

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

на диссертационную работу Глазуновой Ольги Александровны «Структурно-функциональное исследование лакказ базидиомицетов», представленную на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 03.01.04 Биохимия.

Глазунова Ольга Александровна окончила в 2011 г. Московскую государственную академию тонкой химической технологии имени М.В. Ломоносова по специальности «Химическая технология и биотехнология», а в ноябре 2011 г. поступила в очную аспирантуру Федерального государственного бюджетного учреждения науки Института биохимии им. А.Н. Баха Российской академии наук, где проходила обучение по ноябрь 2015 г. С 2011 г. Глазунова О.А. работала в лаборатории молекулярных основ биотрансформаций Института биохимии им. А.Н. Баха Российской академии наук в должности младшего научного сотрудника и после окончания аспирантуры в 2015 г. продолжила работу в лаборатории молекулярных основ биотрансформаций Федерального исследовательского центра «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук. За время работы Глазунова О.А. подготовила диссертационную работу на тему «Структурно-функциональное исследование лакказ базидиомицетов», которая была рассмотрена на совместном семинаре лабораторий молекулярных основ биотрансформаций, оптимизации экспрессии генов, химической энзимологии и биотехнологии ферментов и рекомендована к защите на соискание ученой степени кандидата химических наук по специальности 03.01.04 Биохимия.

Выполненная Глазуновой О.А. работа посвящена структурно-функциональному изучению лакказ базидиомицетов. В ходе выполнения работы Глазунова О.А. освоила большое количество современных методов исследования и проявила себя как самостоятельный исследователь, способный корректно ставить и решать научные задачи, делать обоснованные заключения и оформлять научные результаты для публикации. Глазунова О.А. успешно выполнила все поставленные в рамках диссертационной работы задачи, что подтверждает то, что она является высококвалифицированным специалистом. За время подготовки диссертационной работы Глазунова О.А. принимала участие в исполнении нескольких грантов РФФИ и РНФ, а также была руководителем гранта РФФИ. Материалы диссертации Глазуновой О.А. нашли отражение в 16 научных публикациях: 7 статьях в рецензируемых журналах (из них 6 – в иностранных журналах) и 9 тезисах докладов на международных и отечественных конференциях.

Диссертационная работа Глазуновой О.А. является завершенным научным исследованием, выполненным на современном уровне, а ее автор, Глазунова О.А., достойна присуждения ученой степени кандидата химических наук по специальности 03.01.04 Биохимия.

Отзыв дан для предоставления в Диссертационный совет Д 002.247.01 по защите диссертаций на соискание ученой степени доктора наук, на соискание ученой степени кандидата

