

СВЕДЕНИЯ

о научном руководителе, докторе химических наук, профессоре **Аксенове Александре Викторовиче** по диссертации Арутюнова Николая Аразовича на тему: «Замещенные нитроолефины в синтезе аналогов алкалоидов индольного ряда»

(г. Ставрополь, ул. Дзержинского 120, корп. 3, 355017; e-mail aaksenov@ncfu.ru)

Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы	Ученая степень	Ученое звание	Шифр специальности и отрасль науки в совете	Основные работы
1	2	3	4	5	6	7
Аксенов Александр Викторович	1966, РФ	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Кавказский федеральный университет», химико-фармацевтический факультет	Доктор химических наук, 1.4.3. органическая химия	Профессор	1.4.3. Органическая химия	<ol style="list-style-type: none"> 1. Aksenov, A.V. [3 + 2]-Annulation of pyridinium ylides with 1-chloro-2-nitrostyrenes unveils a tubulin polymerization inhibitor / A.V. Aksenov, N.A. Arutiunov, N.K. Kirilov, D.A. Aksenov, I.Y. Grishin, N.A. Aksenov, H. Wang, L. Du, T. Betancourt, S.C. Pelly, A. Kornienko, M. Rubin // Org. Biomol. Chem. – 2021. – V. 19. – № 33. – P. 7234-7245. 2. Aksenov, N.A. Nitrovinylindoles as Heterotrienes: Electrocyclic Cyclization En Route to β-Carbolines: Total Synthesis of Alkaloids Norharmane, Harmane, and Eudistomin N / N.A. Aksenov, N.A. Arutiunov, A.V. Aksenov, I.V. Aksenova, E.V. Aleksandrova, D.A. Aksenov, M. Rubin // Org. Lett. – 2022. – V. 24. – № 39. – P. 7062-7066.

						<p>3. Aksenov, N.A. Synthesis of β-Carbolines with Electrocyclic Cyclization of 3-Nitrovinylindoles / N.A. Aksenov, N.A. Arutiunov, A.V. Aksenov, N.K. Kirilov, I.V. Aksenova, D.A. Aksenov, E.V. Aleksandrova, M. Rubin, A. Kornienko // Int. J. Mol. Sci. – 2023. – V. 24. – № 17. – P. 13107-13138.</p> <p>4. Arutiunov, N.A. Convenient synthesis of (Z)-3-(1-aryl-2-nitrovinyl)-indoles / N.A. Arutiunov, A.V. Aksenov, D.A. Aksenov, I.A. Kurenkov, I.V. Aksenova, A.M. Zatsepilina, N.A. Aksenov, A. Kornienko // Tetrahedron Lett. – 2023. – V. 129. – P. 154722-154726.</p> <p>5. Arutiunov, N.A. Syntheses of 3-(2-Nitrovinyl)-indoles, Benzo[a]carbazoles, Naphtho[2,1-a]carbazoles, and 1-Hydroxy-β-carbolines Lead to Identification of Antiproliferative Compounds Active under Hypoxia / N.A. Arutiunov, C. Edvall, A.V. Aksenov, D.A. Aksenov, I.A. Kurenkov, I.V. Aksenova, A.M. Zatsepilina, N.A. Aksenov, S. Mallik, A. Kornienko // J. Org. Chem. – 2024. – V. 89. – № 19. – P. 13923-13936.</p>
--	--	--	--	--	--	--



ПОДПИСЬ
УДОСТОВЕРЯЮ
начальник Управления
делами СКФУ
Погачева А. В.

Доктор химических наук, профессор

Аксенов Александр Викторович

24.03.2025