

# СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

Ли-Жуланов Николай Сергеевич

№ п/п	Наименование	Печатный или рукописный	Издательство, журнал (номер, год) или номер авторского свидетельства	К-во стр.	Фамилии соавторов
1.	A Novel Class of Tyrosyl-DNA Phosphodiesterase 1 Inhibitors That Contains the Octahydro-2H-chromen-4-ol Scaffold	Печ.	Molecules. – 2018. – V. 23. – N 10. – P. 2468.	14	Zakharenko, A.L., Chepanova, A.A., Patel, Ji., Zafar, A., Volcho, K.P., Salakhutdinov, N.F., Reynisson, J., Leung, I.K.H., Lavrik, O.I.
2.	Effective Inhibitors of Tyrosyl-DNA Phosphodiesterase 1 Based on Monoterpenoids as Potential Agents for Antitumor Therapy // Russian Journal of Bioorganic Chemistry.	Печ.	Russian Journal of Bioorganic Chemistry. – 2019. – V. 45. – N 6. – P. 647-655.	9	Chepanova, A.A., Sukhikh, A.S., Zafar, A., Reynisson, J., Zakharenko, A.L., Zakharova, O.D., Korchagina, D.V., Volcho, K.P., Salakhutdinov, N.F., Lavrik, O.I.
3.	Effect of chiral polyhydrochromenes on cannabinoid system	Печ.	Med. Chem. Res. – 2019. – V. 28. – N 4. – P. 450-464.	15	Il'ina, I.V., Chicca, A., Schenker, P., Patrusheva, O.S., Nazimova, E.V., Korchagina, D.V., Krasavin, M., Volcho, K.P., Salakhutdinov, N.F.
4.	Prins cyclization of (-)-isopulegol with benzaldehyde for production of chromenols over organosulfonic clays	Печ.	Mol. Cat. – 2019. – V. 478. – P. 110569.	12	Maki-Arvela, P., Laluc, M., Peixoto, A.F., Kholkina, E., Sandberg, T., Aho, A., Volcho, K., Salakhutdinov, N., Freire, C., Sidorenko, A.Yu., Murzin, D.Yu.

5.	Stereoselectivity inversion by water addition in the -SO <sub>3</sub> H catalyzed tandem Prins-Ritter reaction for synthesis of 4-amidotetrahydropyran derivatives	Печ.	ChemCatChem. – 2020. – V. 12. – N 9. – P. 2605-2609.	5	Sidorenko, A., Mäki-Arvela, P., Sandberg, T., Kravtsova, A., Peixoto, A., Freire, C., Volcho, K., Salakhutdinov, N., Agabekov, V., Murzin, D.
6.	Синтез замещенных октагидрохроменов, перспективных ингибиторов тирозил-ДНК фосфодиэстеразы I.	Печ.	Всероссийская научная конференция «Современные проблемы органической химии», 5-9 июня 2017 г., Новосибирск, стр. 93.	1	Волчо К.П., Корчагина Д.В., Салахутдинов Н.Ф.
7.	Synthesis of chiral octahydrochromens containing an amine nitrogen atom.	Печ.	Dombay organic conference cluster DOCC-2016, 29th May - 4th June, 2016, Dombay, Russia, Abstr. book, P 202.	1	Volcho K.P., Korchagina D.V., Salakhutdinov N.F.
8.	Synthesis of substituted octahydrochromenes, promising inhibitors of tyrosyl-DNA phosphodiesterase I.	Печ.	26th ISHC Congress. Regensburg, Germany (September 3 - 8, 2017), Abstr. book, p. 143.	1	Volcho K.P., Korchagina D.V., Salakhutdinov N.F.
9.	Synthesis of 4-acetamido-octahydrochromene derivatives based on (-)-isopulegol via Prins-Ritter tandem reaction.	Печ.	27th ISHC Congress. Kyoto, Japan (September 1 - 6, 2019), Abstr. book, p. 210.	1	Volcho K.P., Korchagina D.V., Salakhutdinov N.F.
10.	Synthesis of promising tyrosyl-DNA phosphodiesterase I (TDP1) inhibitors based on (-)- isopulegol via Prins-Ritter reaction.	Печ.	XXII International Conference on Organic Synthesis (22-ICOS). Florence, Italy (September 16-21, 2018),	1	Zakharenko A.L., Korchagina D.V., Volcho K.P., Lavrik O.I., Salakhutdinov N.F.

			Abstr. Book, p. 277.		
11.	Синтез хиральных октагидро-2Н-хроменов - перспективных ингибиторов тирозил-ДНК фосфодиэстеразы I.	Печ.	Молодёжная научная школа-конференция "Актуальные проблемы органической химии", 09-16 Марта, 2018, Шерегеш, Кемеровская обл. Сборник тезисов, стр. 65	1	К. Волчо, Д. Корчагина, Н. Салахутдинов.
12.	Синтез хиральных октагидрохроменов, содержащих аминный атом азота.	Печ.	Кластер конференций по органической химии "ОргХим-2016", Санкт-Петербург (пос. Репино), 27 июня-01 июля 2016, сборник тезисов, Стр. 603.	1	К.П. Волчо, Д.В. Корчагина, Н.Ф. Салахутдинов.

Соискатель

  


Ли-Жуланов Н.С.

Бредихин Р.А.

Ученый секретарь Организации

