

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе по диссертации Карсункиной Алеси Сергеевны на тему «Сорбционные системы блочно-порозного типа для определения летучих и малолетучих органических соединений в газовых средах», представленной на соискание учёной степени кандидата химических наук по специальности 1.4.2. Аналитическая химия

Фамилия, имя, отчество научного руководителя	Новикова Екатерина Анатольевна
Ученая степень	кандидат химических наук
Ученое звание	доцент
Наименование специальности, по которой научным руководителем защищена диссертация	02.00.02 – Аналитическая химия
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»
Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения	доцент кафедры химии
Адрес организации основного места работы научного руководителя	443086, г. Самара, Московское шоссе, 34
Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя	(846) 335-18-26, ssau@ssau.ru , https://ssau.ru/

Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях за последние пять лет:

№ п/п	Список основных публикаций в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет
1	Platonov, E.A. Modification of block-porous systems with sorption-active materials / I.A. Platonov, E.A. Novikova, A.S. Karsunkina // Industrial Laboratory. Materials Diagnostics. – 2024. – Vol. 90, № 4. – P. 12-18. Doi 10.26896/1028-6861-2024-90-4-12-18.
2	Платонов, И.А. Исследование сорбционных процессов в хромато-десорбционных системах на основе наноструктурированного полимерного сорбента Полисорб-1 / И.А. Платонов, Е.А. Новикова, А.С. Карсункина, И.Н. Колесниченко, АЭ. Маргарян // Сорбционные и хроматографические процессы. — 2023. — Т. 23. № 4. — С. 495-503. Doi 10.17308/sorpchrom.2023.23/11543.
3	Платонов, И.А. Поверхностно-слоистые блочно-порозные сорбционные системы на основе полиметилсилоксана / И.А. Платонов, Е.А. Новикова, А.С. Карсункина // Сорбционные и хроматографические процессы. — 2021.

	— Т. 21. № 5. — С. 623-629. Doi 10.17308/sorpchrom.2021.21/3768.
4	Платонов, И.А. Определение высококипящих органических соединений с использованием блочно-порозных сорбционных систем / Платонов И.А., Новикова Е.А., Тупикова Е.Н., Карсункина А.С., Лебедев А.Н. // Сорбционные и хроматографические процессы. — 2021. — Т. 21. № 4. — С. 478-485. Doi 10.17308/sorpchrom.2021.21/3630.
5	Platonov, I.A. Planar microfluid concentrators based on Silagerm 8040 for sampling and sample preparation for the analysis of gas media / I.A. Platonov, E.A. Novikova, A.E. Margaryan, I.N. Kolesnichenko, A.S. Karsunkina // Sorbtsionnye i Khromatograficheskie Protsessy – 2023. — Vol. 23. Issue 5. № 5. — P. 732-740. Doi 10.17308/sorpchrom.2023.23/11691.
6	Платонов, И.А. Оптимизация хроматографического анализа путем использования нового композиционного теплоизоляционного материала на основе аэрогеля и полимерной матрицы в составе термостата газового микрохроматографа / И.А. Платонов, В.И. Платонов, Е.А. Новикова, А.А. Иголкин, М.Е. Ледяев // Сорбционные и хроматографические процессы. – 2023. — Т. 23. № 2. — С. 182-188. Doi 10.17308/sorpchrom.2023.23/11142.
7	Павлова, Л.В. Образование дисперсных систем из водных экстрактов плодов расторопши пятнистой / Л.В. Павлова, И.А. Платонов, Е.А. Новикова // Сверхкритические флюиды: Теория и практика. – 2020. – Т. 15, № 4. – С. 29-38.

Согласен на включение моих персональных данных в аттестационное дело, их дальнейшую обработку и размещение в сети Интернет.

Научный руководитель,
кандидат химических наук, доцент



Е.А. Новикова

