

Сведения об официальном оппоненте

по диссертации *Сызранцева Дмитрия Викторовича* на тему: «*Совершенствование процессов и аппаратов для обеспечения функциональным питанием компактных групп населения в обособленных условиях проживания*», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности 4.3.3. Пищевые системы (технические науки).

| | |
|--|--|
| Фамилия, имя, отчество | Федоров Александр Валентинович |
| Ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена диссертация) | Доктор технических наук 01.04.14 – «Теплофизика и теоретическая теплотехника» |
| Ученое звание (по кафедре, специальности) | - |
| Телефон | 8 981-1069078 |
| Адрес электронной почты | alval58@yandex.ru |
| Почтовый адрес | 119119 г. Санкт-Петербург, ул. Черняховского д.10 |
| Основное место работы | |
| Полное наименование организации в соответствии с уставом | Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт жиров» |
| Должность | Заместитель директора по научной работе |
| Публикации | |
| Федоров, А.В. Проблема стабильности бета-каротина в пищевых продуктах / Б.А. Кулишов, А.Г. Новоселов, А.В. Федоров [и др.] // IX Международная научно-техническая конференция «Низкотемпературные и пищевые технологии в XXI веке» (Санкт-Петербург, 13-15 ноября 2019 г.): материалы конференции – 2019. – Т. II. – С. 131-134. | |
| Fedorov, A. Advantages of electric resistance method for baking bread and flour confectionery products of functional purpose / B. Kulishov, Fedorov A., Novoselov A. // Agronomy Research, 2020, Vol. 18, No. 4, pp. 2449-2464. | |
| Федоров, А.В. Экспериментальные исследования интенсивности теплообмена в вязких многокомпонентных многофазных средах / А.В. Федоров, И.В. Баранов, С.М. Волков [и др.] // Вестник Международной академии холода – 2020. – № 4(77). – С. 91-99 | |
| Fedorov, A. Development of the mathematical model of the electric resistance baking process / B. Kulishov, D.A. Minkin, A. Fedorov, A. Novoselov // Agronomy Research, 2021, Vol. 19, No. 3, pp. 1562-1574 | |
| Федоров, А.В. Использование вторичных ресурсов в хлебопечении - как способ достижения целей устойчивого развития / А.В. Федоров, М.В. Шабунина, Н.В. Баракова // Вестник Всероссийского научно-исследовательского института жиров -2021. - № 1-2. - С. 18-24 | |
| Федоров, А.В. Новые возможности метода нагретой нити для определения теплопроводности вязких пищевых жидкостей / А.В. Федоров, В.А. Кораблев [и др.] // X Международный Балтийский морской форум: материалы форума (Калининград, 26 сентября-01 октября 2022г.) [электронное издание] –2022. – Т. 5. – С. 63-69 | |
| Федоров, А.В. Особенности теплообмена при кипении мисцеллы растительного масла в гравитационно стекающих пленках / А.В. Федоров, С.М. Волков // Вестник Международной академии холода - 2023. № 4(89). – С. 91-99 | |

Официальный оппонент



Федоров А.В.