

Сведения

о научном руководителе Бычковой Таисии Михайловны, представившей в диссертационный совет Д 002.111.01 на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Государственного научного центра Российской Федерации - Института медико-биологических проблем Российской академии наук диссертацию на тему: «Радиобиологические эффекты протонов, модифицированные средствами физической и фармакологической защиты» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальностям: 14.03.08 – авиационная, космическая и морская медицина, 03.01.01. - радиобиология.

№ п.п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения и гражданство	Место основной работы (с указанием организации, министерства (ведомства), города), должность	Ученая степень (с указанием шифра специальности по которой защищена диссертация)	Ученое звание (по специальности, кафедре)	Шифр специальности в совете и отрасли науки (для членов диссертационного совета)	Основные работы по профилю диссертации (за последние 5 лет, не менее 5)
	Иванов Александр Александрович	1942 г.р., РФ	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный научный центр Российской Федерации – Институт медико-биологических проблем Российской академии наук, Минобрнауки, г. Москва Ведущий научный сотрудник, заведующий лабораторией радиобиологии тяжелых ионов	Доктор медицинских наук (радиобиология – 03.01.01)	Профессор		<p>1. А.А.Иванов, Г.В.Мицын, Г.Н.Тимошенко, Т.М.Булынина, А.Р.Крылов, Е.А.Красавин. Моделирование на пучке протонов фазотрона нейтронных полей, формируемых внутри космического аппарата. Авиакосмическая и экологическая медицина. 2017. Т. 51. № 2. С. 20-25.</p> <p>2. А.А.Иванов, Г.В.Мицын, А.Н.Абросимова, Т.М.Булынина, В.Н.Гаевский, О.В.Дорожкина, К.Н.Ляхова, Ю.С.Северюхин, Д.М.Утина, Е.А.Красавин. Радиобиологические эффекты вторичного излучения фазотрона Объединенного института ядерных исследований. Авиакосмическая и экологическая медицина. 2017. Т. 51. № 3. С. 46-53.</p> <p>3. Ляхова К.Н., Колесникова И.А., Утина Д.М., Северюхин Ю.С., Буденная Н.Н., Абросимова А.Н., Молоканов А.Г., Лалковичова М., Иванов А.А. Морфофункциональные показатели воздействия протонов на центральную нервную систему. Медицинская радиология и радиационная безопасность. 2019.</p>

T.64, № 2. C.75-81.

4. Bushmanov A. Yu., Vorobyeva N. Yu., Blokhina T. M., Andrianova I. E., Stavrakova N. M., Bychkova T. M., Nikitenko O. V., Yashkina E. I., Gordeev A. V., Karaulova T. A., Vorontsova M. D., Ignatov M. A., Osipov A. N., Ivanov A. A. Effects of Indralin on Immunohematological Parameters and DNA Damage in Irradiated ICR (CD-1) Outbred Mice. *Biology Bulletin*, 2019, Vol. 46, No. 11, pp. 1564–1570.
5. Cataldi S., Borrelli A., Ceccarini M.R., Nakashidze I., Codini M., Belov O., Ivanov A., Krasavin E., Ferri I., Conte C., Patria F.F., Traina G., Beccari T., Mancini A., Curcio F., Ambesi-Impiombato F.S., Albi E. Neutral Sphingomyelinase Modulation in the Protective/Preventive Role of rMnSOD from Radiation-Induced Damage in the Brain. *International Journal of Molecular Sciences*. 2019, 20, 5431.
6. Иванов А.А., Бычкова Т.М., Никитенко О.В., Ушаков И.Б. Радиобиологические эффекты протонов. *Медицинская радиология и радиационная безопасность*. 2019. Т.64, № 3. С.19-31.
7. Ivanov A.A., Krylov A.R., Molokanov A.G., Bushmanov A.Yu., Samoilo A.S., Pavlik E.E., Mytsin G.V., Shvidky S.V., Timoshenko G.N. Modeling of laboratory animals exposure conditions behind local concrete shielding bombarded by 650-MeV protons. *Медицинская радиология и радиационная безопасность*. 2020. Т.65, № 5. С.77-86.
8. Cataldi S., Borrelli A., Ceccarini M.R., Nakashidze I., Codini M., Belov O., Ivanov A., Krasavin E., Ferri I., Conte

C., Patria F.F., Beccari T., Mancini A.,
Curcio F., Ambesi-Impombato F.S.,
Albi E. Acid and Neutral
Sphingomyelinase Behaviorin
Radiation-Induced Liver Pyroptosis and
in the Protective/Preventive Role of
rMnSOD. International Journal of
Molecular Sciences. 2020, 21, 3281.

Ученый секретарь ГНЦ РФ – ИМБП РАН,
доктор биологических наук



Левинских М.А.