

ОТЗЫВ

научного руководителя о диссертанте
Рогачёве Сергее Николаевиче

Рогачёв Сергей Николаевич выполнил работу по теме диссертации, обучаясь в очной аспирантуре Пермской государственной фармацевтической академии.

Аспирантом изучены и обобщены данные отечественной и зарубежной литературы по методам синтеза тетрагидропиррол-2,3-дионов, их химическим свойствам и биологической активности, разработаны препаративные методы синтеза неописанных ранее 4,5-дизамещенных-3-гидрокси-1-[2-(2-гидроксиэтокси)этил] (2-(2-гидроксиэтиламин)этил) (3-(2-гидроксиэтиламин) этил)-3-пирролин-2-онов. Проанализированы данные изучения противомикробной, противогрибковой, анальгетической, антигипоксической и гипогликемической активности полученных соединений. Принимал участие в исследовании веществ на антигипоксическую, анальгетическую, гипогликемическую активности и острую токсичность полученных соединений. Выявлены некоторые закономерности, связи активности соединений с их строением.

Успешно интерпретированные результаты проведенного эксперимента свидетельствуют о достаточно хорошей теоретической подготовке Рогачёва С.Н.

За время обучения в аспирантуре Рогачёв С.Н. приобрел навыки проведения целенаправленных синтетических работ по получению новых биологически активных соединений, установлению их структуры и обобщения данных по биологической активности.

Как научного работника Рогачёва С.Н. характеризует аккуратность, ответственность, умение ставить перед собой научные проблемы и самостоятельно находить решения.

Принимая во внимание все вышеуказанное, считаю, что Рогачёв С.Н. заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук.

Научный руководитель, доктор химических наук (02.00.03 – органическая химия), профессор, заведующий кафедрой общей и органической химии ГБОУ ВПО ПГФА Минздрава России

Гейн Владимир Леонидович

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Пермская государственная фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 614990, г. Пермь, ул. Полевая, д. 2.

Тел.: +7 (342) 282-58-30

E-mail: geinvl48@mail.ru