



**Име:** Петя Колева Славова

**Академична длъжност и научна степен:** Професор, Доктор

**Научна област на дейност:** Развъждане, селекция и технологии в животновъдството, проучване на продуктивните признаци и генетичните параметри, изследване качествените характеристики на продукти от овцете-месо, мляко и вълна; проучване на възможностите за повишаване ефективността на производството в животновъдството, изследване връзката между продуктивност и здравен статус на животните, провеждане научни изследвания върху резистентността и биохимичните показатели на кръвта при овце от различни продуктивни направления, установяване влиянието на пробиотици в храната на животните върху продуктивните им признаци и др.

**Автобиография:** Завършва Висш Институт по зоотехника и ветеринарна медицина- Стара Загора, специалност “Зооинженерство” през 1984 г. Научен сътрудник в Земеделски институт- Стара Загора от 1989 г., секция “Развъждане и технологии в овцевъдството”. Дисертационна работа на тема: ”Проучване върху изменчивостта на селекционните признаци при овце от Тракийската тънкорунна порода и възможностите за усъвършенстването им чрез кръстосване с кочове Австралийски меринос” защитава през 2000 г. и получава образователната и научна степен “Доктор”. През 2003 г. получава научното звание “Доцент” по научна специалност „Овцевъдство и козевъдство“, а през 2016г. „Професор“ по научна специалност „Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването“. Ръководител на 3 научни проекта и изпълнител в над 27. Публикационна дейност- над 126 научни и научно-популярни труда. Научен секретар от 2004г., ръководител на научен отдел „Развъждане и технологии в овцевъдството“, председател, зам. председател и член на организационни

комитети на национални и международни научни конференции. Член на Научни журита за придобиване на академични длъжности, резидент на научни трудове, научни проекти и отчети; член на комисии. Член на редакционната колегия на списание Животновъдни науки, Овцевъдни вести и на издания на СУ- Стара Загора. Извършва преподавателска дейност на фермери, студенти-практиканти, ръководител на докторанти.

**Имейл:** [pkslavova@abv.bg](mailto:pkslavova@abv.bg)

#### **Публикации през последните пет години:**

1. Bivolarski, B., E. Vachkova, S. Laleva, **P. Slavova**, I. Ivanov. 2011. Comparative studies on some parameters of innate resistance and metabolic profile of sheep and their offspring depending on the ration, *Agricultural Science and Technology*, vol. 3, No 2, pp 103- 106
2. Sotirov, L., Ts. Koynarski. V. Semerdjiev, D. Dimov, S. Laleva, **P. Slavova**, M. Iliev, D. Yarkov, 2011. Effect of breed upon blood lysozyme and complement activity in different sheep breeds, *Agricultural Science and Technology*, vol. 3, No 4, pp 302 – 305
3. Dimova, N., M. Baltadjieva, V. Karabashev, S. Laleva, Y. Popova, **P. Slavova**, J. Krastanov, G. Kalaydjiev, 2013. Effect of supplementation of probiotic Zoovit in diets of calves of milk breed, *Bilgarian Journal of Agricultural Science*, v.19, Supplement, 94-97
4. Dimova, N., M. Baltadjieva, V. Karabashev, S. Laleva, Y. Popova, **P. Slavova**, J. Krastanov and G. Kalaydjiev, 2013. Effect of Adding of Probiotic „Zoovit“ at Feeding of Lambs from Breed Synthetic Population Bulgarian Milk, *Bilgarian Journal of Agricultural Science*, v.19, Supplement, 98-101
5. **Slavova, P.**, S. Laleva, Y. Popova, 2013. Comparative study of fertility in a standard mating procedure and after hormonal treatment to induce oestrus and ovulation, 10<sup>th</sup> International Symposium “Modern Trends in Livestock Produktion, Zemun - Belgrade, Serbia, 2-4 Oktober, 952-958
6. Popova, Y., S. Laleva, **P. Slavova**, V. Dimova. 2013. Economic efficiency of breeding cattle breeds for milk in the mountains and hilly regions of Bulgaria, *International scientific on-line journal “Science & Technologies”, “Union of Scientists - Stara Zagora”*, Bulgaria, Volume III, № 5 Animal studies & Veterinary medicine, 82-85
7. **Славова, П.**, С. Лалева, Й. Попова, 2013. Фенотипни изменения на селекционни признаци при In situ съхранение на овце от Тракийската тънкорунна порода, *International scientific on-line journal “Science & Technologies”, “Union of Scientists - Stara Zagora”*, Bulgaria, Volume III, № 5 Animal studies & Veterinary medicine, 57-64

8. **Славова, П.**, Н. Димова, С. Лалева, Ж. Пеева, М. Михайлова, 2013. Проучване връзката между оценката на телесното състояние, живото тегло и плодовитостта при млечни овце, International scientific on-line journal "Science & Technologies", "Union of Scientists - Stara Zagora", Bulgaria, Volume III, № 5 Animal studies & Veterinary medicine, 65-70
9. Попова, Й., С. Лалева, С. Кирилова, **П. Славова**, Г. Калайджиев, В. Карабашев, 2013. Ефективност на отглеждането на овце, кръстоски с месодайни породи в планинските и полупланински региони на България, International scientific on-line journal "Science & Technologies", "Union of Scientists - Stara Zagora", Bulgaria, Volume III, № 5 Animal studies & Veterinary medicine, 78-81
10. Laleva, St., **P. Slavova**, N. Pacinovski, G. Bonev, G. Cilev, Y. Popova, 2014. Comparison of the ovulation rate, fertility and birth weight in sheep of Trakian merino breed and their crosses with Booroola, Macedonian Journal of Animal Science, Vol. 4, No. 2, pp. 49–53
11. **Slavova, P.**, S. Laleva, Y. Popova, 2015. Effect of body condition score and live weight of fertility of Merino sheep after induction of oestrus in the out-of-breeding season, Biotechnology in Animal Husbandry, Белград, 31 (2), p 235-243
12. **Славова, П.**, 2015. Проучване възможността за оптимизиране на плодовитостта и оценката на телесното състояние при тънкорунни овце, International scientific on-line journal "Science & Technologies", "Union of Scientists - Stara Zagora", Bulgaria, Volume V, № 5 Animal studies & Veterinary medicine, 28-35
13. Попова, Й., **П. Славова**, С. Лалева, Д. Йорданова, Т. Ангелова, Ж. Кръстанов, В. Карабашев, 2015. Икономическа оценка на хормонална схема за индуциране на еструс и стимулиране на овулацията при овце от Тракийската тънкорунна порода, Животновъдни науки, 3, 26-30
14. Popova, Y., S.Slavova, S. Laleva, D. Yordanova, T. Angelova, **P. Slavova**, J. Krastanov, 2015. Economic efficiency of breeding dairy sheep in the mountain and hilly regions of Bulgaria, Biotechnology in Animal Husbandry, 31 (3), p. 425-432.
15. Slavov, R., G. Mihaylova, St. Ribarski, **P. Slavova**, D. Pamukova, 2015. Study of physicochemical parameters of lamb meat from North East Bulgarian fine fleece breed and its crossbreeds from internal breeding, Agriculture science and technology, v. 7, № 3, pp 360-365.
- 16., Laleva S., G. Kalaydzhiev, J. Krastanov, S. Laleva, Y. Popova, **P. Slavova**, 2017. Economic values of the basic productive and functional traits of sheep from Bulgarian dairy synthetic population, Proceedings of the 11 th International Symposium "Modern Trends in Livestock Production", oktober 11-13, 2017
17. Dimova, N., S. Laleva, **P. Slavova**, Y. Popova, M. Mihaylova, N. Pacinovski. Effect of Probiotic „Zoovit“ on productivity of rabbits, VII International Symposium

of Livestock Production, 14-16 september 2017, Skopje, Makedonia, Macedonian  
Journal of Animal Science, v. 2, 1-2, pp. 123-127.