

**Сведения
об официальном оппоненте по диссертации**
Шплис Ольги Николаевны «Фармакогностическое исследование лядвенца рогатого, культивируемого в Западной Сибири» на соискание ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности:
14.04.02 – фармацевтическая химия, фармакогнозия

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (полное наименование организации), должность	Ученая степень, с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация	Ученое звание	Список основных публикаций по теме оппонируемой диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Тараскин Василий Владимирович	1986 г.р., РФ	Старший научный сотрудник лаборатории химии природных систем Федерального государственного бюджетного учреждения науки Байкальский институт природопользования Сибирского отделения Российской академии наук	Кандидат фармацевтических наук (14.04.02)		<p>1. Chromones and coumarins from <i>Saposhnikovia divaricata</i> (Turcz.) Schischk. Growing in Buryatia and Mongolia and their cytotoxicity / B.M. Urbagarova, E.E. Shults, V.V. Taraskin, L.D. Radnaeva, T.N. Petrova, T.V. Rybalova, T.S. Frolova, A.G. Pokrovskii, J. Ganbaatar // <i>Journal of Ethnopharmacology</i> – 2020. – Vol. 261 (https://doi.org/10.1016/j.jep.2019.112517). (JCR – 3.414, Q1)</p> <p>2. Composition and antioxidant activity of the essential oil of <i>Artemisia annua</i> L /S.V. Zhigzhitzapova, E.P. Dylenova, S.M. Gulyaev, T.E. Randalova, V.V. Taraskin, Z.A. Tykheev, L. D. Radnaeva // <i>Natural Product Research.</i> – 2020. – Vol. 34, Issue 18. – P. 2668-2671. (https://doi.org/10.1080/14786419.2018.1548461) (JCR – 2.158, Q2).</p> <p>3. Bazarsadueva, S.V. First data on lipids and microorganisms of deepwater endemic sponge <i>Baikalospongia intermedia</i> and sediments from hydrothermal discharge area of the Frolikh Bay (North Baikal, Siberia)/ S.V. Bazarsadueva, L.D. Radnaeva, V.V.</p>

Taraskin, A.K. Tulokhonov // *Journal of Great Lakes Research.* – 2020. – Vol. 46, issue 1. – P. 67 – 74 (<https://doi.org/10.1016/j.jglr.2019.09.021>) (**JCR – 1.933, Q2**).

4. Compositions of Fatty Acids and Sterols from *Angelica sylvestris* / Z.A. Tykheev, V.V. Taraskin, A.B. Emedeeva, E.P. Dylenova, B.M. Urbagarova, L.D. Radnaeva // *Chemistry of Natural Compounds.* – 2020. – Vol. 56, No. 4. – P. 709-710. (<https://doi.org/10.1007/s10600-020-03125-9>). (**JCR – 0.653, Q4**).

5. Fatty-Acid Compositions of Herb and Roots of *Haplophyllum dauricum* / A.V. Polonova, Z.A. Tykheev, V.V. Taraskin, D.G. Chimitov, O.A. Anenkhonov, L.D. Radnaeva // *Chemistry of Natural Compounds.* – 2020. – Vol. 56, No. 4. – P. 709-710. (<https://doi.org/10.1007/s10600-020-03125-9>) (**JCR – 0.653, Q4**)

6. Lipid Fraction Composition of *Bupleurum sibiricum* and *B. bicaule* / Z.A. Tykheev, V.V. Taraskin, Chimitov D.G., O.A. Anenkhonov, S.V. Zhigzhitzhapova, L. D. Radnaeva // *Chemistry of Natural Compounds.* –2019. – Vol. 55, No 4. – P. 712-713 (<https://doi.org/10.1007/s10600-019-02785-6>) (**JCR – 0.653, Q4**).

7. Lipid composition of *Cirsium setosum* / I.G. Nikolaeva, L.P. Cibiktarova, V.V. Taraskin, Zh.A. Tykheev, L.D. Radnaeva, G.G. Nikolaeva // *Chemistry of Natural Compounds.* –2019. –Vol. 55, No 4. – P. 714-715 (DOI [10.1007/s10600-019-02786-5](https://doi.org/10.1007/s10600-019-02786-5)) (**JCR – 0.653, Q4**).

8. Total saikosaponin content in some species of *Bupleurum* L. / Zh.A. Tykheev, V.V. Taraskin, L.D. Radnaeva, F.Q. Zhang, S.L. Chen // *IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science.* – 2019. – 320. – 012055

(SCOPUS) (doi:10.1088/1755-1315/320/1/012055).

9. Urbagarova, B.M. Development of assay method by HPLC-DAD for the quantitative determination of chromones in *Saposhnikovia divaricata* radices and its validation / B.M. Urbagarova, V.V. Taraskin, E E Shul'ts, L D Radnaeva // IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science. – 2019. – 320. – 012056. (doi:10.1088/1755-1315/320/1/012056) (SCOPUS).

10. Гуляев С.М., Тараксин В.В., Урбанова Е.З.. Адаптогенный эффект экстракта *Phlojodicarpus sibiricus* при ишемии головного мозга // Обзоры по клинической фармакологии и лекарственной терапии. – 2019. – Т. 17. – № 2. – С. 63–66. (DOI:<https://doi.org/10.7816/RCF17263-66>).

11. Урбагарова Б.М., Тараксин В.В. Определение суммарного содержания флавоноидов, дубильных веществ и полисахаридов в *Saposhnikoviae divaricatae radices* // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2019. – Т. 22, №10. – С. 25–29. (DOI: <https://doi.org/10.29296/25877313-2019-10-04>).

12. Сравнительное исследование состава эфирного масла *Phlojodicarpus sibiricus* (Steph. Ex Spreng.) Kosopol. Из восточного прибайкалья и его антирадикальная активность / В.В. Тараксин, А.В. Полонова, С.М. Гуляев, Е.П. Дыленова, Ж.А. Тыхеев, Б.М. Урбагарова // Вопросы биологической, медицинской и фармацевтической химии. – 2019. – Т.22, №12. – С. 47–52. (<https://doi.org/10.29296/25877313-2019-12-00>).

13. Constituents of Essential Oil and Lipid Fraction from the Aerial Part of *Bupleurum scorzonerifolium* Willd. (Apiaceae) from Different Habitats / S.V. Zhigzhitzapova, V.V. Taraskin., L.D. Radnaeva L.D., F. Zhang, S. Chen, O.A. Anenkhonov, Z.A. Tykheev // Molecules. – 2018. – Т. 23, №

6. – C. 1496. (<https://doi.org/10.3390/molecules23061496>)
(JCR – 3.267, Q2)

14. Biologically Active Compounds from the Lipid Fraction of *Saposhnikovia divaricata* / B. M. Urbagarova, V. V. Taraskin, E. E. Shul'ts, L. D. Radnaeva, O. A. Anenkhonov, Zh. Ganbaatar, and N. B. Boldanova // *Chemistry of Natural Compounds.* – 2017. – Vol. 53, No. 1. – P. 138-140. (<https://doi.org/10.1007/s10600-017-1928-0>)
(JCR – 0.653, Q4).

15. Composition of Lipids from Roots of *Bupleurum scorzonerifolium* and *B. chinense* / Zh.A. Tykheev, V.V. Taraskin, L.D. Radnaeva, F.Q. Zhang and S.L. Chen // *Chemistry of Natural Compounds.* – 2017. – Vol. 53, No. 5. – P. 937-938. (<https://doi.org/10.1007/s10600-017-2160-7>)
(JCR – 0.653, Q4).

Подпись официального оппонента

Тараскин Василий Владимирович

М.П.

Дата: 07.10.2020

Подпись Тараскина В.В.

УДОСТОВЕРЯЮ

Ученый секретарь БИП СО РАН

Тараскина В.В.
02 » октября 2020 г.

