

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Гурского Игоря Алексеевича на тему:  
«Разработка технологии взбитых кисломолочных десертов с  
усовершенствованными потребительскими свойствами», представленной на  
соискание ученой степени кандидата технических наук по специальности

### **4.3.3. Пищевые системы**

Производство продуктов для здорового питания является приоритетным направлением государственной политики нашей страны, отражено в Доктрине продовольственной безопасности и Стратегии повышения качества пищевой продукции. В связи с этим диссертационная работа Гурского И.А., направленная на создание технологии взбитых кисломолочных десертов, отвечающих требованиям, предъявляемым к продуктам для здорового питания, актуальна и своевременна. Производство продукции с улучшенными потребительскими свойствами способствует профилактике заболеваний и повышению качества жизни населения. Новизна диссертационной работы Гурского И.А. заключается в научном обосновании компонентного состава разрабатываемого продукта, установлении влияния технологически функциональных ингредиентов на показатели качества готового продукта.

Полученные автором выводы по работе отражают цель и поставленные задачи.

Достоверность полученных автором результатов подтверждается многократным проведением экспериментов с применением современных методов математической обработки.

Результаты исследований отражены в 18 публикациях, 5 из них индексируются в международных базах Scopus и Web of Science. Сделано 5 докладов на научно-практических конференциях. Соискателем разработана техническая документация и получен патент на изобретение. Новая технология апробирована на двух действующих предприятиях отрасли.

В целом диссертационная работа Гурского И.А. оценивается положительно. В материалах автореферата необходимо указать метод определения осмотического давления (приборный, расчётный)

Указанное замечание не снижает ценности выполненной работы. Диссертационная работа Гурского И.А. соответствует п.п. 9-14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 4.3.3. Пищевые системы.

Старший научный сотрудник лаборатории  
ресурсосберегающих процессов и  
функциональных продуктов ФГАНУ « ВНИМИ»,  
д.б.н.

Г.А. Донская  
14.11.2023.  
Почтовый адрес: 115093, г. Москва, ул. Люсиновская, д.35, корп.7  
Тел.: 8 499 236 35 95

Тел.: 8 499 236 35 95

Эл. почта:g\_donskaya@vnimi.org

Гарнись археологічної експедиції  
Науковий архів краєзнаній  
Маріуполь м. Маріуполь