

ОТЗЫВ

научного руководителя об аспирантке Черкашиной Ксении Дмитриевне, представившей диссертацию «Микроэкстракционное выделение и концентрирование тетрациклинов из биологических жидкостей для их последующего хроматографического определения» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.02 – аналитическая химия

Черкашина Ксения Дмитриевна поступила в аспирантуру Санкт-Петербургского государственного университета в 2017 году и приступила к научной работе в лаборатории методов пробоподготовки на кафедре аналитической химии. По результатам проведенных исследований была подготовлена диссертация на тему: «Микроэкстракционное выделение и концентрирование тетрациклинов из биологических жидкостей для их последующего хроматографического определения» на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.02 – аналитическая химия.

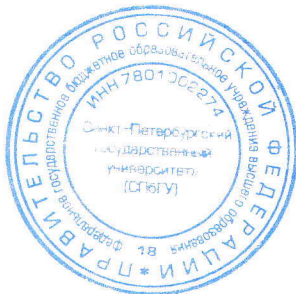
За время выполнения диссертационной работы Черкашина К.Д. показала отличную теоретическую подготовку, а также овладела навыками выполнения исследовательской работы. При выполнении диссертационной работы были освоены такие инструментальные методы анализа, как высокоэффективная жидкостная хроматография с различным детектированием, спектрофлуориметрия, спектрофотометрия, проточные методы анализа и др. Также она продемонстрировала умение работать с литературными данными и интерпретировать и систематизировать полученные результаты.

Результаты, полученные в рамках научной работы Ксении Дмитриевны, были представлены в форме 5 статей в международных высокорейтинговых журналах, а также 5 тезисов устных и стендовых докладов на Всероссийских и международных конференциях, неоднократно удостоенных дипломами. Черкашина К.Д. является победителем конкурса

грантов Санкт-Петербурга для студентов, аспирантов, молодых ученых, молодых кандидатов наук (2018 г).

Принимая во внимание вышеизложенное, считаю, что Черкашина К.Д. является сформировавшимся молодым ученым и заслуживает присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 02.00.02 – аналитическая химия.

Научный руководитель
д.х.н., профессор



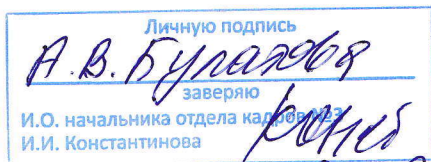
Булатов А.В.

09 апреля 2021 г.

Булатов Андрей Васильевич, доктор химических наук, профессор кафедры аналитической химии Института химии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет», профессор РАН.

199034, г. Санкт-Петербург, Университетская наб., д. 7–9.

Телефон: 8 (812) 428-68-33, e-mail: bulatov_andrey@mail.ru



Конст
08.04.2021

Текст документа размещен
в открытом доступе
на сайте СПбГУ по адресу
<http://spbu.ru/science/expert.html>