

**Председателю диссертационного совета
99.2.128.03, доктору биол. наук, профессору
Баймишеву Х.Б.**

Я, Калашникова Любовь Александровна

не возражаю выступить в качестве официального оппонента по диссертации Гайнутдиновой Эльзы Равиловны «Генетическая оценка племенных и продуктивных качеств коров голштинской породы разной селекции по генам *GPX-1*, *PON1* и *FGF21*», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

Подтверждаю:

- не являюсь членом экспертного совета ВАК;
- не являюсь соавтором соискателя по опубликованным работам по теме диссертации;
- не работаю в организации, где выполнена диссертация (в том числе по совместительству);
- не работаю в одной организации с соискателем;
- не работаю в одной организации с научным руководителем соискателя ученой степени;
- не работаю в одной организации с другими оппонентами по диссертации и в ведущей организации;
- не принимаю участия совместно с соискателем в проведении научно-исследовательских работ организации-заказчика.

Даю согласие на размещение на официальных сайтах СГАУ и ВАК Министерства науки и высшего образования РФ и в сети ФИС ГНА моих персональных данных (включая перечень публикаций) и заверенного отзыва на данную диссертацию.

Дата 15 октября 2025 г.

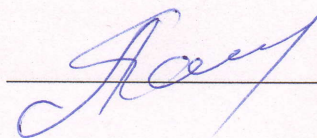
Л.А. Калашникова

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по диссертации Гайнутдиновой Эльзы Равиловны «Генетическая оценка племенных и продуктивных качеств коров голштинской породы разной селекции по генам *GPX-1*, *PON1* и *FGF21*», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных.

Фамилия, имя, отчество	Калашникова Любовь Александровна
Гражданство	Российская Федерация
Ученая степень (с указанием специальности научных работников, по которой защищена диссертация)	Доктор биологических наук, специальность 06.02.07 Разведение, селекция и генетика с.-х. животных
Ученое звание (по кафедре, специальности)	Профессор, специальность Разведение, селекция, генетика и воспроизводство с.-х. животных
Основное место работы:	
Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Всероссийский научно-исследовательский институт племенного дела» МСХ РФ
Наименование подразделения	Лаборатория ДНК-технологий
Должность	Главный научный сотрудник
Адрес организации	141212, Московская область, г. Пушкино, п. Лесные Поляны, ул. Ленина, д. 13
Телефон, e-mail	8 (495) 515-95-57, info@vniiplem.ru
Публикации по специальности 4.2.5. (4-5 публикаций за последние пять лет, в том числе обязательно указание публикаций за последние три года)	
1	Генетическая оценка голштинского скота по микросателлитным маркерам ДНК / Л.А. Калашникова, Т.Б. Ганченкова, Н.В. Рыжова [и др.] // Генетика. – 2025. – Т. 61, № 1. – С. 55-66. – DOI 10.31857/S0016675825010057
2	Современное состояние генетической экспертизы в животноводстве / Л.А. Калашникова, А.А. Новиков, М.С. Семак, А.Т. Мысик // Зоотехния. – 2025. – № 9. – С. 8-13. – DOI 10.25708/ZT.2025.70.53.002
3	Developing meat productivity in bull calves of different DGAT1 genotypes / T.A. Sedykh, L.A. Kalashnikova, I.Yu. Dolmatova [et al.] // Siberian Journal of Life Sciences and Agriculture. – 2023. – Vol. 15, No. 3. – P. 155-174. – DOI 10.12731/2658-6649-2023-15-3-155-174
4	Полиморфизм гена TNF-824 A/G у крупного рогатого скота молочных пород / Л.А. Калашникова, И.Е. Багаль, Н.Е. Муругина [и др.] // Молочное и мясное скотоводство. – 2024. – № 5. – С. 8-10. – DOI 10.33943/MMS.2024.98.85.002
5	Оценка полиморфизма генов иммунной системы TNF и TLR2 у крупного рога-

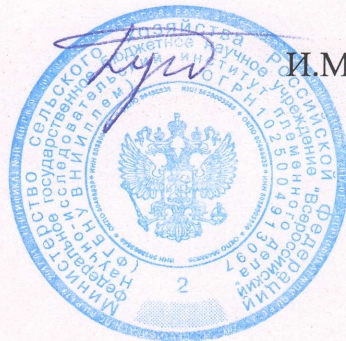
Официальный оппонент



Л.А. Калашникова

Подпись Л.А. Калашниковой заверяю.

Ученый секретарь ФГБНУ ВНИИплем, к. с.-х. наук



И.М. Гупало