

ОТЗЫВ НАУЧНОГО РУКОВОДИТЕЛЯ

доктора биологических наук, профессора, врио ректора ФГБОУ ВО «Воронежский
государственный университет инженерных технологий»

Корнеевой Ольги Сергеевны

о соискателе Бытяк Денисе Сергеевиче

Бытяк Денис Сергеевич в 2016 г. с отличием окончил бакалавриат в Белгородском государственном национальном исследовательском университете «НИУ БелГУ» по специальности «Биотехнология». В 2018 г. с отличием окончил магистратуру «НИУ БелГУ» по двум направлениям подготовки: «Практическая биотехнология» и «Микробиология». В том же году, успешно сдав вступительные экзамены, был зачислен в аспирантуру Воронежского государственного университета инженерных технологий «ВГУИТ» на кафедру биохимии и биотехнологии по направлению 06.06.01 «Биологические науки», по специальности 03.01.06 «Биотехнология (в том числе бионанотехнологии)». По окончании аспирантуры ему присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель – исследователь».

В период обучения в аспирантуре и выполнения диссертационной работы соискатель освоил различные генно-инженерные, биохимические, микробиологические и физико-химические методы исследования, самостоятельно выполнил экспериментальную часть диссертационной работы. Диссертантом проведена большая работа по разработке нового, генно-инженерно-модифицированного штамма – продуцента рекомбинантного белка фосфолипазы А2, подбору параметров биосинтеза целевого фермента, исследованию его физико-химических свойств и получению опытной партии пищевой продукции с применением разработанного ферментного препарата. Все это позволило внедрить результаты работы в производство на ООО «ИЦ «Бирюч-НТ».

Бытяк Денис Сеергеевич проявил себя целеустремленным исследователем, способным самостоятельно ставить научные цели и достигать решения поставленных задач.

Основные результаты диссертационной работы соискателя были представлены на многочисленных международных научно-практических и отраслевых конференциях и опубликованы в рецензируемых научных изданиях. По материалам диссертационного исследования опубликовано 10 научных работ, из них: 4 статьи в журналах, рекомендуемых ВАК, 1 статья в Scopus, 2 тезисов докладов, 2 патента РФ и 1 свидетельство об аттестации методики измерений.

В настоящее время соискатель работает в должности менеджера по разработке технологий Департамента биотехнологий ООО «Герофарм».

Считаю, что Бытяк Денис Сергеевич – вполне сформировавшийся научный работник, имеет широкую эрудицию в области биотехнологии, в достаточной мере владеет методами научного анализа, обладает достаточно высоким уровнем подготовки к проведению глубоких научных исследований и вполне заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата технических наук по специальности 2.7.1 «Биотехнологии пищевых продуктов, лекарственных и биологически активных веществ».

Научный руководитель:

доктор биологических наук, профессор, заслуженный
работник высшей школы РФ,

ВРИО ректора ФГБОУ «Воронежский государственный
университет инженерных технологий»

О. С. Корнеева

e-mail: korneeva-olgas@yandex.ru

тел. +7 (910) 343-62-01,

394036, г. Воронеж, проспект Революции 19

