О Т Ч Е Т

**о работе Иркутского областного отделения Российской экологической академии в 2021 году**

Члены Иркутского областного отделения РЭА за отчетный период провели большую научную и организационную работу по следующим основным направлениям:

1. Сохранение и восстановление природных комплексов и объектов, биологического разнообразия на территории Иркутской области. 2.Сохранение озера Байкал.

3. Экологическое просвещение о состоянии окружающей среды.

Результаты этой деятельности отражаются в выполнении грантов, опубликованных научных статьях в российских рецензируемых научных журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, в зарубежных научных журналах и других изданиях, включая электронные, а также популяризации достижений науки в области экологии и рационального природопользования.

За отчетный период членами Иркутского областного отделения опубликовано 12 статей в журналах, индексируемых Scopus, 12 статей в журналах, индексируемых Web of Science, 8 статей в российских журналах из перечня ВАК и в журналах, индексируемых РИНЦ.

Отделение принимало участие в работе экспертной комиссии Министерства природных ресурсов и экологии Иркутской области по рассмотрению технологических решений по ликвидации последствий негативного воздействия отходов, накопленных в результате деятельности ОАО Байкальского целлюлозно-бумажного комбината «БЦБК».

Члены отделения участвовали в научно-практических конференциях, совещаниях, «круглых столах» по вопросам сохранения и восстановления природных комплексов и объектов, биологического разнообразия, экологического просвещения и акциях по очистке берегов озера Байкал и берегов других водных объектов региона, осуществляли профориентационную и научно-исследовательскую работу со студентами вузов Иркутской области, участвовали в развитии новой системы обращения с отходами, основанной на принципах 3R (reduce, reuse, recycle – уменьшай, используй повторно, перерабатывай).

С участием членов Иркутского областного отделения РЭА были организованы и проведены следующие научно-практические конференции: 1.IV научно-практическая конференция студентов, аспирантов и молодых ученых «Социально-экологические проблемы Байкальского региона и сопредельных территорий», посвященная 130-летию со дня рождения профессора М.М. Кoжова и 90-летию профессора О.М. Кожовой (23.04.2021, Иркутский государственный университет, г.Иркутск).

2. V Международная научно-практическая конференция, посвященная 90-летию кафедры почвоведения и оценки земельных ресурсов ИГУ и Году Байкала «Почва как связующее звено функционирования природных и антропогенно-преобразованных экосистем» (23.08.2021-29.08.2021 Иркутский государственный университет, Иркутск).

3. [Всероссийская студенческая научно-практическая конференция с международным участием "Безопасность - 2021" (](https://www.istu.edu/upload/iblock/1da/bez_20.pdf)01.04. 2021г., Иркутский Национальный Исследовательский технический университет, г. Иркутск).

Члены Иркутского регионального отделения РЭА участвовали в реализации программ подготовки бакалавров и магистров по направлению «Экология и рациональное природопользование», «Биология», «Почвоведение», обеспечивая проведение лекционных, лабораторных, практических занятий, учебных, производственных и преддипломных практик.

Отделение принимало участие в реализации научно-проектной деятельности студентов ГБПОУ Иркутского областного колледжа культуры в области экологического просвещения «Экология моего родного края» (сентябрь-декабрь 2021 г.), в организации XII Олимпиады с международным участием «Дорогой знаний» (естественнонаучный цикл) – ноябрь 2021г.

Для студентов, школьников, учащихся колледжа, педагогов, проводились занятия по экологии, байкаловедению, другим предметам естественно-научного направления; экскурсии учащихся в Иркутский Зоосад, «Зоологические экскурсии по Байкалу», тематические лекции по направлению «Разнообразие животного мира – перспективы сохранения и развития». В Байкальском музее Иркутского научного центра СО РАН были организованы выставки и межинститутские семинары о жизни и научной деятельности выдающихся исследователей Байкала.

Члены Иркутского областного отделения РЭА проф. Матвеев А.Н., проф. Саловарова В.П., проф. Дрюккер В.В, проф. Чепинога В.В, проф. Стом Д.И., доц. Приставка А.А. принимали активное участие в обсуждении диссертационных работ, представленных на соискание ученой степени доктора и кандидата наук в диссертационном совете Д 212.074.07 по специальности 03.02.08 «Экология» при ФГБОУ ВО «Иркутский государственный университет».

В 2021 году членами отделения проводилась большая работа по оценке качества и корректировке научных публикаций. Ответственным редактором журнала «Известия Иркутского государственного университета», серия «Биология. Экология», является проф. А.Н. Матвеев, а проф. В.П. Саловарова - член редколлегии. Проф. Дрюккер В.В. является членом редколлегии журнала «Сибирский экологический журнал», а проф. Тимофеева С.С – членом редколлегии журнала «Системы контроля окружающей среды». Проф. Саловарова В.П.- член журнала «Известия вузов. Прикладная химия и биотехнология».

Председатель Иркутского

областного отделения РЭА

профессор В.П. Саловарова