

## Экологический форум в г. Кирове

29 ноября – 2 декабря 2022 г. в Вятском государственном университете (ВятГУ) прошёл IV Всероссийский научно-практический форум «Утилизация отходов производства и потребления: инновационные подходы и технологии».

Организаторами форума выступили ВятГУ, ФГУП «ФЭО», Информационный центр по атомной энергии г. Кирова, Федеральный научно-образовательный Консорциум «Передовые ЭкоТехнологии» РХТУ им. Д.И. Менделеева, Институт биологии и Институт химии Коми научного центра Уральского отделения РАН.

Работа форума началась 29 ноября с проведения очного этапа IV Всероссийского молодёжного конкурса научно-исследовательских проектов «Разработка методов и технологий обращения с отходами производства и потребления, организация экологического мониторинга». Конкурсной комиссии было представлено более 40 проектов, которые поступили из 10 регионов России. Молодые исследователи представляли свои проекты конкурсному жюри. Победители были награждены дипломами и памятным призами.

В первый день форума (29 ноября) состоялась интеллектуальная игра «Zero Waste», которая посвящена вопросам обращения с отходами производства, новым условиям работы с отходами I–II классов опасности и выстраиванию комплексной системы рециклинга в России. Участники игры – студенты из шести вузов, входящих в Консорциум «Передовые ЭкоТехнологии»: ВятГУ, Удмуртского государственного университета, Иркутского национального исследовательского технического университета, Саратовского государственного технического университета им. Гагарина Ю.А., Курганского филиала РАНХиГС, а также Национального исследовательского Нижегородского государственного университета им. Н.И. Лобачевского. «Zero Waste» проходила в формате телемоста и включала три тура: интеллектуально-азартную игру «Адреналин»; защиту кейсов и домашнее задание. Команды-победители награждены ценными призами и подарками.

30 ноября начала работу IV Всероссийская научно-практическая конференция «Технологии переработки отходов с получением новой продукции», в рамках которой состоялась пленарная сессия «Рециклинг промышленных отходов в России: проблемы и перспективы». В этом году конференция собрала 125 участников из 16 регионов России, 32 научных, образовательных и природоохранных организаций.

Конференцию открыл и поприветствовал её участников ректор ВятГУ В.Н. Пугач, с приветствием выступили члены Правительства Кировской области, представители ФГУП «ФЭО» и администрации г. Кирова. В рамках конференции под руководством И.В. Ерёмкина проректора по развитию образовательных программ и международной деятельности РХТУ им. Д.И. Менделеева состоялось заседание Научно-технического совета (НТС) Консорциума «Передовые ЭкоТехнологии» «Вузы и Менделеевские классы в подготовке эколоидеров для решения современных экологических вызовов». В работе НТС приняли участие представители 7 регионов, входящих в состав консорциума.

Юбилейная XX Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Биодиагностика состояния природных и природно-техногенных систем» начала свою работу 1 декабря. География участников конференции традиционно очень широка, учёные из 22 регионов России и 2 иностранных государств представили результаты своих исследований. С пленарными докладами выступили: канд. биол. наук, доцент, зав. отделом почвоведения ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН Е.М. Лаптева, д-р биол. наук, доцент, зав. отделом лесобиологических проблем севера ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН С.В. Загирова, зав. НИЛ биомониторинга ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН и ВятГУ Т.Я. Ашихмина.

В рамках форума с 29 ноября по 2 декабря, впервые на Вятской земле, состоялась XII Всероссийская научная конференция «Химия и технология растительных веществ», которая в этом году проводилась Институтом химии ФИЦ Коми НЦ УрО РАН в рамках мероприятий, посвящённых Десятилетию науки и технологий, а также 300-летию РАН. Доклады представлены учёными из России, Республики Армения, Республики Беларусь, Кыргызской Республики, Республики Казахстан, Республики Молдовы, Узбекистана.

По итогам работы форума опубликованы сборники материалов конференций, которые размещены на сайте: [biomonitoring.wixsite.com/forum2022](http://biomonitoring.wixsite.com/forum2022).

*Т. Я. Ашихмина, зам. председателя форума,  
д. т. н., профессор, г. н. с., зав. лабораторией,  
С. Ю. Огородникова, ответственный  
секретарь форума, к. б. н., доцент, с. н. с.  
НИЛ биомониторинга ИБ ФИЦ Коми НЦ УрО РАН*

# IV ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ФОРУМ «УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ: ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДХОДЫ И ТЕХНОЛОГИИ»

