

**Сведения о научном руководителе**  
 по диссертации Платонов Валерия Игоревича  
 на тему: «Микрофлюидные колонки для газовой хроматографии»,  
 представленную на соискание ученой степени кандидата технических наук  
 по специальности 02.00.02 – «Аналитическая химия»

Фамилия, имя отчество	Новикова Екатерина Анатольевна
Гражданство	гражданин Российской Федерации
Ученая степень	кандидат химических наук
Ученое звание (по кафедре, специальности)	нет
Место работы	
Почтовый индекс, адрес, телефон, web-сайт, электронный адрес организации	443086, г. Самара, ул. Московское шоссе, д. 34, (846) 335-18-26 https://ssau.ru ssau@ssau.ru
Полное наименование организации в соответствии с уставом	федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева»
Наименование подразделения	кафедра химии
Должность	доцент
Публикации по специальности 02.00.02 – Аналитическая химия	
Платонов И.А., Колесниченко И.Н., Новикова Е.А. и др. Использование сорбционных микросистем для создания образцов состава летучих органических соединений // Измерительная техника. — 2019. — № 7. — С. 62-66	
Павлова Л.В., Платонов И.А., Колесниченко И.Н. и др. Сорбционные микротрубки как образцы состава летучих органических соединений на примере ромашки аптечной ( <i>Chamomilla recutita</i> R.) // Сорбционные и хроматографические процессы. — 2018. — Т. 18. № 5. — С. 736-744	
Павлова Л.В., Платонов И.А., Куркин В.А. и др. Оценка эффективности извлечения биологически активных соединений экстрагентами в субкритическом состоянии из цветков ромашки аптечной ( <i>Chamomilla recutita</i> R.), произрастающей в Самарской области // Сверхкритические флюиды: Теория и практика. — 2018. — Т. 13. № 1. — С. 16-33	
Павлова Л.В., Платонов И.А., Куркин Владимир Александрович и др. Определение глицирризиновой кислоты в корнях солодки методом ВЭЖХ с субкритической экстракцией // Аналитика и контроль. — 2018. — Т. 22. № 3. — С. 229-235	
Платонов И.А., Колесниченко И.Н., Новикова Е.А. и др. Получение газовых смесей известного состава динамическими методами // Сорбционные и хроматографические процессы. — 2017. — Т. 17. № 3. — С. 378-387	
Колесниченко И.Н., Платонов И.А., Новикова Е.А. и др. Получение градуировочных газовых смесей хромато-десорбционным способом для повышения точности количественного определения биогенного пентана в выдыхаемом воздухе // Измерительная техника. — 2017. — № 8. — С. 67-70	

Научный руководитель



Е.А. Новикова

