

Протокол № 3
заседания диссертационного совета 24.2.379.04,
созданного на базе федерального государственного автономного образовательного
учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский
университет имени академика С.П. Королева»

от 24 октября 2024 года

ПРИСУТСТВОВАЛИ ЧЛЕНЫ СОВЕТА: д.х.н. Пушкин Д.В. (1.4.1.) – председатель; д.тех.н. Платонов И.А. (1.4.2.) – зам. председателя; д.х.н. Савченков А.В. (1.4.1.) – ученый секретарь; д.ф-м.н. Аязов В.Н. (1.4.1.); д.ф-м.н. Амосов А.П. (1.4.1.), д.х.н. Буланова А.В. (1.4.2.); д.х.н. Гаркушин И.К. (1.4.1.); д.ф-м.н. Захаров В.П. (1.4.2.); д.х.н. Курбатова С.В. (1.4.2.); д.фарм.н. Куркин В.А. (1.4.2.); д.х.н. Онучак Л.А. (1.4.2.); д.х.н. Сережкин В.Н. (1.4.1.); д.х.н. Сережкина Л.Б. (1.4.1.); д.х.н. Яшкин С.Н. (1.4.2.).

ОТСУТСТВОВАЛИ ЧЛЕНЫ СОВЕТА: д.х.н. Дейнека В.И. (1.4.2.), д.х.н. Зяблов А.Н. (1.4.2.), д.х.н. Кондратюк И.М. (1.4.1.), Рудаков О.Б. (1.4.2.), д.ф-м.н. Шишковский И.В. (1.4.1.).

СЛУШАЛИ: о приеме к защите диссертации Карсункиной Алеси Сергеевны на тему «Сорбционные системы блочно-порозного типа для определения летучих и малолетучих органических соединений в воздушных средах», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.4.2. Аналитическая химия (химические науки).

С заключением комиссии диссертационного совета по диссертационной работе Карсункиной Алеси Сергеевны на тему «Сорбционные системы блочно-порозного типа для определения летучих и малолетучих органических соединений в воздушных средах», представленной на соискание ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.4.2. Аналитическая химия (химические науки), выступила председатель комиссии, доктор химических наук, профессор, профессор кафедры физической химии и хроматографии федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева» Курбатова Светлана Викторовна.

Комиссия диссертационного совета 24.2.379.04 в составе доктора химических наук, профессора Курбатовой Светланы Викторовны, доктора химических наук, профессора Булановой Анджелы Владимировны, доктора фармацевтических наук, профессора Куркина Владимира Александровича рассмотрела диссертацию, автореферат, публикации и другие документы, представленные в диссертационный совет соискателем для защиты диссертации.

Представленная А.С. Карсункиной диссертационная работа посвящена созданию и исследованию сорбционных систем блочно-порозного типа для определения летучих и малолетучих органических соединений в воздухе методом газовой хроматографии. В работе разработаны методики изготовления сорбционных систем блочно-порозного типа

для концентрирования летучих и малолетучих органических соединений. Исследовано влияние порозности на сорбционно-десорбционные характеристики получаемых сорбционных систем блочно-порозного типа. Экспериментально оценена возможность применения полученных сорбционных систем блочно-порозного типа для решения конкретных аналитических задач при определении летучих и малолетучих органических микропримесей в газовых средах. Полученные научные результаты могут быть использованы для определения летучих и малолетучих органических веществ в воздушных средах.

Тема и содержание диссертации соответствуют: пункту 2 «Методы химического анализа (химические, физико-химические, атомная и молекулярная спектроскопия, хроматография, рентгеновская спектроскопия, масс-спектрометрия, ядерно-физические методы)»; пункту 7 «Теория и практика пробоотбора и пробоподготовки в аналитической химии»; пункту 10 «Анализ органических веществ и материалов» и пункту 12 «Анализ объектов окружающей среды» паспорта научной специальности 1.4.2. Аналитическая химия.

Материалы исследования достаточно полно изложены соискателем в 31 работе, из которых 4 работы входят в Перечень рецензируемых научных изданий, что соответствует требованиям п. 11 и 13 Положения о присуждении учёных степеней. Содержание автореферата соответствует диссертации.

В диссертации отсутствуют заимствованные материалы без ссылки на автора и (или) источник заимствования, а также результаты научных работ, выполненных соискателем учёной степени в соавторстве, без ссылок на соавторов, что соответствует п. 14 Положения о присуждении учёных степеней. В диссертации отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем А.С. Карсункиной.

Результаты проверки диссертационной работы на предмет наличия некорректного заимствования результатов научных работ показали, что оригинальность текста диссертации составляет 70,78%, совпадения – 15,93%, цитирования – 0,22 %, самоцитирования – 13,07%. Текст диссертации А.С. Карсункиной, представленный в диссертационный совет, идентичен тексту диссертации, размещенному на сайте Самарского университета 15 октября 2024 года:
https://ssau.ru/resources/dis_protection/karsunkina

Диссертационная работа Карсункиной Алеси Сергеевны является научным исследованием, носящим прикладной характер, в результате которого были разработаны методики изготовления сорбционных систем блочно-порозного типа на основе различных сорбционно-активных материалов для концентрирования летучих и малолетучих органических соединений и разработаны методические рекомендации для использования сорбционных систем блочно-порозного типа для определения летучих и малолетучих органических соединений в воздушных средах. Диссертация соответствует критериям, установленным Положением о присуждении ученых степеней (п. 9, 10, 11, 13, 14) и представляет собой научно-квалификационную работу, содержащую

теоретические положения, совокупность которых можно квалифицировать как решение научной проблемы, имеющей важное значение для развития аналитической химии.

С учетом вышеизложенного комиссия диссертационного совета рекомендует принять к защите диссертационную работу Карсункиной Алеси Сергеевны на тему «Сорбционные системы блочно-порозного типа для определения летучих и малолетучих органических соединений в воздушных средах», представленную на соискание ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.4.2. Аналитическая химия.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Принять диссертацию Карсункиной Алеси Сергеевны на тему «Сорбционные системы блочно-порозного типа для определения летучих и малолетучих органических соединений в воздушных средах», представленную на соискание ученой степени кандидата химических наук по научной специальности 1.4.2. Аналитическая химия (химические науки), к защите.

2. Утвердить официальными оппонентами:

Ульяновского Николая Валерьевича, доктора химических наук, ведущего научного сотрудника лаборатории «Химия природных соединений и биоаналитики» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова». Согласие Ульяновского Н.В. в диссертационный совет поступило.

Шашкова Михаила Вадимовича, кандидата химических наук, старшего научного сотрудника отдела исследования катализаторов федерального исследовательского центра «Институт катализа им. Г.К. Борескова Сибирского отделения Российской академии наук». Согласие Шашкова М.В. в диссертационный совет поступило.

3. Утвердить ведущую организацию – федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Воронежский государственный университет», г. Воронеж. Согласие ведущей организации в диссертационный совет поступило.

4. Защиту диссертации назначить на 26 декабря 2024 года в 11.00 часов.

5. Разрешить печать на правах рукописи автореферата диссертации в количестве 100 экз.

6. Утвердить дополнительный список рассылки автореферата.

7. Разместить на сайте ВАК текст объявления о защите диссертации и автореферат диссертации.

8. Разместить на сайте Самарского университета текст объявления о защите, автореферат диссертации, отзыв научного консультанта, сведения о научном консультанте.

9. Разместить в единой информационной системе автореферат диссертации.

Решение принято открытым голосованием. В голосовании приняло участие 14 членов совета, в том числе 7 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, из 19 человек, входящих в состав диссертационного совета (явочный лист прилагается).

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОЛОСОВАНИЯ:

«За» – 14,

«Против» – нет,

«Воздержавшихся» – нет.

Председатель
диссертационного совета 24.2.379.04

Д.В. Пушкин

Ученый секретарь
диссертационного совета 24.2.379.04

А.В. Савченков

24.10.2024г.

