

Сведения об официальном оппоненте

по защите диссертации Шошиной Р.Р. на соискание ученой степени кандидата биологических наук в диссертационном совете Д 006.068.01 при Всероссийском научно-исследовательском институте радиологии и агроэкологии (г. Обнинск)

№ п/п	Фамилия, Имя, Отчество	Год рождения, гражданство	Место основной работы (с указанием организации, министерства, (ведомства), города), должность, название подразделения	Учёная степень (с указанием шифра специальности, по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Основные работы
1	Осипов Андреян Николаевич	09.10.1969, Россия	4 Федеральное государственное бюджетное учреждение «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна» ФМБА России, заведующий отделом экспериментальной радиобиологии и радиационной медицины. Почтовый адрес: 123182, Москва, ул. Живописная, 46. Тел.: 8(499) 190-9683 Адрес электронной почты: andreyan.osipov@gmail.com Web-сайт http://fmbcfmba.ru/	5 доктор биологических наук по специальности 03.01.01 - Радиобиология	6 Профессор РАН	7 1. M. Pustovalova, T.A. Astrelina, A. Grekhova, N. Vorobyeva, A. Tsvetkova, T. Blokhina, V. Nikitina, Y. Suchkova, D. Usupzhanova, V. Brunchukov, I. Kobzeva, T. Karaseva, I.V. Ozerov, A. Samoylev, A. Bushmanov, S. Leonov, E. Izumchenko, A. Zhavoronkov, D. Klokov, A.N. Osipov <u>Residual γH2AX foci induced by low dose x-ray radiation in bone marrow mesenchymal stem cells do not cause accelerated senescence in the progeny of irradiated cells.</u> // Aging (Albany NY). 2017. V. 9. No. 11. P. 2397-2410. doi: 10.18632/aging.101327. / Scopus, Web of Science, IF= 4.867 2. A. Tsvetkova, I.V. Ozerov, M. Pustovalova, A. Grekhova, P. Eremin, N. Vorobyeva, I. Eremin, A. Pulin, V. Zorin, P. Kopnin, S. Leonov, A. Zhavoronkov, D. Klokov, A.N. Osipov <u>γH2AX, 53BP1 and Rad51 protein foci changes in mesenchymal stem cells during prolonged X-ray irradiation.</u> // Oncotarget. 2017. V. 8. No. 38. P. 64317-64329. doi:10.18632/oncotarget.19203 / Scopus, Web of Science, IF= 5.168 3. A.N. Osipov, A. Grekhova, M. Pustovalova, I.V. Ozerov, P. Eremin, N. Vorobyeva, N. Lazareva, A. Pulin,

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

A. Zhavoronkov, S. Roumiantsev, D. Klokov, I. Eremin
 Activation of homologous recombination DNA repair in
 human skin fibroblasts continuously exposed to X-ray
 radiation. // Oncotarget. 2015. V. 6. No. 29. P. 26876-
 26885. doi:10.18632/oncotarget.4946 / Scopus, Web of
 Science, IF= 5.168

4. A.N. Osipov, M. Pustovalova, A. Grekhova, P.
 Eremin, N. Vorobyova, A. Pulin, A. Zhavoronkov, S.
 Roumiantsev, D.Y. Klokov, I. Eremin Low Doses of X-
 rays Induce Prolonged and ATM-independent Persistence
 of γ H2AX Foci in Human Gingival Mesenchymal Stem
 Cells. // Oncotarget. 2015. V. 6. No. 29. P. 27275-27287.
 doi:10.18632/oncotarget.4739 / Scopus, Web of Science,
 IF= 5.168

5. A.N. Osipov, G. Buleeva, E. Arkhangelskaya, D.
 Klokov In vivo γ -irradiation low dose threshold for
 suppression of DNA double strand breaks below the
 spontaneous level in mouse blood and spleen cells. //
 Mutation Research/Genetic Toxicology and
 Environmental Mutagenesis 2013. V. 756(1-2). P. 141-
 145. doi:10.1016/j.mrgentox.2013.04.016 / Scopus, Web
 of Science, IF=2.133

 Осипов А.Н., 27 марта 2018 г



Подпись Осипова А.Н. заверяю
 Ученый секретарь Федерального государственного бюджетного учреждения
 «Государственный научный центр Российской Федерации – Федеральный
 медицинский биофизический центр им. А.И. Бурназяна» ФМБА России
 к.м.н. Е.В. Голобородько