22 МАРТА — ВСЕМИРНЫЙ ДЕНЬ ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

22 марта во многих странах мира отмечается Всемирный день водных ресурсов, основными задачами которого является привлечение внимания общества к существующим экологическим проблемам состояния воды на планете, напоминание о ее важности и необходимости бережного использования.

В Республике Беларусь эта дата отмечается ежегодно под эгидой Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь.

В 2023 г. к Всемирному дню водных ресурсов была приурочена Международная научно-практическая конференция «Актуальные вопросы эффективного и комплексного использования водных ресурсов», которая проходила 22–24 марта на базе Республиканского центра государственной экологической экспертизы, подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров, а организатором научного мероприятия традиционно выступал РУП «ЦНИИКИВР». Программа конференции состояла из торжественного заседания и выступлений на научных секциях по следующим направлениям:

Гидрология. Гидрохимия и гидробиология водных объектов. Водоохранные территории.

Мониторинг поверхностных и подземных вод. Государственный водный кадастр. Чрезвычайные ситуации на водных объектах. Моделирование.

Охрана подземных вод при осуществлении хозийственной деятельности.

Водное богатство. Инвентаризация водных объектов Республики Беларусь.

На торжественном заседании с приветственным словом к участникам совещания обратились: заместитель Министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь А. В. Горошко, начальник отдела использования и охраны водных ресурсов Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь В. Е. Воронова и директор РУП «ЦНИИКИВР» С. В. Сташевский.

В рамках секции, посвященной мониторингу поверхностных и подземных вод, представители филиала «Институт геологии» государственного предприятия «НПЦ по геологии» (заместитель

директора по науке О. В. Васнёва, сотрудники отдела гидрогеологии и мониторинга подземных вод О. А. Берёзко, В. Е. Волков, Е. М. Черевач, ученый секретарь А. М. Бубнова) представили доклады на темы:

«Мониторинг подземных вод в Национальной системе мониторинга окружающей среды Республики Беларусь: организация наблюдений, анализ данных, перспективы развития»;

«Разработка мероприятий по рациональному использованию и охране подземных вод от истощения на примере ключевых объектов, расположенных в бассейнах рек Припять и Западный Буг».

В первом докладе изложены основные аспекты проведения мониторинга подземных вод в Национальной системе мониторинга окружающей среды Республики Беларусь. Освещены вопросы организации системных наблюдений, проведен анализ данных мониторинга подземных вод по качественным и количественным показателям, предложены перспективные направления развития мониторинга подземных вод Республики Беларусь.

Во втором докладе обобщены результаты исследований, полученные на основании анализа многолетних данных режимных наблюдений за состоянием поверхностных и подземных вод в бассейнах рек Припять и Западный Буг. Приведены особенности геолого-гидрогеологических условий территорий исследований, прогноз гидродинамического состояния подземных вод для объектов с нарушенными условиями, на основании которых разработаны мероприятия, направленные на рациональное использование и охрану подземных вод от истощения.

Результаты исследований получены при выполнении мероприятий Государственной программы «Охрана окружающей среды и устойчивое использование природных ресурсов» на 2021–2025 гг. и Государственной программы научных исследований «Природные ресурсы и окружающая среда» на 2021–2025 гг. соответственно.

Мероприятие прошло в теплой и дружественной атмосфере.

О. В. Васнёва