

## Отзыв

### научного руководителя, доктора фармацевтических наук, профессора Стреловой Ольги Юрьевны на соискателя учёной степени кандидата фармацевтических наук Евдокимову Екатерину Алексеевну

Евдокимова Екатерина Алексеевна окончила Санкт-Петербургский государственный химико-фармацевтический университет в 2024 году, получив квалификацию провизора по специальности «Фармация». С 2024 г. по 2026 г. Евдокимова Е.А. являлась прикрепленным лицом кафедры фармацевтической химии ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России и выполняла диссертацию по научной специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия. За время обучения Екатерина Алексеевна проявила себя как ответственный и исполнительный ученый, успешно сдала кандидатские экзамены на «отлично» и «хорошо».

Употребление мухомора красного (*Amanita muscaria*, АМ) и мухомора пантерного (*Amanita pantherina*, АР) с целью получения галлюциногенного эффекта и их доступность становятся факторами, способствующими росту числа острых отравлений. Понятие «микродозинг» применяется производителями для обозначения факта употребления малых доз мухоморов с целью оказания так называемого «терапевтического эффекта без вреда для организма». В Российской Федерации хранение, покупка и продажа АР и АМ в различных видах (капсул, высушенных шляпок), экстрактов, настоек из них, а также психоактивных компонентов в их составе, таких как иботеновая кислота и мусцимол, нормативно не регулируются, что стало причиной их рекреационного использования (то есть использования в немедицинских целях для получения удовольствия) и, как следствие, большого количества отравлений. Отсутствие стандартов и методик определения токсичных компонентов АМ и АР, удовлетворяющих требованиям по валидации биоаналитических методик, вызывает существенные затруднения при получении объективных данных для постановки диагноза. Поэтому разработка частных методик и алгоритма проведения лабораторной диагностики биообъектов в случае интоксикации грибами АМ и АР является актуальной темой научного исследования, которое было выполнено Евдокимовой Е.А.

Евдокимова Е.А. является автором 9 научных работ, в том числе 4 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, среди которых 1 статья в издании, включенном в международные базы Scopus и PubMed.

Результаты диссертационного исследования внедрены в учебный процесс ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России на фармацевтическом факультете по программе специалитета 33.05.01 «Фармация» по учебной дисциплине «Современные аспекты химико-токсикологического анализа наркотических средств, психотропных и других токсических

веществ» (акт внедрения от 01.09.2025) и в программу ординатуры по специальности 33.08.03 «Фармацевтическая химия, фармакогнозия» по учебной дисциплине «Организация проведения химико-токсикологической экспертизы» (акт внедрения от 01.09.2025). Результаты диссертационного исследования внедрены в практику работы химико-токсикологических лабораторий ГБУ «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт скорой помощи имени И.И. Джанелидзе» (акт внедрения от 01.10.2025) и СПбГБУЗ «Городская наркологическая больница» (акт внедрения от 01.10.2025).

Полученные за время работы над диссертацией теоретические знания и практические навыки сформировали Евдокимову Е.А. как состоявшегося молодого ученого со значительным научным потенциалом и высоким уровнем подготовки.

Считаю, что Евдокимова Екатерина Алексеевна по уровню профессиональной подготовки и своим личностным качествам заслуживает присуждения учёной степени кандидата фармацевтических наук по научной специальности 3.4.2. Фармацевтическая химия, фармакогнозия.

**Научный руководитель:**

Заведующая кафедрой фармацевтической химии  
ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России,  
доктор фармацевтических наук (3.4.2. Фармацевтическая  
химия, фармакогнозия), профессор

Стрелова Ольга Юрьевна

«17» апреля 2026 года

Адрес: 197022, Российская Федерация, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципальный округ

Аптекарский остров, ул. Профессора Попова, д.14, лит.А

Телефон: +7(921)912-72-57

E-mail: [olga.strelova@pharminnotech.com](mailto:olga.strelova@pharminnotech.com)

Подпись руки *Стрелова О.Ю.*

удостоверяю *17.04.2026*

Начальник отдела документации

ФГБОУ ВО СПХФУ Минздрава России

