

23-5452

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ



Министерство науки
и высшего образования
Российской Федерации



Российская Академия Наук



Администрация
г. Вологды

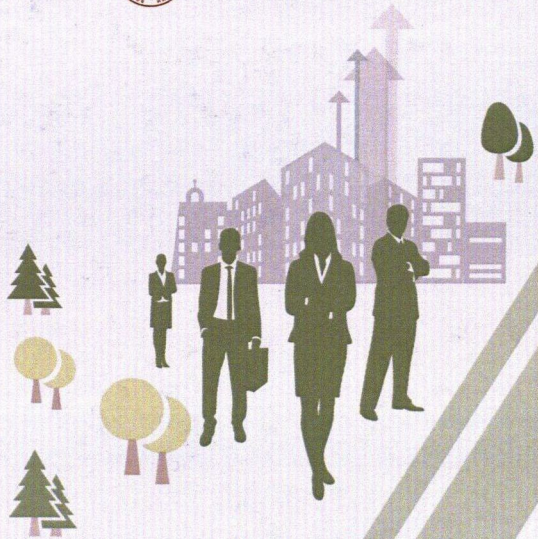


ФГБУН «Вологодский
научный центр Российской
академии наук»



Вольное экономическое
общество России

23-05452



Международная
научно-практическая конференция

ЭКОЛОГИЯ И ОБЩЕСТВО: БАЛАНС ИНТЕРЕСОВ

в рамках III международного форума
«Экология: город, экономика,
люди»

24-27 апреля
2023

Вологодский научный центр Российской академии наук

Экология и общество: баланс интересов

**Сборник материалов
Международной научно-практической конференции**

(г. Вологда, 24–27 апреля 2023 г.)

**Вологда
2023**

УДК 502.31
ББК 60.522(2Рос)
340

Утверждено к печати
Ученым советом ФГБУН ВолНЦ РАН

Редакционная коллегия:

чл.-корр. РАН, д-р экон. наук, профессор В.А. Ильин,
д-р экон. наук, доцент А.А. Шабунова,
д-р экон. наук, профессор Т.В. Ускова,
д-р экон. наук, доцент С.В. Терехова,
канд. экон. наук О.Н. Калачикова,
канд. экон. наук Е.А. Мазиллов

Э40 **Экология и общество: баланс интересов : сб. материалов Международн. науч.-практ. конф., г. Вологда, 24–27 апреля 2023 г. / отв. ред. А.А. Шабунова. – Вологда : ВолНЦ РАН, 2023. – 162 с.**

ISBN 978-5-93299-578-5

В сборнике собраны материалы докладов участников Международной научно-практической конференции «Экология и общество: баланс интересов», организованной Вологодским научным центром РАН при поддержке Администрации города Вологды, Общероссийской общественной организации «Вольное экономическое общество России», Вологодской региональной общественной организации ВЭО России, Ассоциации по улучшению состояния здоровья и качества жизни населения «Здоровые города, районы и поселки» (Вологда, 24–27 апреля 2023 г.).

Сборник адресован научным работникам, экологам, экономистам, социологам, специалистам в области государственного управления, представителям бизнеса, а также преподавателям вузов, студентам, магистрантам, аспирантам и всем, кто интересуется вопросами экологизации экономики и общества. Тексты докладов приводятся в авторской редакции.

УДК 502.31
ББК 60.522(2Рос)

ISBN 978-5-93299-578-5

© ФГБУН ВолНЦ РАН, 2023

СОДЕРЖАНИЕ

К читателям	6
-------------------	---

СЕКЦИЯ 1

ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИЙ

Лаврикова Ю.Г., Вегнер-Козлова Е.О., Бучинская О.Н. Финансирование зеленых проектов: ЕС и Китай: уроки для России	9
---	---

Лебедева М.А. Социо-эколого-экономическое развитие г. Вологды: проблемы и перспективы	14
---	----

Майкова Э.Ю., Симонова Е.В. Участие граждан в практиках местного самоуправления как фактор устойчивого развития территорий российских муниципалитетов (на примере Тверской области)	19
---	----

Пахнина С.Ю. ESG-подход в управлении устойчивым развитием крупных городов (на примере г. Вологды)	24
---	----

Пугачев А.А. Преодоление неравенства граждан в России как цель устойчивого развития и роль налогов в ее достижении	29
--	----

Тимушев Е.Н. Состояние окружающей среды и развитие сектора информационно-коммуникационных технологий в северных регионах России	34
---	----

Шварц Е.А., Байбар А.С., Орешкина М.Н. Леса на землях сельскохозяйственного назначения	38
--	----

Шишелов М.А. Репроспективный обзор развития лесного комплекса России: итоги и ограничения	43
---	----

СЕКЦИЯ 2

ЭКОЛОГИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Жаров В.С., Мешалкин В.П., Леонтьев Л.И., Nzioka А.М. Проблемы оценки влияния энергоресурсосберегающих технологий переработки промышленных отходов на устойчивое развитие территории	49
--	----

Заболотная Е., Меньшова И.И., Манюкова И.И. Тенденции развития метода ультрафиолетового облучения для очистки промышленных сточных вод	58
--	----

Заболотная Е., Меньшова И.И., Манюкова И.И., Аверина Ю.М., Челноков В.В. Природные композиты в очистке стоков, содержащих водорастворимые красители	64
Кулешова А.Д. Регулирование вязкости эпоксидных смол путем их модификации продуктами деструкции вторичного полиэтилентерефталата	70
Магеррамов И.С., Румянцева А.В., Непорожня И.А., Заверткина А.С. Особенности аккумуляции свинца суаском зонтичным (Butomus Umbellatus L.)	74
Смирнова Е.А. Влияние биопрепаратов на вегетацию Cucumis Sativus	82

СЕКЦИЯ 3

СОЦИАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ ЭКОЛОГИИ ЧЕЛОВЕКА: НОВЫЕ ПЕРСПЕКТИВЫ И ВЫЗОВЫ

Верпатова О.Ю. Проблема формирования экологического сознания молодежи	89
Гужавина Т.А. Взаимосвязь социального капитала и социально ответственного поведения населения Вологодской области	94
Лебедева-Несевря Н.А., Барг А.О. Экологический дискурс в социальных сетях как показатель удовлетворенности населения состоянием окружающей среды	100
Леонидова Г.В. Качество рабочего места в контексте экологических требований	107
Медведева Е.И., Крошилини С.В. Отношение учащейся молодежи к осознанному экологическому поведению	114
Пестерева Д.Ю. Петиции как канал выражения экологической протестной активности	124

КРУГЛЫЙ СТОЛ

СОВРЕМЕННЫЕ ТРЕНДЫ В ЭКОЛОГИЗАЦИИ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА

Власова О.А., Орлянский Н.А. Экологический мониторинг безопасности почв сельхозназначения	131
--	------------

Коновалова Н.Ю., Коновалова С.С. Выращивание травосмесей с участием козлятника восточного и люцерны изменчивой в условиях Европейского Севера России	145
Платонов А.В., Смирнова Ю.М. Использование пробиотической добавки при выращивании телят	151
Чухина О.В. Содержание нитратов в продукции растениеводства при длительном внесении удобрений	156