

Сведения о научном руководителе
по диссертации Лисовской Анастасии Олеговны
«Оценка поглощенной дозы в биологическом объекте при межфракционном изменении его физических параметров в фотонной лучевой терапии»

Научный руководитель: Логинова Анна Анзоровна

Ученая степень: кандидат физико-математических наук

Ученое звание: нет

Научная специальность: 03.01.01 - Радиобиология

Место работы: Научно-исследовательский институт ядерной физики имени Д.В. Скобельцына Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова

Должность: Старший научный сотрудник лаборатории радиационной медицинской физики, отдела ядерно-физических методов в медицине и промышленности

Адрес места работы: 119991, ГСП-1, г. Москва, Ленинские горы, д. 1, стр. 2.

Тел.: 8 (495) 939-18-18

E-mail: anna.loginova@dgoi.ru

Второе место работы: Федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Дмитрия Рогачева» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Должность: Руководитель службы медицинской физики и радиационного контроля

Адрес места работы: 117198, г. Москва, ул. Саморы Машела, д.1

Тел.: +7 495 287 65 70 (доб. 1800)

E-mail: anna.loginova@dgoi.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.5.1. Радиобиология за последние 5 лет:

1. Лисовская А.О., Количественная оценка изменения объема тела пациента для целей адаптивной лучевой терапии / Лисовская А.О., Попова А.В., Нечеснюк А.В., Беляев В.Н., Строженков М.М., Карачунский А.И., Логинова А.А. // Вопросы гематологии/онкологии и иммунопатологии в педиатрии. – 2025. – Т. 24. - № 3. – Р. 24–36. EDN: KWUUUU

2. Zharkova A.P., Robustness of radiotherapy plans to geometric uncertainties in irradiating patients with high-density prostheses / Zharkova A.P., Tovmasian D.A., Chernyaev A.P., Nechesnyuk A.V., Varzar S.M., Loginova A.A. // *Moscow University Physics Bulletin*. — 2025. — V. 80. – № 1. — P. 145–151. EDN: BSCVCA

3. Tovmasian D.A., Dose delivery investigation in total body irradiation with tomotherapy using exit detector data / Tovmasian D.A., Loginova A.A., Nechesnyuk A.V., Chernyaev A.P. // *Bulletin of the Russian Academy of Sciences: Physics*. – 2023. – V. 87. – № 1. – P. 128-132. EDN: GLPSYN

4. A. A. Loginova, Optimized conformal total body irradiation methods with helical tomotherapy and Elekta VMAT implementation, imaging, planning and dose delivery for pediatric patients / Loginova A.A., Tovmasian D.A., Lisovskaya A.O., Kobyzeva D.A., Maschan M.A., Nechesnyuk A.V., Chernyaev A.P., Egorov O.B. // *Frontiers in Oncology*. – 2022. – V. 12. – Article. 785917. EDN: HYMVOA

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.014.6,

к.х.н.

А.В. Северин
Подпись, печать