

В НАУЧНОМ СОВЕТЕ РАН ПО АНАЛИТИЧЕСКОЙ ХИМИИ

43-я ГОДИЧНАЯ СЕССИЯ СОВЕТА

DOI: 10.31857/S0044450220020097

43-я Годичная сессия совета состоялась 28 мая 2019 г. в форме отдельного заседания в рамках XI Всероссийской конференции по анализу объектов окружающей среды “Экоаналитика-2019” (Пермь, 27 мая–1 июня 2019 г.). Открыл заседание председатель совета академик Ю.А. Золотов (его вступительное слово печатается отдельно). О научных достижениях отечественных аналитиков в 2018 г. рассказал д.х.н. профессор И.В. Плетнев (МГУ им. М.В. Ломоносова) (фото 1). Он охарактеризовал современное состояние, основные достижения и тенденции развития отечественной аналитической химии на основе материалов отчета НСАХ РАН за 2018 г., а также представил данные специально проведенного им анализа наукометрических источников (базы данных Web of Science, CrossRef). Приведены статистические данные о членах совета, о специализации (химические, технические, физико-математические и др. науки) и региональном распределении специалистов, о защищенных в 2018 г. кандидатских и докторских диссертациях. Охарактеризована активность публикации работ отечественных аналитиков в ведущих международных журналах. Дана информация о “горячих точках” мировой аналитической химии, представленных в публикациях 2018 г. Представлены наиболее яркие или типичные примеры; для каждого подраздела тематики выделены важнейшие по данным отчета центры/организации, особое внимание уделено сопоставлению отечественных результатов с мировыми тенденциями, сделаны соответствующие выводы о силь-

ных сторонах российской аналитической химии и недостаточно представленных в ней направлениях.

Научно-организационная деятельность совета в 2018–2019 гг. и планы на 2020 г. были освещены в сообщении ученого секретаря совета к.х.н. И.Н. Киселевой. Перечень мероприятий, проведенных под эгидой совета в 2018 г. и проводимых в 2019 г., был опубликован ранее (Журн. аналит. химии. 2019. Т. 74. № 6. С. 475). На 2020 г. в план работы совета включены X Всероссийская конференция по электрохимическим методам анализа “ЭМА – 2020” (Казань, конец мая–июнь), X Всероссийская конференция по рентгеноспектральному анализу (Казань, 22–26 июня), “Аналитика Сибири и Дальнего Востока”, посвященная 100-летию со дня рождения И.Г. Юделевича (Новосибирск, 31 августа–5 сентября 2020 г.), Всероссийская конференция “Современная хроматография и родственные методы” (Краснодар–Туапсе, сентябрь–октябрь), а также участие в очередной 18-ой Международной выставке лабораторного оборудования и химических реактивов “АналитикаЭкспо” (Москва, 21–24 апреля 2020 г.). В планах совета – организация в конце августа 2020 г. выездного заседания бюро совета на Алтае. В Санкт-Петербурге с 5 по 8 сентября 2021 г. планируется провести очередную между-



Фото 1. И.В. Плетнев делает доклад на сессии совета.



Фото 2. Ю.А. Золотов и Б.Б. Дзантиев с Дипломом лауреата премии совета.



Фото 3. Лауреат молодежной премии С.А. Самохин.

народную конференцию Eurosensors 2021 и 5 сентября Eurosensors School.

Были вручены дипломы и премии совета лауреатам 2018 г. В номинации “За существенный вклад в развитие аналитической химии” премии были вручены д.х.н. профессору Б.Б. Дзантиеву (ФИЦ “Фундаментальные основы биотехноло-

гии” РАН) за выдающиеся заслуги в разработке экспрессных иммунохимических и иммуносенсорных методов определения биологически активных соединений и активную работу в совете (фото 2) и д.ф.-м.н. профессору И.А. Брытову (Санкт-Петербург) за выдающиеся заслуги в развитии рентгеноструктурного и рентгенофлуоресцентного методов анализа и соответствующего приборостроения (диплом и премия были переданы номинанту через коллег).

В номинации “Премии для молодых ученых” награда была вручена к.х.н. А.С. Самохину (МГУ им. М.В. Ломоносова, химический факультет, кафедра аналитической химии) за разработку математических подходов к увеличению достоверности результатов качественного анализа методом ГХ–МС с электронной ионизацией (фото 3). К.х.н. В.Ю. Гуськов (Башкирский государственный университет, кафедра аналитической химии) награжден за цикл работ “Новые хиральные неподвижные фазы для хроматографии на основе супрамолекулярных структур гетероциклических соединений с индуцированной хиральностью”. В связи с отсутствием второго лауреата премия ему будет вручена позже. Получившие премии лауреаты кратко рассказали о своих работах.

И.Н. Киселева