

Лауреаты молодежных премий ИСХ РАН

2023 г.

Мальцев Артем Сергеевич, к.х.н. (Институт земной коры СО РАН, г. Иркутск) – премия за работу *«Совершенствование способов пробоподготовки образцов, обработки данных и метрологической оценки методик рентгенофлуоресцентного анализа с полным внешним отражением»*.

Горбовская Анастасия Владимировна, м.н.с. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) - за разработку *новых подходов к формированию полимерных функциональных слоев сорбентов для жидкостной хроматографии*

2022 г.

Почивалов Алексей Сергеевич, к.х.н., (Институт химии СПбГУ, кафедра аналитической химии) – за разработку и применение микроэкстракционного концентрирования в фармацевтическом анализе для определения антибактериальных и нестероидных противовоспалительных лекарственных средств.

Фурлетов Алексей Алексеевич, к.х.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) - за изучение возможностей использования новых аналитических систем на основе треугольных нанопластинок серебра в методах молекулярной оптической абсорбционной спектроскопии.

2021 г.

Ермолин Михаил Сергеевич, к.х.н., и Иванеев Александр Игоревич, к.х.н. (Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН) – за разработку комплексного подхода к выделению и анализу наночастиц окружающей среды.

Ужель Анна Станославовна, м.н.с. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) – за разработку новых подходов к формированию ковалентно привитых функциональных слоев анионообменников с различной структурой.

Бабин Сергей Александрович, м.н.с. и Дзюба Анатолий Александрович, инженер-электроник (Институт автоматики и электрометрии СО РАН) – за создание новых спектрометров для метода сцинтилляционной атомно-эмиссионной спектроскопии.

2020 г.

Толмачева Вероника Владимировна, к.х.н. и Горбунова Мария Владимировна, к.х.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) – за разработку композитов на основе

полимеров и наночастиц для концентрирования и определения биологически активных органических соединений.

Шишов Андрей Юрьевич, к.х.н. (Санкт-Петербургский государственный университет, Институт химии, кафедра аналитической химии) – за применение глубоких эвтектических растворителей в качестве эффективных диспергаторов при проведении дисперсионной жидкостной микроэкстракции

2019 г.

Петрова Юлия Сергеевна, к.х.н. (Уральский федеральный университет, Уральский федеральный университет им. первого президента России Б.Н. Ельцина) – за изучение аналитических и физико-химических свойств новых функционализированных сорбентов на основе сульфэтилированных аминопалимеров (хитозана, полиэтиленimina, полиаллиламина, полиамиостирола и др.) для избирательного концентрирования отдельных ионов металлов из сложных по составу матриц.

Мазур Дмитрий Михайлович, к.х.н. (Московский Государственный Университет им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра органической химии) – за развитие комплекса современных методов масс-спектрометрии и хромато-масс-спектрометрии для решения различных задач в области идентификации и установления строения органических веществ.

Маркин Алексей Викторович, к.х.н. (Саратовский национальный исследовательский государственный университет им. Н.Г. Чернышевского, Институт химии, кафедра аналитической химии и химической экологии) – за работу по применению наноструктурированных материалов в аналитической химии и, в частности, за разработку аналитических систем экспресс-анализа биологических жидкостей (кровь, моча) на основе спектроскопии гигантского комбинационного рассеяния света).

2018 г.

Самохин Андрей Сергеевич, к.х.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) – за разработку математических подходов к увеличению достоверности результатов качественного анализа, полученных при использовании метода газовой хроматографии/масс-спектрометрии с электронной ионизацией.

Гуськов Владимир Юрьевич, к.х.н. (Башкирский государственный университет, кафедра аналитической химии) – за цикл работ «Новые хиральные неподвижные фазы для хроматографии на основе супрамолекулярных структур гетероциклических соединений с индуцированной хиральностью».

2017 г.

Вах Кристина Степановна, к.х.н. и **Тимофеева Ирина Игоревна**, к.х.н. (Санкт-Петербургский государственный университет, Институт химии, кафедра аналитической химии) – за развитие микроэкстракционных методов разделения и концентрирования, их автоматизацию с использованием методов проточного анализа, и применение в анализе пищевых продуктов и биологических жидкостей.

2016 г. Молодежные премии не присуждались.

2015 г.

Родин Игорь Александрович, к.х.н., (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) – за цикл работ «Новые подходы к обнаружению маркеров отравляющих веществ в объектах окружающей среды и биоматериалах».

Гроздов Дмитрий Сергеевич, к.х.н., (Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского) – за цикл работ, посвященных развитию метода цифровой гамма-активационной автордиографии для скринингового анализа геологических образцов.

2014 г. Молодежные премии не присуждались.

2013 г.

Апяри Владимир Владимирович, к.х.н., кафедра аналитической химии МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) – за цикл работ «Новые варианты использования пенополиуретанов в химическом анализе».

Попов Андрей Михайлович, к.х.н. и **Лабутин Тимур Александрович**, к.х.н. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра лазерной химии) – за цикл работ «Лазерно-искровая эмиссионная спектрометрия для анализа объектов окружающей среды».

2012 г.

Зиятдинова Гузель Камилевна, к.х.н. (Казанский (Приволжский) государственный университет, кафедра аналитической химии) – за цикл работ в области электроаналитической химии.

2011 г.

Монахова Юлия Борисовна, к.х.н., (Институт химии Саратовского государственного университета) – за цикл работ в области применения хемометрических методов и квантово-химических расчетов в анализе смесей сложного состава.

Крылов Алексей Валентинович, к.х.н.. (Нижегородский государственный университет) – за работы в области масс-спектрометрического определения экотоксикантов в объектах окружающей среды в сочетании с предварительным микроэкстракционным концентрированием.

2010 г.

Статкус Михаил Александрович, к.х.н., с.н.с. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) – за цикл работ «Разработка высокочувствительных методов химического анализа с использованием новых приемов сорбционного концентрирования веществ».

Яшкин Сергей Николаевич, к.х.н., с.н.с. (Самарский государственный университет) – за цикл работ «Исследование сорбции каркасных соединений в условиях газовой и жидкостной хроматографии»

2009 г. Молодежные премии не присуждались.

2008 г.

Булатов Андрей Васильевич, к.х.н. с.н.с. (Санкт-Петербургский государственный университет, кафедра аналитической химии) – за цикл работ «Циклический инъекционный анализ жидких и газообразных сред».

Яшин Александр Яковлевич, к.х.н., (НТИЦ «Хроматография») – за работы в области ионной и жидкостной хроматографии с амперометрическим детектированием.

2007 г.

Алексенко Светлана Сергеевна, к.х.н., н.с. (Саратовский военный институт биологической и химической безопасности) – за крупный вклад в изучение

химических форм и реакционной способности металлов платиновой группы методом капиллярного электрофореза.

Моходоева Ольга Борисовна – к.х.н., м.н.с. (Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН) - за крупный вклад в развитие сорбционных методов концентрирования в методах определения благородных металлов.

2006 г. Молодежные премии не присуждались.

2005 г.

Глазков Игорь Николаевич, к.х.н., ст.н.с. (МГУ им. М.В. Ломоносова, Химический факультет, кафедра аналитической химии) – за крупные исследования в области определения органических примесей методами сверхкритической флюидной экстракции в сочетании с газовой хроматографией

2004 г.

Гармонов Сергей Юрьевич, д.х.н., профессор (Казанский государственный технологический университет) – за достижения в развитии проточно-инжекционного метода анализа биологических веществ.

Федотов Петр Сергеевич, к.х.н., ст.н.с. Института геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН – за успехи в развитии методов разделения и концентрирования.