

# НАУЧНАЯ ЖИЗНЬ

## ■ КОНФЕРЕНЦИИ, ЗАСЕДАНИЯ, СЕМИНАРЫ

### 16–20 НОЯБРЯ 2020 ГОДА В ВОЛОГДЕ УЧЕНЫЕ, ПОЛИТИКИ, БИЗНЕСМЕНЫ И ОБЩЕСТВЕННЫЕ ДЕЯТЕЛИ ОБСУДЯТ ВОПРОСЫ, СВЯЗАННЫЕ С ПРОБЛЕМАМИ ЭКОЛОГИЗАЦИИ

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки «Вологодский научный центр Российской академии наук» приглашают к участию в Российском научном форуме «Экология и общество: баланс интересов», который реализуется в рамках Федеральной целевой программы «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014–2020 годы».

Мероприятие пройдет в г. Вологде 16–20 ноября 2020 года и станет дискуссионной площадкой для обсуждения актуальных вопросов гармонизации интересов общества, экономики и экологии.

Открывают форум мероприятия для студентов и школьников. 16 ноября начнется Межвузовская биологическая универсиада, а 17 ноября состоится Биологический турнир школьников. 18 ноября пройдут пленарные заседания, которые зададут основной вектор обсуждения на секционных заседаниях и круглых столах.

В рамках форума **19 ноября состоятся заседания тематических секций.**

*Секция 1. Эколого-экономические проблемы устойчивого развития территорий:*

- проблемы устойчивого развития российских территорий;



- цели и факторы устойчивого развития территорий;
- эколого-экономические аспекты устойчивого развития;
- индустриальное будущее территорий;
- управление устойчивым развитием территорий.

*Секция 2. Экологизация производства:*

- проблемы и перспективы экологизации производств;
- развитие зеленых технологий;
- применение инновационных технологий в производстве;
- экологические инновации в производстве;
- рациональное распределение и использование ресурсов;

- создание и функционирование малоотходных производств;
- перспективы переработки отходов.

*Секция 3. Экологизация агропромышленного комплекса:*

- агробιοтехнологии как потенциал развития региона;
- экологические проблемы животноводства и пути их решения;
- агроэкологические проблемы современного земледелия и пути их решения;
- перспективы и проблемы аквакультуры;
- технологии производства экологически чистой и безопасной сельскохозяйственной продукции.

*Секция 4. Социальная экология:*

- экологические аспекты урбанизации;
- проблемы адаптации человека к измененным условиям окружающей среды, управление адаптационными способностями организма;
- качество жизни населения: удовлетворенность экологическими условиями жизнедеятельности;
- социально-экологические факторы и здоровье населения;
- экологические практики населения;
- участие общественных организаций и НКО в решении экологических проблем.

Заключительный день форума – **20 ноября** – посвящен работе круглых столов.

*Круглый стол 1. Проблемы рационального природопользования и охраны окружающей среды:*

- особо охраняемые природные территории (ООПТ) в сохранении биологического и ландшафтного разнообразия;
- уязвимые и охраняемые виды, Красная книга как инструмент их охраны;
- географическое общество в исследовании и охране природы региона;
- моделирование и информационные технологии в природопользовании;
- экономические и правовые основы рационального природопользования;
- инвазивные и интродуцированные виды.

*Круглый стол 2. Экологическое образование и просвещение:*

- экологическое образование и воспитание в общеобразовательной школе: педагогические и методические аспекты;
- экологическое образование в высшей школе: проблемы и возможные пути их решения;
- реализация программ дополнительного образования экологической направленности;
- развитие системы непрерывного экологического образования.

К участию приглашаются студенты, аспиранты, молодые специалисты, а также представители научных и образовательных учреждений, руководители органов законодательной и исполнительной власти Российской Федерации и ее субъектов, представители бизнес-структур.

По вопросам, связанным с участием в форуме, можно обращаться:

160014, г. Вологда, ул. Горького, д. 56а, ФГБУН ВолНЦ РАН

тел.: +7(8172) 59-78-25

e-mail: [eco2020@volnc.ru](mailto:eco2020@volnc.ru)

Подробнее – на сайте <http://eco2020.volnc.ru>