

Сведения о научном руководителе по диссертации

Куликова Дениса Сергеевича

на тему: «Комплексная биотехнологическая переработка гороховой муки с получением белковых концентратов» на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.5 «Биотехнология продуктов питания и биологически активных веществ».

|   |   |
|---|---|
| Фамилия, имя, отчество научного руководителя  | Колпакова Валентина Васильевна  |
| Ученая степень  | д.т.н.  |
| Ученое звание   | профессор   |
| Наименование отрасли науки и научной специальности, по которым научным руководителем защищена диссертация   | 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства                                |
| Основное место работы   |   |
| Полное наименование организации, являющейся основным местом работы научного руководителя  | Всероссийский научно-исследовательский институт крахмала и переработки крахмалсодержащего сырья – филиал ФГБНУ «Федеральный исследовательский центр картофеля им. А.Г. Лорха» |
| Занимаемая в организации должность с указанием структурного подразделения   | Главный научный сотрудник, заведующая отделом Биотехнологии комплексной переработки крахмалсодержащего сырья  |
| Адрес организации основного места работы научного руководителя (с почтовым индексом)  | 140051, Московская обл., г/о Люберцы, дп. Красково, ул. Некрасова, д. 11.   |
| Телефон, адрес электронной почты и адрес сайта организации основного места работы научного руководителя   | 8(915)285-84-50<br>Val-kolpakova@rambler.ru<br><a href="http://arrisp.ru/">http://arrisp.ru/</a>  |
| Список основных публикаций научного руководителя в рецензируемых научных изданиях (ВАК, Scopus, WoS) за последние 5 лет с указанием «Перечень ВАК» или международной базы данных  |   |
| 1. Колпакова, В. В. Использование экологически безопасного микромикета рода <i>Rhodotorula</i> для получения кормового каротинсодержащего концентрата / В. В. Колпакова, Р. В. Уланова, Д. С. Куликов, В. А. Гулакова, Л. В. Васильева, Ю. Ю. Берестовская, Е. Г. Черемных, А. А. Ашихмин // Юг |   |

России: экология, развитие. – 2022. – Т. 17. – № 4 (65). – С. 61-78. DOI: 10.18470/1992-1098-2022-4-61-78 (ВАК, Scopus).

2. Колпакова, В. В. Физико-химические показатели гороховых и нутовых пищевых и кормовых белковых концентратов / В. В. Колпакова, Р. В. Уланова, Д. С. Куликов, В. А. Гулакова, Г. В. Семёнов, Л. В. Шевякова // Техника и технология пищевых производств. – 2022, № 4, С. 649–664. DOI: 10.21519/0234-2758-2020-36-4-49-58 (ВАК, Scopus).

3. Колпакова, В. В. Пищевые и кормовые белковые препараты из гороха и нута: производство, свойства, применение / В. В. Колпакова, Д. С. Куликов, Р. В. Уланова, Л. В. Чумикина // Техника и технология пищевых производств. – 2021. – Т. 51. – № 2. – С. 333-348. DOI: 10.21603/2074-9414-2021-2-333-348 (ВАК, Scopus).

4. Ulanova, R. V. Ecological approach to the use of secondary products of pea flour and rice grain processing into protein concentrates and phytin / R. V. Ulanova, D. S. Kulikov, V. A. Gulakova, A. G. Ahremko, M. I. Slozhenkina, V. V. Kolpakova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. Krasnoyarsk Science and Technology City Hall of the Russian Union of Scientific and Engineering. Krasnoyarsk, Russian Federation. – 2021. – Article number: 12106. DOI: 10.1088/1755-1315/848/1/012106 (Scopus).

5. Kolpakova, V. V. Technological solutions and prospects for obtaining protein preparations and composites from legumes / V. V. Kolpakova, D. S. Kulikov, R. V. Ulanova, I. S. Gaivoronskaya, L. V. Chumikina // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2021. – Vol. 659. – Article number: 012139. DOI: 10.1088/1755-1315/659/1/012139 (Scopus).

6. Kolpakova, V. V. Modification of secondary products of processing triticale into starch with a new strain of the fungus *Geotrichium candidum* / V. V. Kolpakova, R. V. Ulanova, D. S. Kulikov, V. A. Gulakova, N. D. Lukin // E3S Web of Conferences. – 2020. – Vol. 224. – Article number: 04032. DOI: 10.1051/e3sconf/202022404033 (Scopus).

7. Kulikov, D. S. Biotechnological process for producing protein products from chickpeas with a high biological value / D. S. Kulikov, V. V. Kolpakova, M. I. Slozhenkina, R. V. Ulanova, L. V. Chumikina // 20th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2020. Sofia, Bulgaria. – 2020. – P. 175-182. DOI: 10.5593/sgem2020/6.1/s25.023 (Scopus).

8. Куликов, Д. С. Биологическая переработка зерна гороха и вторичного сырья крахмального производства с получением пищевых и кормовых белковых концентратов / Д. С. Куликов, В. В. Колпакова, Р. В. Уланова, Л. В. Чумикина, В. В. Бессонов // Биотехнология. – 2020. – Т. 36. – № 4. – С. 49-58. DOI: 10.21519/0234-2758-2020-36-4-49-58 (ВАК, Scopus).

9. Куликов, Д. С. Биотехнологические процессы получения белковых продуктов из зерна нута с высокой биологической ценностью / Д. С. Куликов,

В. А. Гулакова, В. В. Колпакова, Р. В. Уланова // Пищевая промышленность. – 2021. – № 9. – С. 38-40. (ВАК)

10. Горлов, И. Ф. Новый кормовой микробно-растительный концентрат в комбикормах для цыплят-бройлеров кросса "РОСС 308" / И. Ф. Горлов, М. И. Сложенкина, З. Б. Комарова, Е. Н. Тарасов, М. В. Фролова, В. В. Колпакова, Д. С. Куликов, В. А. Гулакова, Р. В. Уланова // Птица и птицепродукты. – 2021. – № 6. – С. 21-24. DOI: 10.30975/2073-4999-2021-23-6-21-24 (ВАК)

11. Колпакова, В. В. Микробная утилизация вторичных продуктов производства зерновых белковых композитов и рутин / В. В. Колпакова, Р. В. Уланова, Д. С. Куликов, В. А. Гулакова, Ш. И. Хакимова // Все о мясе. – 2020. – № 5S. – С. 137-144. DOI: 10.21323/2071-2499-2020-5S-137-144 (ВАК)

12. Уланова, Р. В. Аминокислотный состав белковых концентратов из вторичных продуктов пищевых производств и альтернативного сырья / Р. В. Уланова, В. В. Колпакова, Д. С. Куликов, Е. Г. Евлагина // Хранение и переработка сельхозсырья. – 2020. – № 4. – С. 89-103. DOI: 10.36107/spfp.2020.330 (ВАК)

13. Куликов, Д. С. Получение белковых концентратов и кормовой микробной биомассы из экстракта тритикале и гороховой муки с использованием ферментов / Д. С. Куликов, В. А. Гулакова, В. В. Колпакова, Р. В. Уланова // Пищевая промышленность. – 2019. – № 4. – С. 49-51. (ВАК)

Научный руководитель,  
доктор технических наук, профессор,  
главный научный сотрудник,  
заведующая отделом биотехнологии  
комплексной переработки  
крахмалсодержащего сырья  
ВНИИК – филиал ФГБНУ «ФИЦ  
картофеля им. А.Г. Лорха»

Колпакова В.В.

*Верно:*  
*И.о. Водичко*  
*по кафедре*

20.04.2023



*И.о. Водичко*