

Список научных трудов Анисимовой Е.Ю. по диссертации в виде научного доклада «Новые подходы к интенсификации производства продукции животноводства на основе прогрессивных технологий повышения продуктивного потенциала региональных породных ресурсов», выполненной в Федеральном государственном бюджетном научном учреждении «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции» и представленной на соискание ученой степени доктора биологических наук по специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

**Статьи, опубликованные в журналах
из Перечня рецензируемых научных изданий, рекомендованных
ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, за 2013-2022**

1. Горлов, И. Ф. Использование в рационах бычков новых кормовых добавок функциональной направленности / И. Ф. Горлов, Е.В. Карпенко, **Е. Ю. Злобина** // Молочное и мясное скотоводство. – 2013. – № 6. – С. 24-26. (**K1**, RSCI).
<https://elibrary.ru/item.asp?id=20306831>
2. Горлов, И. Ф. Методы повышения экологической безопасности продукции животноводства / И. Ф. Горлов, Н. И. Мосолова, **Е. Ю. Злобина** // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. – 2013. – № 1. – С. 54-56. (**K1**, RSCI).
<https://elibrary.ru/item.asp?id=18819626>
3. Осадченко, И. М. Консервирование зеленых кормов с помощью минерального концентрата – отхода электродиализной обработки молочной сыворотки / И. М. Осадченко, **Е. Ю. Злобина**, Н. И. Мосолова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2013. – № 1 (29). – С. 111-115. (**K1**, RSCI).
<https://elibrary.ru/item.asp?id=18921446>
4. Ранделин, А. В. Влияние видовой и сортовой принадлежности семян на процесс биоконверсии йода / А. В. Ранделин, **Е. Ю. Злобина**, Н. И. Мосолова, В. А. Парамонов // Аграрный вестник Урала. – 2013. – № 9 (115). – С. 12-14. (**K1**, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=20498155>

5. Ковзалов, Н. И. Эффективность использования новой кормовой добавки «Тетра+» / Н. И. Ковзалов, **Е. Ю. Злобина**, Н. И. Мосолова, А. А. Короткова // Аграрный вестник Урала. – 2013. – № 8 (114). – С. 17-19. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=20499306>

6. Мосолова, Н. И. Использование новых препаратов и кормовых добавок на основе бета-каротина – инновационный подход к интенсификации производства молока / Н. И. Мосолова, **Е. Ю. Злобина**, А. А. Короткова, А. А. Бочков // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2013. – № 4 (32). – С. 152-156. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21126033>

7. Кузнецова, Е. А. Производство продуктов птицеводства, обогащенных органической формой йода и селена / Е. А. Кузнецова, З. Б. Комарова, **Е. Ю. Злобина**, С. П. Косинов // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2013. – № 4 (32). – С. 140-144. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21126030>

8. Горлов, И. Ф. Влияние обработки мяса омагниченным и электроактивированным растворами на последующее его хранение в охлажденном состоянии / И. Ф. Горлов, И. М. Осадченко, Д. В. Николаев, **Е. Ю. Злобина** // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2013. – № 2 (30). – С. 94-97. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=19141697>

9. Горлов, И. Ф. Влияние фактора кормления на конверсию биохимических элементов при выращивании бычков / И. Ф. Горлов, **Е. Ю. Злобина**, Е. А. Кузнецова, Е. В. Карпенко // Вестник Российской академии сельскохозяйственных наук. – 2014. – № 3. – С. 63-65. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29822101>

10. Горлов, И. Ф. Гематологические показатели бычков казахской белоголовой породы при скармливании новых кормовых добавок / И. Ф. Горлов, Ю. Н. Нелепов, Е. В. Карпенко, **Е. Ю. Злобина** // Известия Нижневолжского

агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2014. – № 4 (36). – С. 117-121. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22762307>

11. Казарян, Р. В. Влияние полифункциональной кормовой добавки на технологические и функциональные свойства молока и качество молочной продукции / Р. В. Казарян, И. М. Тугуз, А. А. Гордиевская, Д. Г. Касьянов, Е. Ю. Злобина, Н. И. Мосолова // Хранение и переработка сельхозсырья. – 2014. – № 8. – С. 27-30. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22780017>

12. Горлов, И. Ф. Новые способы оптимизации нутриентного состава пищевых яиц / И. Ф. Горлов, З. Б. Комарова, Е. Ю. Злобина, Е. В. Карпенко // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2014. – № 4 (36). – С. 121-125. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22762308>

13. Осадченко, И. М. Перспективный способ хранения мяса в охлажденном состоянии / И. М. Осадченко, И. Ф. Горлов, Е. Ю. Злобина, Д. В. Николаев // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2014. – № 3 (113). – С. 111-114. K2

<https://elibrary.ru/item.asp?id=21341964>

14. Антипова, Т. А. Применение гидролизованной молочной сыворотки в производстве гипоаллергенных кисломолочных напитков для детского питания / Т. А. Антипова, С. В. Фелик, Е. Ю. Злобина // Орошаемое земледелие. – 2014. – № 4. – С. 19-20.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29043715>

15. Мосолова, Н. И. Минеральный обмен у лактирующих коров и нутриентный состав молочного сырья при использовании в кормлении новой добавки "Тетра+" / Н. И. Мосолова, Е. Ю. Злобина, А. Н. Сивко, А. А. Бочков, А. А. Гордиевская // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. – 2015. – № 2. – С. 69-71. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23329114>

16. Комарова, З. Б. Баланс азота и трансформация протеина рационов в мясную продукцию / З. Б. Комарова, **Е. Ю. Злобина**, Ю. В. Стародубова // Свиноводство. – 2015. – № 1. – С. 51-53. (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=22831852>

17. Злобина, Е. Ю. Повышение биологической ценности творога за счет использования в рационах лактирующих коров новой кормовой добавки "Карглимсел" / **Е. Ю. Злобина**, Н. И. Мосолова // Орошаемое земледелие. – 2015. – № 1. – С. 19-20.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29043727>

18. Горлов, И. Ф. Функциональный творожный десерт для спортсменов / И. Ф. Горлов, А. А. Лощинина, О. П. Серова, **Е. Ю. Злобина** // Вопросы питания. – 2015. – Т. 84. – № S3. – С. 25. (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27427239>

19. Сулимова, Г. Е. Характеристика генофондов российских мясных пород крупного рогатого скота с использованием межмикросателлитного анализа ДНК (ISSR-анализ) / Г. Е. Сулимова, В. Н. Воронкова, А. В. Перчун, И. Ф. Горлов, А. В. Ранделин, М. И. Сложенкина, **Е. Ю. Злобина** // Генетика. – 2016. – Т. 52. – № 9. – С. 1081-1088. (*переводная версия WoS/Scopus*: Characterization of the Russian beef cattle breed gene pools using inter simple sequence repeat DNA analysis (ISSR analysis) / G. E. Sulimova, A. V. Perchun, V. N. Voronkova, I. F. Gorlov, A. V. Randelin, M. I. Slozhenkina, E. Y. Zlobina // Russian Journal of Genetics. – 2016. – V. 52, № 9. – P. 963-968). (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=26664851>

20. Крючкова, В. В. Разработка технологии обогащенного творожного продукта для потребителей с повышенной физической нагрузкой / В. В. Крючкова, С. Н. Белик, Н. И. Мосолова, В. Э. Никитчук, Т. Ю. Кокина, А. А. Веровский, **Е. Ю. Злобина** // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2016. – № 1 (41). – С. 254-262. (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=25944103>

21. Горлов, И. Ф. Влияние новой кормовой добавки «Коремикс» на молочную продуктивность коров / И. Ф. Горлов, **Е. Ю. Злобина**, Н. И. Мосолова, Е. С. Воронцова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука

и высшее профессиональное образование. – 2017. – № 1 (45). – С. 119-126. (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29357502>

22. Горлов, И. Ф. Эффективность повышения молочной продуктивности коров за счет применения инновационных кормовых средств / И. Ф. Горлов, М. И. Сложенкина, Д. В. Николаев, Е. Ю. Злобина, Я. П. Сердюкова // Вестник Алтайского государственного аграрного университета. – 2017. – № 6 (152). – С. 107-114. К2

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29256091>

23. Мосолова, Н. И. Высокоэффективные подходы к реализации молекулярно-генетических методов и повышению уровня биоконверсии кормов в производстве социально значимой продукции животноводства / Н. И. Мосолова, Е. Ю. Злобина, С. М. Иванов, Н. С. Пряничникова, Л. В. Федулова // Вестник Российской сельскохозяйственной науки. – 2017. – № 3. – С. 4-6. (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29144010>

24. Горлов, И. Ф. Новые подходы в разработке эффективных технологий производства животноводческого сырья и повышение биологической ценности получаемой из него продукции / И. Ф. Горлов, М. И. Сложенкина, Е. Ю. Злобина, С. Л. Тихонов // Индустрия питания. – 2017. – № 3 (4). – С. 30-34. К2

<https://elibrary.ru/item.asp?id=30592585>

25. Карпенко, Е. В. Разработка рецептуры мягкого сырного продукта с йодированным белково-растительным компонентом / Е. В. Карпенко, Е. Ю. Злобина, Ю. В. Стародубова, В. С. Гришин // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2017. – № 3 (54). – С. 132-143. (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=32239387>

26. Данилов, Ю. Д. Изучение возможности использования экструдированных нута и пшеницы в технологии колбасных изделий повышенной биологической ценности / Ю. Д. Данилов, И. Ф. Горлов, М. И. Сложенкина, Е. Ю. Злобина, А. А. Сложенкина, Д. А. Мосолова // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2018. – № 2 (50). – С. 257-270. (К1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=36600012>

27. Сложенкина, М. И. Совершенствование структурных характеристик кисломолочных продуктов / М. И. Сложенкина, Н. И. Мосолова, Р. С. Омаров, О. П. Серова, **Е. Ю. Злобина**, Д. Г. Тюниева // Молочная промышленность. – 2018. – № 8. – С. 31-32. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=35325798>

28. Злобина, Е. Ю. Разработка рецептуры и изучение потребительских свойств йогурта с использованием нетрадиционного растительного сырья / **Е. Ю. Злобина**, А. А. Сложенкина, О. П. Серова, М. И. Шиббаева // Пищевая промышленность. – 2018. – № 9. – С. 61-66. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=35665810>

29. Горлов, И. Ф. Молочная продуктивность коров австралийской селекции разной линейной принадлежности / И. Ф. Горлов, **Е. Ю. Злобина**, А. А. Кайдулина, Т. Н. Бармина, С. А. Суркова, Д. А. Мосолова // Молочное и мясное скотоводство. – 2019. – № 7. – С. 27-31. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=41852284>

30. Горлов, И. Ф. Исследование полиморфизма гена *MSTN* у монгольского скота / И. Ф. Горлов, Г. В. Федотова, М. И. Сложенкина, **Е. Ю. Анисимова**, Д. А. Мосолова, Цицигэ // Известия Нижневолжского агроуниверситетского комплекса: Наука и высшее профессиональное образование. – 2020. – № 2 (58). – С. 196-205. (K1, RSCI).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=43119585>

Статьи, опубликованные в зарубежных рецензируемых научных изданиях, индексируемых международными базами данных Web of Science Core Collection и Scopus, за 2013-2022 гг.

31. Belik, S. N. Morpho-functional state of the liver of the rats fed the rations with meat of the pigs grown with antimicrobials / S. N. Belik, I. F. Gorlov, M. I. Slozhenkina, E. Y. Zlobina, A. S. Pavlenko // Pakistan Veterinary Journal. – 2015. – V. 35, № 3. – P. 325-328. Квартиль Q2, процентиль по Scopus 68.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=23993717>

http://www.pvj.com.pk/archive/Volume_35_Issue_3_2015.htm

32. Sulimova, G. E. Characterization of the Russian beef cattle breed gene pools using Inter Simple Sequence Repeat DNA analysis (ISSR analysis) / G. E. Sulimova, A. V. Perchun, V. N. Voronkova, I. F. Gorlov, A. V. Randelin, M. I. Slozhenkina, E. Y. Zlobina // Russian Journal of Genetics. – 2016. – V. 52, № 9. – P. 963-968. Квартиль **Q4**, процентиль по Scopus 9.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27569453>

<https://link.springer.com/article/10.1134/S1022795416090143>

33. Gorlov, I. F. 2016. Productivity and adaptation ability of Holstein cattle of different genetic selections / I. F. Gorlov, S. E. Bozhkova, O. P. Shakhbazova, V. V. Gubareva, N. I. Mosolova, **E. Yu. Zlobina**, Yu. N. Fiodorov, A. S. Mokhov // Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences. – 2016. – V. 40, № 5. – P. 527-533. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 38.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27590020>

<https://journals.tubitak.gov.tr/veterinary/vol40/iss5/1/>

34. Gorlov, I. F. *CAST/MspI* gene polymorphism and its impact on growth traits of Soviet Merino and Salsk sheep breeds in the South European part of Russia / I. F. Gorlov, N. V. Shirokova, A. V. Randelin, V. N. Voronkova, N. I. Mosolova, **E. Yu. Zlobina**, Yu. A. Kolosov, N. F. Bakoev, M. A. Leonova, S. Yu. Bakoev, A. Yu. Kolosov, L. V. Getmantseva // Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences. – 2016. – V. 40, № 4. – P. 399-405. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 38.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27092128>

<https://journals.tubitak.gov.tr/veterinary/vol40/iss4/5/>

35. Titov, E. I. Growth stimulating effect of bovine milk lactoferrin on dermal cells and probiotic bacteria / E. I. Titov, N. A. Tikhomirova, I. I. Ionova, I. F. Gorlov, M. I. Slozhenkina, N. I. Mosolova, **E. Y. Zlobina** // Emirates Journal of Food and Agriculture. – 2016. – V. 28, № 8. – P. 540-546. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 50.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=27016790>

<https://www.ejfa.me/index.php/journal/article/view/1143>

36. Titov, E. I. Influence of zootechnical and technological factors on angiogenin content in raw milk and secondary milk raw material / E. I. Titov, N. A. Tikhomirova, I. I. Ionova, I. F. Gorlov, N. I. Mosolova, A. A. Korotkova, **E. Yu. Zlobina** // International

Food Research Journal. – 2016. – V. 23, № 6. – P. 2465-2471. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 46.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29470603>

<http://www.ifrj.upm.edu.my/volume-23-2016.html>

37. Levakhin, V.I. Change in physiological parameters of calves of various breeds under the transport and pre-slaughter stress / V. I. Levakhin, I. F. Gorlov, E. A. Azhmuldinov, Yu. I. Levakhin, G. K. Duskaev, **E. Yu. Zlobina**, E. V. Karpenko // Nusantara Bioscience. – 2017. – V. 9, № 1. – P. 1-5.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=30698214>

<https://smujo.id/nb/article/view/1724>

38. Gorlov, I. F. Association of the growth hormone gene polymorphism with growth traits in Salsk sheep breed / I. F. Gorlov, Yu. A. Kolosov, N. V. Shirokova, L. V. Getmantseva, M. I. Slozhenkina, N. I. Mosolova, N. F. Bakoev, M. A. Leonova, A. Yu. Kolosov, **E. Yu. Zlobina** // Small Ruminant Research. – 2017. – V. 150. – P. 11-14. Квартиль **Q2**, процентиль по Scopus 73.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=29499046>

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S092144881730055X>

39. Gorlov, I. F. Acclimatization ability and meat production of Angus steers (Australian selection) imported in Lower Volga region of Russia / I. F. Gorlov, A. S. Filatov, A. N. Sivko, B. K. Bolaev, A. P. Kokhanov, D. A. Randelin, K. V. Ezergail, Yu. D. Danilov, **E. Yu. Zlobina** // Advances in Animal and Veterinary Sciences. – 2018. – V. 6, № 10. – P. 461-466. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 39.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=45855169>

https://nexusacademicpublishers.com/table_contents_detail/4/1031

40. Gorlov, I. F. *GDF9* gene polymorphism and its association with litter size in two Russian sheep breeds / I. F. Gorlov, Y. A. Kolosov, N. V. Shirokova, L. V. Getmantseva, M. I. Slozhenkina, N. I. Mosolova, N. F. Bakoev, M. A. Leonova, A. Yu. Kolosov, **E. Yu. Zlobina** // Rendiconti Lincei. – 2018. – V. 29, № 1. – P. 61-66. Квартиль **Q1**, процентиль по Scopus 79.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=35505617>

<https://link.springer.com/article/10.1007/s12210-017-0659-2>

41. Gorlov, I. F. Collagen from porcine skin : a method of extraction and structural properties / I. F. Gorlov, E. I. Titov, G. V. Semenov, M. I. Slozhenkina, A. Yu. Sokolov, R. S. Omarov, A. I. Goncharov, **E. Yu. Zlobina**, E. V. Litvinova, E. V. Karpenko // International Journal of Food Properties. – 2018. – V. 21, № 1. – P. 1031-1042. Квартиль **Q1**, процентиль по Scopus 80.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=35025328>

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/10942912.2018.1466324>

42. Gorlov, I. F. The relationship between different body types of Kalmyk steers and their raw meat production and quality / I. F. Gorlov, M. I. Slozhenkina, A. V. Randelin, A. A. Mosolov, B. K. Bolaev, A. I. Belyaev, **E. Y. Zlobina**, D. A. Mosolova // Iranian Journal of Applied Animal Science. – 2019. – V. 9, № 2. – P. 217-223. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 25).

<https://elibrary.ru/item.asp?id=41631964>

https://ijas.rasht.iau.ir/article_665326.html

43. Danilov, Y. D. Extruded chickpea and wheat in technology of sausage products of enhanced biological value / Y. D. Danilov, I. F. Gorlov, M. I. Slozhenkina, **E. Y. Zlobina** // Progress in Nutrition. – 2019. – V. 21, № 3. – P. 610-619. Квартиль **Q4**, процентиль по Scopus 23.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=41626273>

44. Gorlov, I. F. Synbiotic yoghurt with walnut and cereal brittle added as a next-generation bioactive compound : Development and characteristics / I. F. Gorlov, V. V. Shishova, M. I. Slozhenkina, O. P. Serova, N. I. Mosolova, **E. Yu. Zlobina** // Food Science and Nutrition. – 2019. – V. 7. – P. 2731-2739. Квартиль **Q2**, процентиль по Scopus 68.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=41629897>

<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/fsn3.1135>

45. Gorlov, I. F. Polymorphism of *CLPG* gene in three sheep breeds grown in the steppe zone of the Russian Federation / I. F. Gorlov, N. V. Shirokova, Y. A. Kolosov, A. Y. Kolosov, L. V. Getmantseva, M. I. Slozhenkina, N. I. Mosolova, **E. Yu. Anisimova**, V. V. Ponomariov // Journal of Advanced Veterinary and Animal Research. – 2020. – V. 7, № 1. – P. 51-55. Квартиль **Q2**, процентиль по Scopus 62.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=43303656>

<https://bdvets.org/JAVAR/issue-v7i120.html>

46. Gorlov, I. F. Comparative study of two sheep breeds grown in Russia : The *FABP4* gene polymorphism and fat deposition / I. F. Gorlov, Y. A. Kolosov, N. V. Shirokova, M. I. Slozhenkina, N. I. Mosolova, A. Y. Kolosov, L. V. Getmantseva, O. V. Kostyunina, **E. Y. Anisimova**, E. V. Karpenko, I. V. Yunakova, A. V. Agalakova // International Journal of Agriculture and Biology. – 2020. – № 24. – P. 794–798. Квартиль **Q2**, процентиль по Scopus 53.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=45324767>

47. Gorlov, I. F. New synbiotic-mineral complex in lactating cows' diets to improve their productivity and milk composition / I. F. Gorlov, M. I. Slozhenkina, N. I. Mosolova, **E. Y. Zlobina**, A. V. Randelin, E. Y. Bondarkova, B. A. Sherstyuk, A. I. Belyaev // Iranian Journal of Applied Animal Science. – 2020. – V. 10, № 1. – P. 31-43. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 25.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=43255739>

https://ijas.rasht.iau.ir/article_671587.html

48. Gorlov, I. F. Influence of maintenance technology in arid conditions on efficiency of marbled beef production / I. F. Gorlov, G. V. Fedotova, M. I. Slozhenkina, **E. Y. Anisimova**, A. A. Kaydulina, V. S. Grishin, O. A. Knyazhechenko, D. A. Mosolova // Potravinarstvo. – 2020. – V. 14, № 1. – P. 612-618. Квартиль **Q3**, процентиль по Scopus 40.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=45320659>

<https://potravinarstvo.com/journal1/index.php/potravinarstvo/article/view/1391>

49. Gorlov, I. F. *Locusta migratoria* extruded meal in young steers diet : evaluation of growth performance, blood indices and meat traits of Calves Kasakh white-headed breed / I. F. Gorlov, M. I. Slozhenkina, N. I. Mosolova, V. S. Grishin, A. A. Mosolov, E. Yu. Bondarkova, **E. Yu. Anisimova**, Yu. V. Starodubova, S. A. Brekhova, P. S. Andreev-Chadaev // Journal of Applied Animal Research. – 2020. – V. 48, № 1. – P. 348-356. Квартиль **Q1**, процентиль по Scopus 88.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=45370320>

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/09712119.2020.1802282>

50. Gorlov, I. F. Growth hormone (*GH*) gene polymorphism and its association with meat productivity in two rough wool sheep breeds grown in Russia's dry zone / I. F. Gorlov, N. V. Shirokova, A. K. Natyrov, Y. A. Kolosov, M. I. Slozhenkina, A. Y.

KolosoV, N. I. Mosolova, E. Yu. Anisimova, E. V. Karpenko, D. V. Nikolaev // International Journal of Agriculture and Biology. – 2021. – № 25. – P. 255-259. Квартиль Q2, процентиль по Scopus 53.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=44981046>

51. Gorlov, I. F. *MC4R* gene polymorphism and its association with meat traits of Karachai sheep grown in Russian Federation / I. F. Gorlov, N. V. Shirokova, E. Yu. Anisimova, M. I. Slozhenkina, Yu. A. Kolosov, A. K. Natyrov, A. Yu. Kolosov, N. I. Mosolova, M. A. Kolosova, T. T. Tarchokov, A. A. Mosolov, D. A. Mosolova, E. V. Karpenko // Journal of Applied Animal Research. – 2021. – V. 49, № 1. – P. 68-74. Квартиль Q1, процентиль по Scopus 88.

<https://elibrary.ru/item.asp?id=46750021>

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/09712119.2021.1883624>

Научный консультант:
Заслуженный деятель науки и техники РФ,
д.с.-х.н., профессор, академик РАН,
главный научный сотрудник ГНУ НИИММП



И.Ф. Горлов



Подпись Горлова Ивана
Федоровича
Заведующий
отдела кадров
Иванов 10.11.2023г.
«10» 02 2023г.