

ОТЗЫВ

научного руководителя Маркеля Аркадия Львовича

на младшего научного сотрудника сектора регуляторной компьютерной геномики, соискателя ученой степени кандидата биологических наук

Чадаеву Ирину Витальевну

Начиная с 2018 года за время выполнения исследований по теме диссертационной работы И.В.Чадаева овладела широким спектром молекулярно-биологических методов. Экспериментальная часть работы, выполненная в рамках диссертации, была поддержана грантом РФФИ (по конкурсу молодежных проектов) под руководством соискателя. Все основные научные результаты были получены и проанализированы самостоятельно. Результаты работы И.В.Чадаевой по теме диссертации представлены в виде 7 статей, опубликованных в рецензируемых журналах из перечня ВАК (в трех из которых она является первым автором), и нескольких тезисов в сборниках конференций. Также Ирина Витальевна является соавтором двух патентов на базы данных по транскриптомным данным серых крыс ручной и агрессивной линий.

Помимо освоения новых методов Ирина Витальевна также уделяет большое внимание изучению научной литературы по теме диссертационной работы. И.В.Чадаева обладает всеми необходимыми качествами самостоятельного исследователя – аналитическими способностями, умением ставить и решать исследовательские задачи, подбирая адекватные методы анализа, умением вдумчиво и грамотно планировать эксперимент. И.В.Чадаева приобрела необходимые навыки и обладает хорошим заделом для дальнейших самостоятельных исследований.

Научная подготовка, методическая квалификация, а также уровень проведенных Чадаевой И.В. исследований соответствуют требованиям, предъявляемым при присуждении ученой степени кандидата биологических наук по специальности 1.5.7. «Генетика».

Научный руководитель

Зав. лабораторией эволюционной генетики ИЦиГ СО РАН

д.б.н., г.н.с.



Маркель А.Л.