

ОТЗЫВ
научного руководителя
о соискателе ученой степени кандидата биологических наук
Е. В. Добровольской

Добровольская Евгения Владимировна, 1987 года рождения, в 2009 г. окончила специалитет географо-биологического факультета Коми государственного педагогического института, диплом № 2966575. В 2011 году поступила в магистратуру ФГБОУ ВПО «Сыктывкарский государственный университет» по направлению «Биология», которую окончила в 2012 г., с присуждением степени магистра биологии, по магистерской программе «Гидробиология и ихтиология». В сентябре 2013 г. зачислена в аспирантуру ИБ Коми НЦ УрО РАН по направлению 03.02.08 – экология, которую закончила с представлением диссертации в 2016 г. Научные интересы Е. В. Добровольской связаны, главным образом, с изучением роли генов регуляции циркадных ритмов в механизмах стресс-ответа организма и продолжительности жизни.

За период обучения в аспирантуре (2013-2016 гг.) освоила методы культивирования дрозофил, демографические и молекулярно-биологические методы анализа, включая метод ПЦР «в реальном времени», внедрила новый метод – оценка циркадных ритмов, собрала необходимый материал по теме диссертации, хорошо сдала все экзамены кандидатского минимума. Она самостоятельно проанализировала большой объем актуальной научной литературы по теме диссертации, в основном из зарубежных источников. За время работы Евгения Владимировна зарекомендовала себя как ответственный, заинтересованный, целеустремленный и квалифицированный исследователь, способный самостоятельно планировать научную работу и эффективно справляться с поставленными задачами.

Результаты, полученные Е. В. Добровольской, изложены в 21 научной публикации (в качестве автора и соавтора), в том числе 5 публикаций в российских и зарубежных рецензируемых журналах, включенных в перечень ВАК Минобрнауки РФ: «BMC Genomics», «Nucleic Acids Research», «AGING», «Генетика» и «Теоретическая и прикладная экология». Результаты диссертационной работы были представлены на всероссийских и международных конференциях. Евгения Владимировна активно участвует в научно-исследовательской работе в рамках бюджетных тем лаборатории молекулярной радиобиологии и геронтологии Института биологии Коми НЦ УрО РАН, а также в работе по грантам РФФИ, грантам Президиума РАН. Она является стипендиатом премии П.П. Вавилова для аспирантов Института биологии Коми НЦ УрО РАН (2016-2017 гг.).

Научный руководитель **доктор биологических наук, чл.-корр. РАН, доцент** *Москалев* А. А. Москалев

