

**Перечень изданных и принятых к публикации статей в зарубежных изданиях
по результатам научно-исследовательской деятельности
ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА за 2020 год**

Автор(ы)	Название статьи	Название издания	Кол-во П.Л.
Chukhina O., Demidova A., Kulakova I., Obryaeva O., Kulakov D.	Effect of fertilizers on the accumulation of nutrients by the green mass of the oatmeal mixture in the Vologda Oblast	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. 6th International Conference on Agripro-ducts Processing and Farming. 2020.	0,2
Chukhina O., Karbasnikova E., Obriaeva O.	Influence of fertilizers on harvest yield, uptake of nutrients, and "raw" protein content in winter rye grains of Vologda region	E3S Web of Conferences. International Conference on Efficient Production and Processing. Volume 161. – 2020	0,2
Druzhinin F.N., Druzhinin N.A., Pilipko E.N.	Assessing the condition and monitoring results of the high conservation value forests in the Totemsky district of Vologda oblast on the leased parcel of forest land	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 548(6). – 2020.	0,4
Khamitova S.M., Khamitov R.S., Fedchenko E.I., Ivanova M.A., Yuzhakov D.E.	Formation of the cultural landscape of urban environment using Geographic Information Systems Technology	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 507(1). – 2020.	0,7
Шевчук В.Б., Гнездилова А.И., Шутро Р.В.	Сравнительная оценка биологической ценности молочной сыворотки и наноконцентрата	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – 2020.	0,4
Berdennikov E.A., Tarasov E.N.	Lamet formulas applicability for determining the pressure of pressing sleeves into the cylinder block of internal combustion engines in the conditions of specialized repair enterprises of the agriculture-industrial complex	IOP Conference Series: Earth and Environmental Sciences. Vol. 624. – 2020.	0,45
Berdennikov E.A., Shablykin I.N.	Testing the rigidity of the universal flanged centre shifter while sanding crankshaft necks of agricultural tractors		0,45
Savinyh P., Aleshkin A., Turbanov N., Ivanovs S.	Investigation of impact of technological and structural parameters upon energy indicators of work of mixer	Engineering for rural development. Vol. 19. – 2020.	0,6
Savinykh P.A., Palitsyn A.V., Ivanovs S., Korotkov A.	Investigation of possibility to utilise agricultural waste in gas generator with parametric process control		0,35
Fudin K., Teryushkov V., Savinykh P., Konovalov V.,	Improving the working process of a modernized transportable drum mixer	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – Vol. 918(1). – 2020.	0,3

Chupshev A.			
Plotnikov M.G.	On the Vilenkin-Chrestenson systems and their rearrangements	Journal of Mathematical Analysis and Applications. – Vol. 492(1). – 2020.	0,3
Barinova O.I.	Practical aspects of supply chain management in cost management accounting application in dairy cattlebreeding of Vologda Region (Russian Federation)	International Journal of Supply Chain Management Volume 9, Issue 1, 2020.	0,2
Zykova S., Slobodyanik R., Belova L., Kryazhev A., Savinkov A.	Monitoring dirofilariasis spread: Herding dogs in Armenia	International Scientific and Practical Conference on State and Prospects for the Development of Agribusiness, Interagromash 2020. Volume 175. – 2020	0,2
Slobodyanik R., Zykova S., Belova L., Kryazhev A.	Blood Morphology in Dogs with Dirofilariasis	E3S Web of Conferences. – EDP Sciences, 2020. – T. 210.	0,2
Kipriyanov F.A., Shushkov R.A., Mikhailov A.S., Kuznetsova N.I., Gaididei S.V., Barinova O.I.	Quality research of paintwork of Volkswagen Tuareg car body elements	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. Volume 832, Issue 1, 8 June 2020	0,2
Savinykh P.A., Kipriyanov F.A., Palitsyn A.V., Zubakin A.S., Korotkov A.N.	A new device for energy recovery from carbon-containing waste and plant biomass	Petroleum and Coal. Volume 62, Issue 2, 2020.	0,55
Tkacheva E.S., Medvedev I.N.	Functional features of vascular hemostasis in piglets of milk and vegetable nutrition	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. International Scientific Conference on Agribusiness, Environmental Engineering and Biotechnologies. Volume 421, Issue 2, 7 January 2020	0,2
Tkacheva E.S., Medvedev I.N.	Physiological and biochemical status of newborn piglets	III International Scientific Conference: Agritech-III-2020: Agribusiness, Environmental Engineering and Biotechnologies. Cep. "IOP Conference Series: Earth and Environmental Science". – 2020.	0,2
Ostrenko K.S., Medvedev I.N., Galochkina V.P., Lemiasheuski V.O. Tkacheva E.S., Ovcharova A.N., Kutin I.V.	Effect of lithium ascorbate on the biochemical parameters of sows	Systematic Reviews in Pharmacy. – №12(1). – 2020.	0,5

Kachenkova E.S., Kulkova I.V., Zavalishina S.Y., Tkacheva E.S.	Health-improving training of 50-60 year-old males in prevention of cardiovascular diseases	Teoriya i Praktika Fizicheskoy Kultury. – №9. – 2020.	0,2
Marczuk A., Misztal W., Bulatov S., Nechayev V., Savinykh P.	Research on the work process of a station for preparing forage	Sustainability. – T. 12. №3. – 2020.	0,2
Fudin K., Teruchcov V., Savinykh P., Konovalov V., Cupschev A.	Study of drum mixer operation during feed mixture preparation	IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. – Vol.488 (1). – 2020.	0,3
Yureneva T.G., Barinova O.I., Golubeva S.G.	Forecasting the prime cost of milk production in an uncertain environment	Smart Innovation, Systems and Technologies. – T.138. – 2020.	1,0
Kopalin V.A., Kipriyanov F.A., Kuznetsova N.I., Belozeroва S.V., Vedensky N.V., Pustynnyi D.A.	Justification of the circuit diagram and determination of the mixer-dispenser main operating parameters for biologically active additives	Journal of Advanced Research in Dynamical and Control Systems. – T.12. – №S6. – P. 424-431.	0,5
Medvedeva N.A., Merenkov A.O., Medvedeva E.V.	Assessment of company competitive advantage strategy through supply chain	International Journal of Supply Chain Management. – T.9. – №3. – P.778-783.	0,35
Berezina D.I., Fomina L.L.	Effect of hormone-induced stress on carp (cyprinus carpio) coagulogram	Periodico Tche Quimica. – Vol. 17. – Is. 36. – 2020.	0,6
Bobrova A.V., Ostretsova N.G.	Prospects for use of nanofiltration buttermilk and whey concentrates in the technology of fermented milk products with an increased mass fraction of protein	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2020.	0,2
Zabegalova G.N., Kasatkina I.A., Serkova A.N., Sysoyeva E.V.	Impact of the Tirsana BSC energy supplement on the productivity of Ayrshire cows		0,2
Kurenkova L.A., Zabegalova G.N., Kurenkov S.A.	Development of a technology for a new dairy-grain product		0,2
Novokshanova A.L., Matveeva N.O., Kuzin A.A.	Selection of thickening agents for whey concentrate	Environmental Engineering and Biotechnologies «Agritech IV-2020»: IV International Conference on Agribusiness. – 2020.	0,3
Novokshanova A.L.	About the classification of specialized sports nutrition products		0,3
Marczuk A., Misztal W., Bulatov S., Nechayev V., Savinykh P.	Research on the work process of a station for preparing forage	Sustainability. – T. 12. №3. – 2020.	0,2
Plotnikov M.G.	On the Vilenkin-Chrestenson systems and their rearrangements	Journal of Mathematical Analysis and Applications. – Vol. 492(1). – 2020.	0,3

Starkovskiy B., Simonov G., Malinovskaya Y., Simonov A.	The influence of the vegetative stage of Galega orientalis on the quality of haylage prepared from it	E3S Web of Conferences. Vol. 222. – 2020.	0,25
Tkacheva E.S., Medvedev I.N.	The Severity of the Disaggregation Function of Blood Vessels in Piglets of Plant Nutrition	Bioscience Biotechnology Research Communications. – Vol. 13. – №3. – 2020.	0,3
Makurina O.N., Fayzullina I.I., Vorobyeva N.V., Tkacheva E.S.	The Ability to Correct a Persons Posture with Regular Exercise		0,35
Berezina D.I., Fomina L.L., Goreva A.D.	Effect of Stress Factors on the Coagulogram of Common Carp, Cyprinus carpio	Biosciences biotechnology research Asia. – Vol. 17(3). – 2020.	0,45
Fomina L.L., Oshurkova Yu.L., Juninab O.A., Kulakova T.S., Weitzela A.E.	Study of Protein Components of Fish Skin Mucus with Thrombogenic Activity	Russian Agricultural Sciences. – Vol.46 (3). – 2020.	0,25
Oliskevych M., Kovalyshyn S., Magats M., Shevchuk V., Sukach O.	The optimization of trucks fleet schedule in view of their interaction and restrictions of the european agreement of work of crews	Transport Problems. – Т.15. – №2. – 2020.	0,85
Shikhova O.A., Selina M.N., Barinova O.I.	Experience in branding producers-processors of agricultural products to ensure food security in the region	BIO Web of Conferences. – 2020.	0,75
Пантин Е.В., Советов П.М.	Функциональная концепция контроллинга в управлении ПАО «МРСК Северо-Запада»	Рыночная экономика: сегодня и завтра: Тезисы IX Международной научной конференции. – Минск, 2020.	0,3
Селина М.Н.	Сокращение просроченной задолженности в потребительском банковском кредитовании	Вестник Казахского гуманитарно-юридического инновационного университета. – №1(45). – 2020.	0,35
Савиных П.А., Романюк В., Киприянов Ф.А.	Техническая обеспеченность растениеводства в Российской Федерации	Инновационные решения в технологиях и механизации сельскохозяйственного производства. – Горки, 2020.	0,3
Коротков А.Н., Плотникова Ю.А., Палицын А.В.	Оценка эффективности эксплуатации ДВС электростанции на альтернативных топливах		0,25
Кудрин А.Г.	Показатели выращивания телок черно-пестрой породы при разной их пищевой активности	Аграрно-промышленный комплекс Приднестровья: проблемы и перспективы развития: Материалы Международной научно-практической конференции. – Тирасполь, 2020.	0,2
Березина Д.И.	Влияние стресса на свертывающую и иммунологическую функции крови карпов	Достижения молодых ученых в развитии органического сельского	0,25

Вайцель А.Э.	Возможность применения активных компонентов слизи кожи рыб как основы гемостатического препарата	хозяйства: Материалы Международной научно-практической конференции молодых ученых. – Горки, 2020.	0,3
Медведев И.Н., Ткачева Е.С.	Дезагрегационная функция сосудов у поросят, находящихся в фазе растительного питания раннего онтогенеза	Устойчивое развитие территорий: теория и практика: Материалы Международной научно-практической конференции. – Сибай, 2020.	0,25
Гусаров И.В., Остапенко В.А., Новикова Т.В.	Зубры на севере России – настоящее и будущее	American Journal of Agriculture and Forestry. – 2020.	0,3
Новоселов А.С., Уханов В.П.	Экспозиция и запасы олиготрофных торфяных залежей Сокольского района Вологодской области	The scientific heritage (Budapest, Hungary. – № 46. – P.1. – 2020.	0,5
Новоселов А.С., Попов О.С.	Анализ связи между параметрами макроструктуры древесины и выделением терпентина в осушаемых древостоях после несплошной лесозаготовки	The scientific heritage (Budapest, Hungary. – № 46. – P.2. – 2020.	0,35
Андропова М.М., Хамитов Р.С.	Урожайность семян сосны кедровой сибирской при интродукции в таежную зону Европейской части России	Лесные экосистемы: современные вызовы, состояние, продуктивность и устойчивость: Материалы Международной научно-практической конференции. – Гомель, 2020	0,2
Дружинин Ф.Н., Кашурина Я.В.	Производственный полигон по многоцелевому воспроизводству лесов	Лесное хозяйство: Материалы 84-ой научно-технической конференции, посвященной 90-летию юбилею БГТУ и Дню белорусской науки (с между. участием). – Минск, 2020.	0,2
Чухина О.В., Демидова А.И., Ганичева В.В., Демидов Н.С.	Баланс гумуса при возделывании различных видов многолетних бобовых трав	Научные основы повышения эффективности сельскохозяйственной продукции: Материалы IV Международной научно-практической конференции. – Харьков, 2020.	0,3