналитический центр поддержки заповедного дела»
- Михаил Козаков, начальник управления охраны, защиты и воспроизводства лесов Федерального агентства лесного хозяйства
- Ирина Мерсиянова, директор Центра исследований гражданского общества и некоммерческого сектора НИУ ВШЭ
- Юрий Казаков, директор Департамента стратегического развития Министерства экономического развития Российской Федерации
- Артем Метелев, Председатель совета Ассоциация волонтерских центров
- Алиса Васильева, менеджер по устойчивому развитию и взаимодействию с местными сообществами, Coca-Cola HBC Россия
- Вячеслав Щербаков, директор ФГБУ «Национальный парк «Красноярские столбы»
- Елена Компасенко, начальник Управления по охране труда, промышленной безопасности и охране окружающей среды АО «Зарубежнефть»
- Алина Оснач, главный специалист Управления региональных коммуникаций ПАО «ЛУКОЙЛ»
- Елена Лебедева, заместитель директора Департамента, начальник Управления промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды шельфовых проектов Департамента промышленной безопасности, охраны труда и окружающей среды в разведке и добыче ОАО «НК «Роснефть»
-

	<p>Участники:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Светлана Марич, главный специалист отдела социокультурной деятельности ФГБУ «Национальный парк «Кенозерский» • Елена Горохова, директор межрегиональной экологической общественной организации «ЭКА» • Елена Книжникова, заместитель директора АНО «ЭкоЦентр «Заповедники» • Елена Чубакова, президент Ассоциации «Большая Байкальская Тропа»
<p>Открытое пространство 10.00-12.00</p>	<p>Практикум для учителей-экологов «Методические рекомендации по организации проектных работ школьников по теме «Изменение климата»»</p> <p>Данила Сорокин, администратор Московского детско-юношеского центра экологии краеведения и туризма (ГБОУДО МДЮЦ ЭКТ).</p> <p>Материалы данной площадки предназначены для педагогических работников основного и дополнительного образования, чья профессиональная деятельность связана с детьми 7-18 лет.</p> <p>Презентация посвящена потенциалу применения комплекта «Климатическая шкатулка» в области инициации, сопровождения и создания проектных работ обучающихся по теме «Изменение климата» и основным отличительным особенностям проектных работ от исследовательских и работ смежных экологических тем.</p> <p>К участию в практикуме приглашаются учителя, педагоги дополнительного образования, аспиранты, магистранты и студенты педагогического и экологического направления подготовки.</p>
<p>Открытое пространство 12.00 -14.00</p>	<p>Лекция «Экология: взгляд в будущее»</p> <p>Спикер: Владимир Пирожков, руководитель Центра прототипирования высокой сложности «Кинетика» МИСиС, промышленный дизайнер</p> <p>Участники лекции обсудят экологические тренды и выработают идеи по популяризации экологических ценностей. Возможно, общими усилиями получится выработать новую модель поступательного развития, одной из основ которой станет бережное отношение к экологии.</p>
<p>11:00 – 13:00 «Казан»</p>	<p>Экологическое образование для устойчивого развития и экопросвещение</p> <p>В ближайшие годы выпускникам профессиональных учебных заведений предстоит влиться в ряды сотрудников организаций, работающих над достижением основных целевых показателей национального проекта. Готовы ли учебные заведения высшего и среднего звена к подготовке специалистов новой формации, разработаны ли инновационные и практико-ориентированные курсы, как соотносятся между собой требования национальных проектов "Образование" и "Экология" в части подготовки специалистов с актуальными компетенциями. Ответы на эти вопросы будет искать профессиональное сообщество.</p> <p>К работе секции приглашаются ведущие преподаватели, заведующие кафедрами, деканы профильных факультетов и институтов, лидеры общественных и некоммерческих организаций, имеющие большой опыт и достижения в просветительской работе, достойный тиражирования в региональных и федеральных масштабах.</p>

Основные вопросы, которые планируется обсудить в рамках секции:

- Основные итоги обсуждения трудовыми коллективами вузов возможностей подключения к реализации подготовки студентов к работе над целевыми показателями нацпроекта;
- Возможности экопросветительских организаций в работе с общественностью для поддержания возможностей институтов гражданского общества в России в вопросах преодоления экологических проблем;
- Наличие и готовность материально-технической базы, учебных и просветительских программ для перехода на новый, проектно-ориентированный, уровень обучения и
- Просвещения граждан для скорейшего начала реализации основных позиций нацпроекта;
- Лучшие региональные, федеральные и тематические кейсы образовательных и просветительских организаций по тематике нацпроектов;
- Запрос потенциальных работодателей на профессиональные компетенции и качество подготовки выпускников образовательных организаций; готовность к созданию профильных кафедр;
- Лучшие практики сотрудничества образовательных организаций профессиональной подготовки с государственными предприятиями и бизнес-организациями;
- Наиболее насыщенные и интересные формы организации практики студентов;
- Сотрудничество учебных, НКО и бизнес-организаций с органами государственной власти для совместного преодоления экологических проблем;
- Инновационные решения, передовые практики, научные разработки и общественная деятельность в работе с молодежью для преодоления экологических проблем.

Итоги представления обсуждения актуальной повестки и обмен опытом лягут в основу рекомендаций секции и станут напутствием законодателям для совершенствования руководящих документов федерального уровня.

Модератор: Наталья Рязанова, зав. лабораторией геоэкологии и устойчивого природопользования кафедры международных комплексных проблем природопользования и экологии МГИМО МИД России, к.г.н., доцент, член Общественного совета Министерства природных ресурсов и экологии РФ

Спикеры

- **Ксения Гавердовская** – Координатор образовательных программ Комиссии РФ по делам ЮНЕСКО, 2-й секретарь Департамента международных отношений МИД России
- **Владимир Филиппов** – руководитель Комитета по ОУР при Комиссии РФ по делам ЮНЕСКО и тематическую группу по ЦУР 4 по подготовке ДНО России.
- **Дмитрий Ермаков** – профессор кафедры психологии и педагогики Филологического факультета Российского университета дружбы народов, доктор педагогических наук, кандидат химических наук
- **Екатерина Колесова** – кандидат педагогических наук, начальник эколого-просветительского центра «Воробьёвы горы» ГПБУ «Мосприрода»

	<ul style="list-style-type: none"> • Анна Баженова – заместитель директора Федерального детского эколого-биологического центра • Елена Горохова, директор движения ЭКА, исполнительный директор ФПМИ ЭРА • Елена Владич, PhD, Senior Associate and International Advise. Центр энергетической и экологической политики, научный сотрудник Института окружающей среды им. Гунда, институт экологической дипломатии и безопасности, Университет Вермонта (США) • Римма Филиппова, руководитель компонента «Развитие кадрового потенциала и повышение осведомленности» проекта «Климатически нейтральное обращение с отходами в Российской Федерации» • ПШК «РЭО», презентация методических рекомендаций по отдельному сбору ТКО
<p>Капсула «Малевич» 11:00-13:00</p>	<p>Экология в медиапространстве (Семинар для пресс-секретарей)</p> <p>Модератор: Ирина Яковлева, PR-директор Ассоциации «Чистая страна»</p> <ul style="list-style-type: none"> • Елена Вишнякова, заместитель генерального директора ГК «Эколайн» • АНО «Нацприоритеты» • Инцидент менеджмент
<p>Капсула №1 14:00 – 15:00</p>	<p>Практикум для учителей-экологов «Проектная работа и игровые техники в экологическом просвещении и образовании»</p> <p>Алина Кольовска – Сооснователь коалиции «PRO Отходы», руководитель проекта «Центр Экономии Ресурсов», мастер практики проекта «Игры в гражданском образовании».</p> <p>К участию в практикуме приглашаются учителя, педагоги дополнительного образования, аспиранты, магистранты и студенты педагогического и экологического направления подготовки. Практикум раскроет современные подходы к проектной деятельности в экологическом образовании и просвещении, а также даст возможность на практике освоить некоторые приёмы и техник для воплощения педагогических замыслов.</p>
<p>«Казан» 14.00-16.00</p>	<p>Соцсети, воркшопы и блогинг – свежие решения для экопросвещения.</p> <p>Модератор: Ирена Понарошку, блогер, экоактивист, основатель проекта Му Avocado Vox.</p> <p>Вопросы к обсуждению:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Как новые медиа и социальные сети могут помочь поменять отношения общества к реформе ТКО? • Личный пример блогера против традиционных медиа – что эффективнее? • Воркшопы по переработке и вебинары об осознанном потреблении – новые инструменты для продвижения отдельного сбора. • Вовлечение молодой аудитории в экоповестки. <p>Спикеры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нюша, певица, амбассадор проекта «Собиратор»;

	<ul style="list-style-type: none">• Борис Лорер, автор youtube-проекта «Сортировочная»;• Настя Чиа, экоблогер, автор эконодкаста РБК;• Буляш Тодаева, основатель Zero Waste Lab, эксперт в области вторичной переработки пластиковых отходов;• Мария Гельман, основатель экообразовательного проекта «Теперь так».
--	---