



## Информация

Данный номер журнала включает статьи по материалам докладов Всероссийской школы-семинара с международным участием «Сорбция и хроматография», посвященной 110-летию со дня рождения Валентина Пименовича Мелешко.

Всероссийская школа-семинар с международным участием «Сорбция и хроматография» проходила в Воронежском государственном университете 12-13 мая 2021 г. Она была организована кафедрой аналитической химии и научно-образовательным центром ВГУ «Иониты и мембраны». Тематика докладов была достаточно разнообразной: теория и практика сорбционных процессов; аналитическая и препаративная хроматография, электрофорез; масс-спектрометрия; синтез, структура и свойства сорбентов, носителей и неподвижных фаз для хроматографии; ионный обмен и ионообменная хроматография; структура и транспортные характеристики ионообменных и других полимерных мембран; сенсоры и мультисенсорные системы на основе синтетических полимерных материалов.



В школе-семинаре приняли участие специалисты в области сорбционных и хроматографических процессов из шести городов (Москва, Санкт-Петербург, Ольденбург (Германия), Самара, Белгород, Воронеж).

В рамках школы были представлены сообщения ведущих ученых по современным направлениям развития хроматографии и электрофореза, масс-спектрометрии, различных сорбционных и ионообменных процессов.

Необходимо подчеркнуть и высокий уровень докладов молодых участников школы-семинара, представленных аспирантами и студентами Воронежского государственного университета.

В рамках школы-семинара прошла рабочая встреча редакционной коллегии журнала «Сорбционные и хроматографические процессы», на которой обсуждались текущие вопросы и перспективы развития.



Участники школы-семинара считают важным: продолжить положительную практику организации подобных форумов для широкого обсуждения вопросов химии сорбционных процессов и хроматографии, развития соответствующих методов концентрирования и разделения веществ для использования в технологиях и анализе; активнее привлекать к работе школы-семинара представителей промышленных предприятий; использовать журнал «Сорбционные и хроматографические процессы» как важный инструмент развития научного направления школы-семинара, привлечения ведущих ученых и талантливой молодежи к решению задач в данном направлении; опубликовать материалы школы-семинара в журнале «Сорбционные и хроматографические процессы».

Следующие далее статьи – это материалы некоторых докладов, представленные участниками школы-семинара. Надеемся, что данный номер журнала напомнит участникам о днях, проведенных в Воронеже, о встрече и полезных дискуссиях с коллегами, будет полезен в дальнейшей работе.

Сопредседатели оргкомитета школы-семинара  
В.Ф. Селеменев, Т.В. Елисеева