

Име: Васил Василев

Академична длъжност и научна степен: Асистент, д-р

Научна област на дейност: Управление на торовите маси, оценка на риска от замърсяване на околната среда в животновъдни ферми, ограничаване на азотните загуби

Автобиография: Завършва ПУ “Паисий Хилендарски”- Пловдив през 2004 г., специалност “Екология и опазване на околната среда” и магистратура “Управление и опазване на околната среда” в Тракийски Университет – Стара Загора през 2005 г. От 2007 г. е научен сътрудник в Земеделски институт - Стара Загора, секция “Развъждане и технологии в овцевъдството”. Към настоящия момент работи в отдел “Качество и безопасност на храни от агрохранителната верига и агроекология”.

Имейл: vsvqualitet@abv.bg

Публикации през последните пет години:

1. **Василев, В.**, Ж. Пеева, М. Михайлова, Н. Димова, И. Димитров, 2013. Оценка нивото на благополучие (welfare) по време на машинно доене при млечни овце на различна възраст и от различен темперамент. Science & Technologies, Volume III, Number 5. Animal studies & Veterinary medicine, 71- 77.
2. Пеева, Ж., Н. Димова, М. Михайлова, **В. Василев**, И. Димитров, 2013. Оценка активността на хранително поведение при млечни овце от различен темперамент и възраст по време на хранене с обемист фураж на ясла. Science & Technologies, Volume III, Number 5. Animal studies & Veterinary medicine, 86-90.
3. **Василев, В.**, Е. Видев, Г. Калайджиев, Т. Ангелова, В. Карабашев, Д. Йорданова, Н. Облаков, Ж. Кръстанов, 2013. Методика за качествена оценка на системите за управление на отпадните суровини в животновъдни ферми и риска за околната среда. Селскостопанска наука, 46 (No 3-4), 66- 72.
4. Видев, Е., **В. Василев**, Г. Калайджиев, Т. Ангелова, В. Карабашев, Д. Йорданова, Н. Облаков, Ж. Кръстанов, 2013. Синтез и отделяне на метан (CH₄) при храносмилателния процес на преживните животни и възможности за намаляването му. Селскостопанска наука, 46 (No 5-6), 33- 41.
5. Димитров, И., Н. Станчева, Г. Стайкова, **В. Василев**, Ж. Пеева, 2014. Оценка на поведението и благополучието по време на машинно доене на овце от „Синтетична популация българска млечна“ на различна възраст в условията на фермата. Селскостопанска наука, 47 (No 1), 39- 45.

6. Петкова, Р., И. Господинов, С. Атанасова, **В. Василев**, 2014. Сравнителна оценка на енергийната хранителност на различни бобови култури отглеждани за фуражно зърно. *Science & Technologies, Volume IV, Number 5. Animal studies & Veterinary medicine*, 53- 57.
7. **Василев, В.**, Е. Видев, Ж. Кръстанов, 2015. Третиране на торова постеля от млечни крави с бактериално-ензимен биоактиватор. *Животновъдни науки*, 6, 40- 45.
8. **Василев, В.**, Е. Видев, 2017. Възможности за подобряване на характеристиките на торовата постеля в птицевъдни ферми: 1. Прилагане на бактериално-ензимна добавка при кокошки-носачки. *Животновъдни науки*, 1, 17- 25.
9. **Василев, В.**, 2017. Възможности за подобряване на характеристиките на торовата постеля в птицевъдни ферми: 2. Прилагане на бактериално-ензимна добавка при пуйки. *Животновъдни науки*, 1, 26- 34.
10. **Василев, В.**, С. Лалева, В. Котева, И. Димитров, 2017. Ефект от прилагането на естествен зеолит (клиноптилолит) при производствени условия върху стойностите на рН, влага и NH_4^+ -N на торова постеля от млечни овце и говеда. *Science & Technologies, Volume VII, Number 5: Veterinary medicine, Animal studies*, 60- 68.
11. Дерменджиева, Д., Г. Костадинова, Г. Петков, Т. Динев, **В. Василев**, 2017. Хигиенна и екологична оценка на микроклимата в ферма за интензивно отглеждане на зайци. *Macedonian Journal of Animal Science*, Vol. 7, No. 1-2, 97- 105.