

Список наукових публiкацiй.

1. Федькiв О. О. Меланогенез в овець з кольоровою вовною // Науково-технiчний бюлетень. — Львiв, **2002**. — Вип. 4, № 1. — С. 14–18.
2. Федькiв О. О., Мартищук М. В., Даниш Т. В. Тирозиназна активнiсть у шкiрi гiрськокарпатських овець з кольоровою вовною // Науковий вiсник ЛДАВМ iм. С. З. Гжицького. — Львiв, **2003**. — Т. 5, Ч. 2. — С. 123–126.
3. Макар I. А., Федькiв О. О., Мартищук М. В. Тирозиназна активнiсть шкiри — iнтегральний показник оцiнки пiгментацiї гiрськокарпатських овець з кольоровою вовною // Матерiали Першої Мiжнародної науково-практичної конференцiї, 8–10 жовтня, Буковинський iнститут агропромислового виробництва УААН. — Чернiвцi, **2003**. — С. 57–58.
4. Федькiв О. О. Локалiзацiя i активнiсть тирозину в шкiрi та вiмст меланiну у вовнi // Науково-технiчний бюлетень. — Львiв, **2004**. — Вип. 5, № 1–2. — С. 73–76.
5. Федькiв О. О., Мартищук М. В. Порiвняльна характеристика тирозиназної активностi в шкiрi та рiвня меланiну у вовнi рiзнокольорових гiрськокарпатських овець // Науково-технiчний бюлетень. — Львiв, **2004**. — Вип. 5, № 3. — С. 77–79.
6. Федькiв О. О., Макар I. А., Мартищук М. В., Даниш Т. В. Вплив тирозину на меланогенез в шкiрi овець. // Бiологiя тварин. — Львiв, **2004**. — Т. 6, № 1–2. — С. 219–222.
7. Макар I. А., Мартищук М. В., Гавриляк В. В., Федькiв О. О., Стапай П. В., Сивик А. Є., Седiло Г. М. Бiологiчнi основи меланогенезу та шляхи його регуляцiї // Український бiохiмiчний журнал. — **2004**. — Т. 76, № 3. — С. 6–14.
8. Макар I. А., Гуменюк В. В., Мартищук М. В., Седiло Г. М., Федькiв О. О. Бiологiчнi та господарсько кориснi ознаки гiрськокарпатських овець з вовною природного забарвлення. — Львiв: Афiша, **2004**. — 147 с.
9. Федькiв О. О., Макар I. А., Мартищук М. В. Вплив полонинного лiтування гiрськокарпатських овець з кольоровою вовною на активнiсть тирозинази в шкiрi, вiмст меланiну та тирозину у вовнi // Науково-технiчний бюлетень. — Львiв, **2005**. — Вип. 6, № 1. — С. 188–191.
10. Брода Н. А., Макар I. А., Смолянiнова О. О. Порушення меланогенезу як один iз факторiв ризику виникнення злоякiсної меланоми шкiри // Науковий вiсник ЛДАВМ iм. С. З. Гжицького. — Львiв, **2006**. — Т. 6, № 3. — С. 161–165.
11. Грабовська О. С., Смолянiнова О. О., Пилипець А. З., Федякова В. Ф. Роль бiблiотеки Iнституту бiологiї тварин НААН у вихованнi нацiональної гiдностi студентської молодi та майбутнiх науковцiв // Матерiали Мiжнародної науково-практичної конференцiї «Виклики глобалiзацiї та виховання у вищiй школi в контекстi Болонського процесу». — Науковий вiсник ЛДАВМ iм. С. З. Гжицького. — Львiв, **2011**. — Т. 13, № 3 (49). — С. 83–86.

12. Грабовська О. С., Пилипець А. З., Смолянінова О. О. Теоретичні засади формування конкурентоспроможної наукової продукції Інституту біології тварин НААН // Формування конкурентоспроможної економіки: теоретичні, методичні та практичні засади: матеріали міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції, 26–27 квітня 2012 р. — Тернопіль: Крок, **2012**. — С. 183–185.
13. Грабовська О. С., Пилипець А. З., Сачко Р. Г., Смолянінова О. О., Шаран У. Р. Участь періодичних фахових видань у загальному інформаційному науковому просторі // Міжвідомчий тематичний науковий збірник Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН. — **2013**. — Вип. 55, Ч. 1— С. 210–221.
14. Грабовська О. С., Пилипець А. З., Сачко Р. Г., Смолянінова О. О., Шаран У. Р. Участь періодичних наукових фахових видань у загальному інформаційному науковому просторі // Міжвідомчий тематичний науковий збірник «Передгірне та гірське землеробство і тваринництво». — Львів-Оброшино, **2013**. — Вип. 55, Ч. I. — С. 210–221. — ISSN 0130-8521.
15. Navrylyak V. V., Tkachuk V. M., Stary P. V., Smolianinova O. O. Structural lipids of normal and pathological thinned wool fibres // Матеріали XIX-го з'їзду Українського фізіологічного товариства ім. П. Г. Костюка, присвяченого 90-річчю від дня народження академіка П. Г. Костюка. — Фізіологічний журнал. — **2014**. — Т. 60, № 3 — С. 217–218.
16. Гавриляк В. В., Стапай П. В., Смолянінова О. О., Скорохід А. В., Михалюк В. В. Методи модифікації вовняних волокон: методичні рекомендації. — Львів: Палітурник, **2018**. — 16 с.
17. Стапай П. В., Стахів Н. П., Гавриляк В. В., Смолянінова О. О., Тютюнник О. С. Ліпідне живлення овець // Біологія тварин. — **2020**. — Т. 22, № 2. — С. 3–8.
18. Стапай П. В., Стахів Н. П., Смолянінова О. О. Історичний нарис про лабораторію біохімічних основ вовноутворення // Біологія тварин. — **2020**. — Т. 22, № 3. — С. 26–31.
19. Стапай П. В., Стахів Н. П., Ткачук В. М., Смолянінова О. О. Зв'язок структурних ліпідів вовни овець з її окремими макроструктурними компонентами, хімічним складом та фізичними показниками // Біологія тварин. — 2021. — Т. 23, № 1. — С. 38–43.
20. Stary P., Stakhiv N., Tyutyunnyk O., Smolianinova O., Grabovska O. Sulfur-containing compounds of wool and their role in the processes of wool growth and the formation of physicochemical properties of fibers // Biotechnologies. Scientific Works of NUFP. — **2021**. — Vol. 27, Issue 5. — P. 21–32.
21. Стапай П. В., Стахів Н. П., Смолянінова О. О., Тютюнник О. С. Вівчарство: посібник для працівників вівчарської галузі. Кам'янець-Подільський, **2021**. — 163 с.