

*Дата публикации объявления* 07.04.2026 г.  
*Адрес объявления на сайте ВАК* <https://vak.gisnauka.ru/adverts-list/advert-card/131922359001>

**Информация о соискателе**

*Тип диссертации* Кандидатская  
*Фамилия, имя, отчество соискателя* Липина Мария Григорьевна

*Наименование темы диссертации* Взаимосвязь IL-13 и TGF- $\beta$ 1 с активностью катепсинов и показателями воспаления у пациентов с варикозным расширением вен нижних конечностей

*Шифр научной специальности* 1.5.4. Биохимия  
3.1.15. Сердечно-сосудистая хирургия  
*Отрасль науки* Медицинские науки

*Шифр диссертационного совета* 21.2.060.02 (Д 208.084.05)

*Наименование организации* Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

*Автореферат* [Файл реферата](#)

*Интернет-адрес объявления на сайте организации* [https://rzgmu.ru/activities/scientific\\_activity/dissertation/d20808401](https://rzgmu.ru/activities/scientific_activity/dissertation/d20808401)

*Интернет-адрес текста диссертации на сайте организации* [https://rzgmu.ru/activities/scientific\\_activity/dissertation/d20808401](https://rzgmu.ru/activities/scientific_activity/dissertation/d20808401)

**Контактная информация**

*Адрес организации* г. Рязань, ул. Высоковольтная, 9

*Телефон организации* 8 (4912) 97-18-01

*Дата защиты диссертации* 09.06.2026

*Редакции* [1](#)