

## ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

доктора медицинских наук, профессора Ворониной Татьяны Александровны  
о соискателе ученой степени доктора биологических наук по специальности  
3.3.6. – фармакология, клиническая фармакология  
Литвиновой Светлане Александровне

Литвинова Светлана Александровна окончила Пятигорскую Государственную фармацевтическую академию в 2002 г. С октября 2005 года по настоящее время работает в лаборатории психофармакологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Научно-исследовательский институт фармакологии имени В.В. Закусова». С 2005 года по 2008 проходила обучение в очной аспирантуре НИИ фармакологии имени В.В. Закусова и успешно защитив диссертацию на тему «Исследование ноотропной и нейропротективной активности веществ, воздействующих на глутаматергическую систему» по специальности 14.00.25 – фармакология, клиническая фармакология (научный руководитель - д.б.н., профессор Т.Л. Гарибова). С 2014 году работает в лаборатории психофармакологии в должности ведущего научного сотрудника.

Литвинова С.А. является квалифицированным специалистом в области фармакологии нейропсихотропных препаратов (противоэпилептических и противоишемических средств, ноотропов, нейропротекторов, анксиолитиков, антидепрессантов и др.), входящих в плановую тематику института. С.А. Литвинова являлась соруководителем темы института 0521-2019-0007 «Разработка средств лечения эпилепсии, болезни Паркинсона и аутизма на основе новых данных патогенеза заболеваний». В настоящее время ведет исследования по поиску и изучению механизмов действия противосудорожных, противоишемических, анксиолитических, ноотропных веществ в новых рядах химических соединений. Под руководством С.А. Литвиновой подготовлена и защищена кандидатская диссертация Кутеповой И.С. на тему «Поиск средств, сочетающих противосудорожные и противоишемические свойства, среди производных дибензофурана» (2019) и выполнены 4 дипломные работы.

С.А. Литвинова выполнила диссертацию «Разработка оригинальных противоэпилептических средств, сочетающих противосудорожные свойства с нейропротективным, прокогнитивным и анксиолитическим эффектами» (2014 – 2023 г). По теме диссертации опубликовано 62 работы, в том числе 31 статья в рецензируемых научных изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки РФ, получено 3 патента. Материалы диссертации докладывались на Российских и международных конференциях.

С.А. Литвинова является автором 93 научных публикаций, в том числе 33 статей в международных аналитических системах Web of Science (WOS). Число цитирований публикаций С.А. Литвиновой в Российском индексе научного цитирования 228 (h-индекс 8), в

международной базе WOS – 95 (h-индекс 6). Является членом Научного общества фармакологов России, Европейского общества фармакологии поведения (EBPS).

За годы работы в НИИ фармакологии имени В.В. Закусова проявила себя как способный, инициативный, ответственный сотрудник, прекрасный методист, качественно выполняющий свои обязанности, способный самостоятельно ставить и решать научные задачи в области нейропсихофармакологии, успешно готовить кадры для медицинской науки.

Научный консультант:

Заведующая лабораторией психофармакологии  
ФГБНУ «НИИ фармакологии имени В.В. Закусова»  
доктор медицинских наук, профессор, здн

Воронина Т.А.

*Подпись д.м.н. Ворониной Т.А. заверяю*

Ученый секретарь ФГБНУ «НИИ фармакологии имени  
В.В. Закусова», к.б.н.

Крайнева В.А.

