Сведения
об официальном оппоненте по диссертации Берзиной Марии Яновны
«Новые аналоги аденозина: химико-ферментативный подход к получению»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата химических наук по специальности 1.4.9 – «Биоорганическая химия»

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	**Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им должность, структурное подразделение**	**Ученая степень (шифр специальности, по которой защищена диссертация), ученое звание**	**Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)**
Есипов Дмитрий Станиславович	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Биологический факультет, Кафедра биоорганической химии, доцент	кандидат химических наук, 02.00.10 (Биоорганическая химия, химия природных и физиологически активных веществ)	1. Marmiy, N. V., Ivnitsky, S. B., & **Esipov, D. S.** (2019). Protective effect of exogenous 8-oxo-2′-deoxyguanosine on Drosophila melanogaster larval stages under heat shock. Journal of Thermal Biology, 86, 102446. 2. Мармий, Н. В., & **Есипов, Д. С.** (2018). 8-оксо-2’-дезоксигуанозин-биомаркер, сигнальная молекула, потенциальный фармацевтический агент. Природные системы и ресурсы, 8(1), 49-52. 3. Goleva, T. N., Lyamzaev, K. G., Rogov, A. G., Khailova, L. S., Epremyan, K. K., Shumakovich, G. P., ... **Esipov, D. S.**, Zvyagilskaya, R. A., Skulachev, V. P., Chernyak, B. V. (2020). Mitochondria-targeted 1, 4-naphthoquinone (SkQN) is a powerful prooxidant and cytotoxic agent. Biochimica et Biophysica Acta (BBA)-Bioenergetics, 1861(8), 148210.

к.х.н. Есипов Дмитрий Станиславович

Подпись к.х.н. Есипова Д.С.
«Удостоверяю»
Ученый секретарь
Биологического факультета
Московского Государственного Университета
имени М.В. Ломоносова

М.П.

Петрова Елена Вячеславовна