

К ПЕРВОЙ ГОДОВЩИНЕ ВЫХОДА ЖУРНАЛА «РАДИОАКТИВНЫЕ ОТХОДЫ»

Главный редактор академик РАН Л. А. Большов

Хочу напомнить читателям, что представляемый пятый номер журнала «Радиоактивные отходы» является юбилейным — год назад мы выпустили первый номер. За этот год редакцией и редакционной коллегией журнала была проделана значительная работа. Подводя итоги, хочу сказать, что я и мои коллеги в целом довольны результатами.

В предыдущих четырех номерах журнала были опубликованы 63 статьи 132 авторов из 37 организаций. В числе наших авторов — авторитетные ученые, кандидаты и доктора наук, члены корреспонденты и академики РАН (рис. 1). Мы получали материалы для публикации не только от представителей научных организаций, но и от специалистов эксплуатирующих организаций, организаций, оказывающие услуги в области обращения с РАО, проектных и конструкторских организаций. Позицию Росатома по ряду стратегических вопросов, связанных с развитием ЕГС РАО, на страницах журнала представляли руководители соответствующих структурных подразделений Госкорпорации (рис. 2).

Наибольшее число научных статей было посвящено вопросам переработки, кондиционирования и транспортирования РАО. Вторая наиболее популярная тематическая рубрика — модели для анализа безопасности ПЗРО (рис. 3). В дальнейшем нам хотелось бы акцентировать внимание на научно-практических аспектах. В качестве актуальной темы для обсуждения мы предлагаем тему повышения эффективности переработки РАО. Здесь мы видим огромный потенциал и приглашаем специалистов по проектированию и эксплуатации установок по переработке РАО высказать свое мнение.

Если говорить о ближайших планах в части содержательного наполнения журнала, мы планируем один-два раза в год публиковать аналитические обзоры российской периодики по тематике РАО. В анализ будут включаться все тематические статьи из журналов «Атомная энергия», «Вопросы радиационной безопасности», «Ядерная и радиационная безопасность», «Радиохимия», «Горный журнал»,

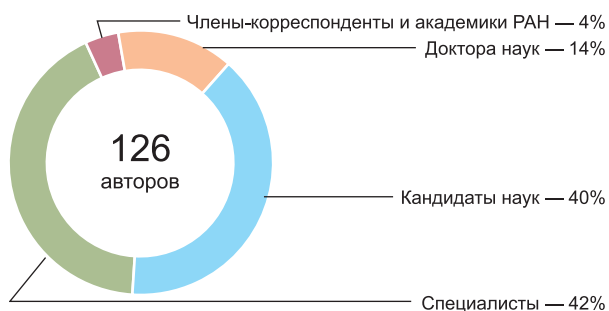


Рис. 1. Распределение авторов* по научным степеням
*авторы указаны без повторов, все опубликованные материалы

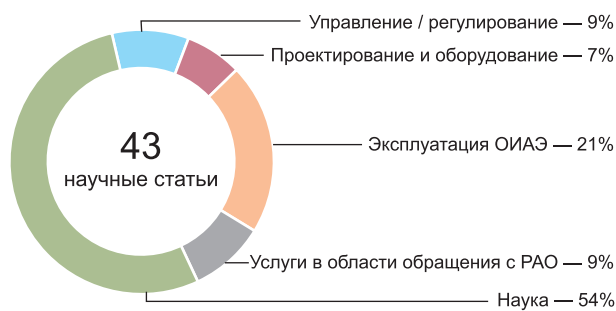


Рис. 2. Распределение научных статей по типам организаций

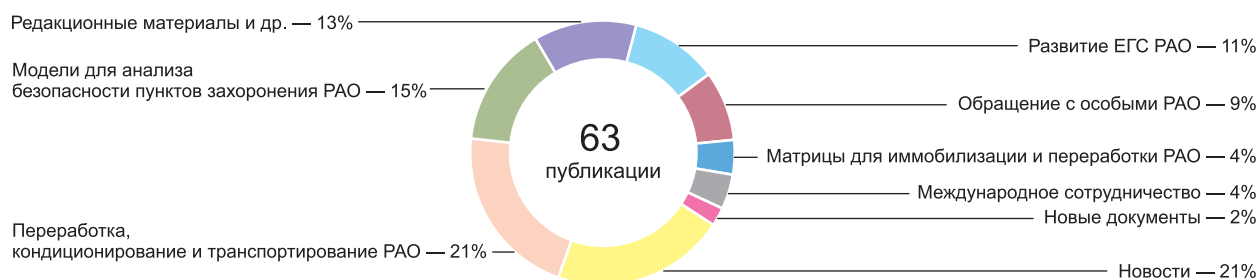


Рис. 3. Распределение статей по тематическим рубрикам журнала

«Радиационная гигиена» и некоторых других периодических изданий. Количество тематических статей, вышедших за определенное время, сильно варьирует по журналам, поэтому «историческая глубина» будет выбираться конкретно для каждого издания. К подготовке аналитических обзоров редакция планирует привлекать высококвалифицированных специалистов, включая членов редколлегии. Отклики читателей будут публиковаться в разделе «письма в редакцию». Первый обзор мы публикуем уже в этом номере.

Несколько слов о том, что удалось сделать за год в плане формирования профессиональной читательской аудитории. Журнал РАО был презентован для широкого круга специалистов на нескольких крупных международных форумах, включая АТОМЭКО (Москва, 21.11.2017) и 6-е совещание Договаривающихся сторон по рассмотрению национальных докладов в рамках Объединенной конвенции о безопасности обращения с ОЯТ и РАО (МАГАТЭ, Вена, 21.05.2018). Живой интерес журнал вызвал у участников Совещания Crystalline club Агентства по ядерной энергии Организации экономического сотрудничества и развития (Мидзунами, Япония, 13.06.2018).

Ориентируясь на задачу научной коммуникации с зарубежными специалистами, мы выпускаем журнал в печатном и электронном виде на русском и английском языках. Летом журнал был включен в национальную библиографическую базу данных научного цитирования РИНЦ. О РИНЦ-рейтинге пока говорить рано, но мы следим за посещаемостью веб-сайта журнала и отмечаем, что этот показатель постепенно растет (рис.4).

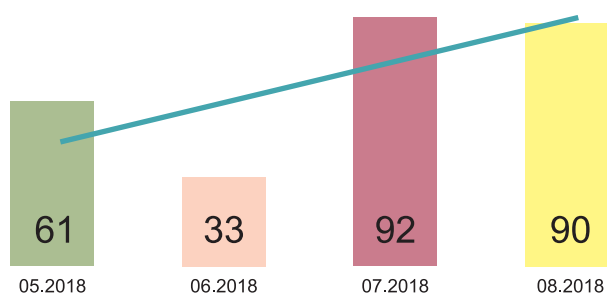


Рис. 4. Количество просмотров на сайте журнала статей, опубликованных в № 2 (3)

Следующий шаг — включение в перечень ВАК. Это сделать сложнее из-за междисциплинарного характера тематики. В перечень ВАК, как известно, входят рецензируемые научные издания, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук и доктора наук. Редакционная коллегия уже определила предварительный список научных специальностей для журнала РАО, но готова рассмотреть и другие предложения читателей.

Отрасль наук: технические науки

- 05.02.13 Машины, агрегаты и процессы (по отраслям)
- 05.13.18 Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ
- 05.14.03 Ядерные энергетические установки, включая проектирование, эксплуатацию и вывод из эксплуатации
- 05.16.07 Металлургия техногенных и вторичных ресурсов
- 05.17.02 Технология редких, рассеянных и радиоактивных элементов
- 05.17.08 Процессы и аппараты химических технологий
- 05.26.05. Ядерная и радиационная безопасность

Отрасль наук: химические науки

- 02.00.14 Радиохимия

Отрасль наук: экономика

- 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством» (экономика природопользования)

Несколько слов о политике распространения журнала. Сегодня печатный вариант рассылается бесплатно по более чем 230 адресам. В основном это институты РАН, профильные российские университеты и ведущие организации ГК «Росатом». Тексты статей доступны на веб-сайте журнала <http://radwaste-journal.ru>. Там же размещены переводы статей на английский язык. С июля 2018 года журнал доступен по подписке, но опция «подать заявку на бесплатную рассылку» сохраняется для всех желающих. Со временем мы планируем оставить бесплатную рассылку только для организаций образования и науки.

В заключение отмечу, что за прошедший год редакционная жизнь журнала вошла в колею, были отработаны процессы принятия решений членами редакционной коллегии, механизмы взаимодействия редакции с авторами и рецензентами, сформирован коллектив специалистов, выполняющих основной объем редакционной и технической работы. Поздравляю весь коллектив с первой годовщиной журнала и желаю успешной работы в будущем.