

### Сведения об официальном оппоненте

по диссертации Малаховой Анны Юрьевны на тему: «Синтез, строение и стандартизация арилсалициламидов, обладающих антигельминтной активностью», представленной на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия (фармацевтические науки)

|  |   |
|--|---|
| Фамилия, имя, отчество   | Клен Елена Эдмундовна   |
| Год рождения, гражданство  | 1971, Российская Федерация  |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация и наименования отрасли науки)  | Доктор фармацевтических наук<br>14.04.02 – фармацевтическая химия,<br>фармакогнозия (фармацевтические науки)  |
| Ученое звание (по кафедре, специальности)  | Доцент по кафедре фармацевтической химии  |
| <b>Основное место работы</b>   |   |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом   | федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации |
| Адрес  | 450008, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Ленина, 3  |
| Наименование подразделения   | кафедра фармацевтической химии с курсами аналитической и токсикологической химии  |
| Должность  | профессор   |
| Телефон (оппонента)  | +79191591308  |
| e-mail (оппонента)   | klen_elena@yahoo.com  |
| <b>Перечень основных публикаций по теме<br/>оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние<br/>5 лет (не более 15)</b>   |   |
| 1. Клен, Е.Э. Синтез, антидепрессивная активность и прогноз IN SILICO фармакокинетических и токсикологических свойств 3-замещенных тиетан-1,1-диоксидов / Е.Э. Клен, И.Л. Никитина, Н.Н. Макарова, А.Ф. Мифтахова, О.А. Иванова, Ф.А. Халиуллин, Е.К. Алехин // Химико-фармацевтический журнал. - 2016. - Т. 50. - № 10. - С. 15-21. |   |
| 2. Халиуллин, Ф.А. Реакции 3,5-дибром-1-(тииран-2-илметил)-1,2,4-триазола с NH-азолами / Ф.А. Халиуллин, Е.Э. Клен, Н.Ю. Макарова, А.Г. Пестрикова // Журнал органической химии. - 2014. -Т. 50, №2. - С. 278-281.   |   |
| 3. Kayumova, R.R. Investigation of the Solution Phase Chemi-Luminescence of 1,2,4-triazole Derivatives / R.R. Kayumova, R.R. Muslukhov, M.F. Abdullin, E.E. Klen, F.A. Khaliullin, G.F. Magadeeva, A.V. Mamykin, S.L. Khursan // Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2014.-Volume 50, Issue 7.- P. 979-985                        |   |
| 4. Халиуллин, Ф.А. Синтез 5-арилоксиметил-2-бром-5,6-дигидро-1,2,4-триазоло[3,2-b]-1,2,4-триазолов / Ф.А. Халиуллин, Е.Э. Клен // Журнал органической химии. -   |   |

