

ОТЗЫВ

научного руководителя о Гершгорине Романе Александровиче, представившего диссертацию «Кратчайшее преобразование и реконструкция хромосомных структур» на соискание учёной степени кандидата физико-математических наук по специальности 03.01.09 – Математическая биология, биоинформатика

Р. Гершгорин начал работать со мной в 2010 году, когда был студентом 3го курса механико-математического факультета МГУ. В качестве курсовых и дипломной работ он исследовал хромосомные структуры некоторых видов. С 2015 года он работает в ИППИ РАН в должности и.о. младшего научного сотрудника и за это время опубликовал 5 работ, сделал 3 доклада на российских и международных конференциях, его доклад на конференции МФТИ был отмечен дипломом. Одновременно с этим он успешно окончил школу анализа данных Яндекса и стажировку в лаборатории Касперского. Полученные там навыки он использовал при написании программ и проведении компьютерных экспериментов.

Р. Гершгорин характеризуется как старательный и работоспособный исследователь, получивший новые существенные результаты по давно и активно изучаемой проблеме биоинформатики – анализу хромосомных структур. Среди родоначальников и ведущих учёных, которые поставили и изучали эту проблему, находится один из ведущих биологов и специалистов в computer science – Павел Аркадьевич Певзнер.

Научный руководитель: д.ф.-м.н. В.А. Любецкий

15 октября 2018 года

