

СПИСЪК НА НАУЧНИТЕ ПУБЛИКАЦИИ И ДОКЛАДИ

НА ГЛ. АС. Д-Р ГАЛИНА ТЕНЕВА ДИНЕВА

Представени за участие в конкурс за заемане на академична длъжност „Доцент“

Област на висше образование: 5. Технически науки

Професионално направление: 5.13. Общо инженерство

Научна специалност: Механизация и електрификация на животновъдството

Обявен в Държавен вестник бр.6/21.01.2022 г.

№	Публикация	Точки
В.4	Научни публикации (не по-малко от 10) в издания, които са реферирани и индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (За самостоятелна статия се зачитат 60 точки. При съавторство се зачитат 60/n точки, като n е броя на съавторите.)	180
B.4	1. Vlashev V., B. Banev, K. Peychev, G. Dineva . 2011. The effect of the milking liner design on the parameters of the milking machine pulsation system, Agricultural Science and Technology, vol. 3, N4, 339-342. ISSN(print) 1313-8820 ISSN(online) 1314-412X	15
B.4	2. Vlashev V, G. Dineva . 2011. Study on the level of generated vacuum in the teat cup milking chamber as a factor for assessing liner suitability, Agricultural Science and Technology, vol. 3, N2, 134-135. ISSN(print) 1313-8820 ISSN(online) 1314-412X	30
B.4	3. Banev B., K. Peychev, V. Vlashev, G. Dineva . 2013. Phase-frequency characteristics of three types milking clusters with a different volume and shape of pulsation chamber, Agricultural Science and Technology, vol. 5, N1, 65-69. ISSN(print) 1313-8820 ISSN(online) 1314-412X	15
B.4	4. Georgiev R., K. Peychev, A. Pavlov, K. Trendafilov, G. Dineva , I. Binev. 2013. Study of a zeolite-water experimental refrigeration module intended for animal raising, Agricultural Science and Technology, vol. 5, N1, 58-61. ISSN(print) 1313-8820 ISSN(online) 1314-412X	10
B.4	5. Dineva G. , V. Vlashev, L. Tsanov. 2015. Design and development of a device for measuring vacuum-pulsation parameters of milking unit, Agricultural Science and Technology, vol.7, N4, 494-496. ISSN(print) 1313-8820 ISSN(online) 1314-412X	20
B.4	6. Dineva G. , K. Peychev, I. Fasulkov. 2019. Investigation of basic teat morphological structures in cows by different pulsation parameters, Bulgarian Journal of Agricultural Science, 25 (Suppl. 3) 192-195. SJR=0,261 ISSN(print) 1311-1477 ISSN(online) 1313-3543	20
B.4	7. Peychev K., D. Georgiev, G. Dineva , V. Dimova. 2019. Structure-time analysis and development of dairy cows machine milking models in “Herringbone” milking parlors, Bulgarian Journal of Agricultural Science, 25 (Suppl. 3), 196–200. SJR=0,261. ISSN(print) 1311-1477 ISSN(online) 1313-3543	15
B.4	8. Dineva G. , K. Peichev, D. Georgiev. 2020. Regression analysis to evaluate the effect of pulsation rate on the morphological structures of cow teats, Bulgarian	20

	Journal of Agricultural Science, 26 (Suppl. 1) 2020, 212-215, SJR=0.191. ISSN(print) 1311-1477 ISSN(online) 1313-3543	
B.4	9. Georgiev D., V. Dimova, K. Peychev, G. Dineva . 2020. Express assessment of some building parameters in milking parlors for cows, Bulgarian Journal of Agricultural Science, 26 (Suppl. 1) 2020, 208-211, SJR=0.191. ISSN(print) 1311-1477 ISSN(online) 1313-3543	15
B.4	10. Dineva G. , K. Peychev, D. Georgiev. 2021. Pulsation parameters of new and used milking liners with round cross section, Agricultural Science and Technology, Vol. 13, No 3, 288-291, ISSN(print) 1313-8820 ISSN(online) 1314-412X	20

№	Публикация	Точки
Г.6	Публикувана книга на база защитен дисертационен труд за присъждане на образователна и научна степен „доктор“	30
Г.6	1. Динева Г. 2020. Сравнителен анализ на пулсационните характеристики на доилни апарати за крави, „Дема прес“ ООД – Русе, стр. 73. Печат: Академично издателство на Русенски университет – Ангел Кънчев, ISBN:978-619-7546-14-9.	30
Г.7	Статии и доклади, публикувани в научни издания, реферирани индексирани в световноизвестни бази данни с научна информация (За самостоятелна статия и доклад се зачитат 40 точки. За статия и доклад в съавторство се зачитат 40/n точки или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса, като n е броя на съавторите.)	90
Г.7	1. Fasulkov I., N. Vasilev, M. Karadaev, G. Dineva. 2014. Visualization and measurement of teat structures in black-and-white cows through ultrasonography, Macedonian Veterinary Review; 37, p. 89-93. SJR-0,178 ISSN(print) 1409-7621 ISSN(online) 1857-7415	10
Г.7	2. Peychev K., G. Dineva . 2020. Study on the effect of the teat reaction on the time components of the pulsogram in various types of milking liners, Research in Agricultural Engineering, 66, 2020(1):1-6. ISSN(print) 1212-9151 ISSN(online) 1805-9376	20
Г.7	3. Dineva G. 2021. Comparative study of a milking unit pulsation system in laboratory and field conditions, Agricultural science and technology, vol. 13, N3, 285-287. ISSN(print) 1313-8820 ISSN(online) 1314-412X	40
Г.7	4. Lazarov S., G. Dineva . 2022. Determining the amount of capped honey in honeycombs with AutoCAD program, Bulgarian Journal of Animal Husbandry, vol. 59, №1, 23-31. ISSN 0514-7441 (Print), ISSN 2534-9856 (Online)	20
Г.8	Статии и доклади, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране (За самостоятелна статия и доклад се зачитат 20 точки. За статия и доклад в съавторство се зачитат 20/n точки или разпределени в съотношение на базата на протокол за приноса, като n е броя на съавторите.)	104,7
Г.8	1. Vlashev V., K. Peychev, G. Dineva . 2013. Study the impact of artificial teat length and cross section of milking liner on exerted pressure, Science & Technologies, vol. III, N4, 2013: Technical studies, p. 168-171, ISSN (online) 1314-4111	18
Г.8	2. Georgiev R., K. Peychev, V. Dimova, G. Dineva , I. Binev. 2015. Optimization of thermal insulation of underfloor heating in weaning pigs, Current Trends in	4

	Technology and Sciences, Vol. IV, Issue II-March, 498-500. ISSN: 2279-0535	
Г.8	3. Peychev K., R. Georgiev, G. Dineva . 2015. A study of opportunities of using solar energy radiation for under floor heating in pig-shed, International Journal of Agricultural Innovation and Research, IJAIR 3.5 (2015):1415-1418 ISSN(online):2319-1473	6,7
Г.8	4. Dineva G. 2016. Influence of milking units type on somatic cells count and total bacterial count in cow's milk, International Research Journal of Emerging Trends in Multidisciplinary, Vol. 2, Issue 1, 57-61. ISSN 2395-4434	20
Г.8	5. Dineva G. , K. Peychev, V. Vlashev, D. Georgiev, V. Georgieva. 2016. Investigation of the functional dependencies between milking unit pulsation parameters and pressure on an artificial teat, Applied Researches in Technics, Technologies and Educations, Vol. 4, N1, 7-13. ISSN 1314-8788 (print), ISSN 1314-8796 (online)	16
Г.8	6. Dineva G. 2018. Vacuum-Pulsation Characteristics of New and Used Milking Liners, International Journal of Science, Environment and Technology, Vol. 7, No 4, 2018, 1145 – 1151. ISSN 2277-663X (print), ISSN 2278-3687 (online)	20
Г.8	7. Динева Г. 2021. Влияние на пулсационните параметри върху коефициентите на запълване с преходен процес на тактовете „доене” и „масаж”, Scientific Atlas, №3, 47-53, ISSN2738-7518. ISSN 2738-7518 (online)	20
	Общо точки от показател „Г“	224,7

	Дисертация и автореферат	Точки
A.1	1. Динева Г. 2014. Изследване ефективността на работа на доилни апарати с различна форма и обем на пулсационната камера при определени параметри на работа, Дисертация за присъждане на ОНС „Доктор“.	50
A.1	2. Динева Г. 2014. Автореферат на дисертация за присъждане на ОНС „Доктор“.	0
	Статии и доклади, свързани с дисертационния труд, публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране	
A.1	3. Динева Г. , В. Влашев, К. Пейчев, М. Дончев. 2011. Изследване влиянието на обема на пулсационната камера върху параметрите на пулсационната система в доилната чаша, Сборник научни трудове на Русенски университет “Ангел Кънчев”, том 50, серия 1.1, стр. 49-53, ISSN 1311-3321.	0
A.1	4. Динева Г. , В. Влашев, Т. Стоянчев. 2012. Сравнително изследване на линейното удължение на доилни чорапчета с различна геометрична форма, сп. Селскостопанска техника, кн. 2, 33-37. ISSN 0037-1718	0
A.1	5. G. Dineva . 2012. Impact of pulsator capacity on the inertia pulsation system milking cluster, Science & Technologies, vol. 2, N4, 2012: Technical studies, p. 22-25, ISSN (online) 1314-4111	0

Дата: 14.03.2022 г.

Подпис:



(гл. ас. д-р Г. Динева)