

## Заключение

комиссии диссертационного совета 35.2.013.03, созданного на базе федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный аграрный университет» о соответствии темы и содержания диссертации соискателя Вишневого Александра Николаевича, выполненной на тему «Обоснование технологии и параметров линии приготовления соево-мясокостного гранулята для сельскохозяйственной птицы» научной специальности (научным специальностям) и отраслям науки, по которым диссертационному совету предоставлено право принимать к защите диссертации, полноте изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем ученой степени, выполнении требований к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренных пунктами 11 и 13, и соблюдении требований, установленных пунктом 14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842.

Комиссия в составе: председатель - доктор технических наук, профессор Евдокимов Вячеслав Геназльевич, члены комиссии: доктор сельскохозяйственных наук, профессор Елифанцев Виктор Владимирович, доктор технических наук, профессор Решетник Екатерина Ивановна констатирует, что диссертация соискателя Вишневого Александра Николаевича, выполненная на тему «Обоснование технологии и параметров линии приготовления соево-мясокостного гранулята для сельскохозяйственной птицы» по своему содержанию соответствует паспорту научной специальности по шифру 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса, наименование отрасли науки-технические науки, направлениям исследований по пунктам 1-6, 14.

Представленная работа является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научно-технической задачи, имеющей значение при развитии соответствующей отрасли знаний, используемой для повышения эффективности процессов приготовления высокобелковой кормовой добавки, путем ее получения в виде соево-мясокостного гранулята, на специальных технических средствах, обеспечивающих усреднение влаги в мясокостном сырье и композициях, с последующим формованием качественных гранул и выявлением закономерностей и зависимостей, характеризующих данные процессы, а также установлением оптимальных значений параметров технических средств для ее получения.

Автором разработана функционально-структурная схема и экономико-математическая модель оценки функционирования технической системы по приготовлению кормовой добавки птице. Установлены аналитические зависимости, характеризующие процесс получения высокобелковой кормовой добавки с помощью функционально-сопряженных технических

средств, скомпонованных в технологическую линию. Получены экспериментальные математические модели оценки соево-мясокостных фаршевых композиций по реологическим и технологическим показателям, обоснованы параметры и степень сходимости результатов теоретического и экспериментального характера.

Полученные результаты исследования позволили предложить рекомендации производству и обосновать перспективы дальнейшей разработки темы.


В перечень основных работ, опубликованных по теме диссертации, включено 21 научная работа: 8 статей в журналах, включенных в перечень ВАК Министерства образования и науки Российской Федерации, 7 статей в изданиях, индексируемых РИНЦ, получены 6 патентов Российской Федерации на полезную модель. Автор зарегистрирован в системе Elibrary.ru, личный профиль доступен по электронному адресу [https://www.elibrary.ru/author\\_profile.asp?authorid=1271498](https://www.elibrary.ru/author_profile.asp?authorid=1271498), индекс Хирша 6, Число публикаций в РИНЦ за последние 5 лет- 9, из них 9 публикаций по тематике диссертационного исследования, соответствуют перечню работ, перечисленному в автореферате диссертации. Вышеизложенное, позволяет Комиссии сделать положительный вывод о полноте, объёме и актуальности проведённых исследований.

Текст диссертации, представленной в диссертационный совет, идентичен размещённому на электронном сайте ФГБОУ ВО Дальневосточный ГАУ по адресу [https://dalgau.ru/upload/iblock/920/d3puby3c3ddvkxnosqbp51ecoijgz5kz/Obosnovanie-tekhnologii-i-parametrov-linii-prigotovleniya-soevo-myasokostnogo-granulyata-dlya-selskokhozyai\\_774\\_stvennoi\\_774\\_ptitsy-2.pdf](https://dalgau.ru/upload/iblock/920/d3puby3c3ddvkxnosqbp51ecoijgz5kz/Obosnovanie-tekhnologii-i-parametrov-linii-prigotovleniya-soevo-myasokostnogo-granulyata-dlya-selskokhozyai_774_stvennoi_774_ptitsy-2.pdf) Диссертация содержит положенные ссылки на материалы и источники заимствований. В исследовании отсутствуют недостоверные сведения о работах, опубликованных соискателем ученой степени.

Таким образом Комиссия заключает, что апробация работы и данные научного цитирования автора достаточны, материалы диссертации в работах, опубликованных соискателем ученой степени, изложены и отражены достаточно полно, диссертация соискателя Вишневого Александра Николаевича, выполненная на тему «Обоснование технологии и параметров линии приготовления соево-мясокостного гранулята для сельскохозяйственной птицы» по своему содержанию соответствует паспорту научной специальности по шифру 4.3.1 – Технологии, машины и оборудование для агропромышленного комплекса, наименование отрасли науки-технические науки, требования к публикации основных научных результатов диссертации, предусмотренные пунктами 11 и 13 выполнены, требования, установленные пунктом 14 Положения о присуждении ученых степеней, утверждённого постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, соблюдены. Диссертация может быть рекомендована к защите в диссертационном совете 35.2.013.03, созданном на базе федерального


государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный государственный аграрный университет»

Председатель:

 (В.Г. Евдокимов)

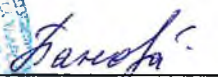
Члены комиссии:

 (В.В. Елифанцев)

 (Е.И. Решетник)

Ученый секретарь  
диссертационного совета  
35.2.013.03



 (Е.В. Панова)