

## Сведения

об официальных оппонентах по диссертации Синёва Василия Владимировича на тему «Клеточная модель митохондриальной дисфункции при атеросклерозе» по специальностям 1.5.22. – Клеточная биология и 1.5.7. – Генетика

№ п.п	Фамилия Имя, Отчество	Год рождения и гражданства	Место основной работы, должность адрес места работы, телефон, e-mail.	Ученая степень, шифр, специальность	Ученое Звание	Шифр специальности в совете и отрасли науки	Основные работы по профилю диссертации
1.	Котелевцев Юрий Васильевич	1955 РФ	Центр нейробиологии и нейрореабилитации im В.Л.Зельмана, Сколковского института науки и технологий, профессор, 121205, г. Москва, Большой бульвар 31, +7(495)280-14-81 доб. 3155, cnbr@skoltech.ru	Кандидат хим. наук 02.00.10 – Биоорганическая химия, химия природных и физиологически активных веществ	–	–	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tsitrina AA, Krasyllov IV, Maltsev DI, Andreichenko IN, Moskvina VS, Ivankov DN, Bulgakova EV, Nesterchuk M, Shashkovskaya V, Dashenkova NO, Khilya VP, Mikaelyan A, Kotelevtsev Y. Inhibition of hyaluronan secretion by novel coumarin compounds and chitin synthesis inhibitors. // Glycobiology. 2021. V. 31. №8. P. 959-974.</li> <li>2. Kirill A. Danilov, Svetlana G. Vassilieva, Anna V. Polikarpova, Anna V. Starikova, Anna A. Shmidt, Ivan I. Galkin, Alexandra A. Tsitrina, Tatiana V. Egorova, Sergei N. Orlov, Yuri V. Kotelevtsev. In vitro assay for the efficacy</li> </ol>

							<p>assessment of AAV vectors expressing microdystrophin. // Experimental Cell Research. 2020. V. 392. № 2. P. 112033.</p> <p>3. Zhao, X., Jin, L., Shi, H., Kotelevtsev, Y., Mao, Z. Recent advances of designing dynamic surfaces to regulate cell adhesion. // Colloids and Interface Science Communications. 2020. V. 35. P. 100249.</p> <p>4. Andreichenko I.N., Gabdulkhakova A.I., Perelman G.S., Kotelevtsev Y.V., Tsitrina A.A., Fokin A.V., Maltsev D.I., Bulgakova E.V., Kulikov A.M., Mikaelyan A.S. 4-methylumbelliferone prevents liver fibrosis by affecting hyaluronan deposition. FSTL1 expression and cell localization. // International Journal of Molecular Sciences. 2019. V. 20. № 24. P. 6301.</p> <p>5. Raven A, Lu WY, Man TY, Ferreira-Gonzalez S, O'Duibhir E, Dwyer BJ, Thomson JP, Meehan RR, Bogorad R, Koteliansky V,</p>
--	--	--	--	--	--	--	--

								<p>Kotelevtsev Y, Ffrench-Constant C, Boulter L, Forbes SJ. Cholangiocytes act as facultative liver stem cells during impaired hepatocyte regeneration. // Nature. 2018. V. 555. № 7696. P. 402.</p>
--	--	--	--	--	--	--	--	--

Официальный оппонент: к.х.н., профессор Центра Нейронаук и реабилитации мозга имени В.Л.Зельмана Сколковского института науки и технологии

*[Handwritten signature]*  
 Котелевцев Ю.В.  
*[Handwritten date: 28.08.2018]*

Подпись к.х.н. Котелевцева Ю.В. заверяю

Старший вице-президент по развитию Сколковского института науки и технологии

Сафонов А.А.

