

Результаты научной (научно-исследовательской) деятельности по направлению подготовки

35.04.04 Агронимия, профиль – Контроль качества продукции растениеводства по технологической схеме производства

**1. Статьи в изданиях, входящих в SCOPUS, WEB OF SCIENSE за 2020 год
SCOPUS – 0
WEB OF SCIENSE**

Zipaev, D.V. Studies of organic acids in millet grain and products of its processing by capillary electrophoresis / Zipaev D.V., Makushin A.N., Kuraeva Ju.G // BIO WEB OF CONFERENCES, 2020, Том 17, № статьи 00039

Volkova, A.V. The use of wild medicinal raw materials in food production / Volkova A.V., Sysoev V.N., Makushin A.N. // BIO WEB OF CONFERENCES, 2020, Том 17, № статьи 00048

Milyutkin, V.A. Technical and technological operations for the adaptation of agriculture to global warming conditions / Milyutkin V.A., Sysoev V.N., Trots A.P., Guzhin I.N., Zhiltsov S.N. // BIO WEB OF CONFERENCES, 2020, Том 17, № статьи 00075

2. Статьи в изданиях, входящих в перечень ВАК за 2020 год

Милюткин, В.А. Преимущество жидких минеральных удобрений на базе КАС-32 по сравнению с твердыми - аммиачная селитра - на подсолнечнике и кукурузе / Милюткин В.А., Сысоев В.Н., Макушин А.Н., Длужевский Н.Г., Богомазов С.В. // Нива Поволжья. 2020. № 3 (56). С. 73-79.

3. Статьи в сборниках Всероссийских (Национальных) и Международных конференций за 2020 год

Макушин, А.Н. Перспектива использования новых сортов зерна нетрадиционных мукомольных культур при производстве безглютеновых хлебобулочных изделий / Макушин А.Н., Казарина А.В., Праздничкова Н.В., Борисенко Я.М. // В сборнике: Пищевые технологии будущего: инновации в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции. сборник статей Международной научно-практической конференции. 2020. С. 58-61.

Милюткин, В.А. Техничко-технологическое обоснование эффективного восстановления в севообороте «брошенных» земель сельхозтехникой общего назначения / Милюткин В.А. // В сборнике: Научно-инновационные технологии как фактор устойчивого развития агропромышленного комплекса. Сборник статей по материалам Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. Под общей редакцией И.Н. Миколайчика. 2020. С. 265-270.

Милюткин, В.А. Техническое обеспечение агрохимической обработки посевов с цифровизацией опрыскивателей – дальнейшее развитие ресурсосберегающих, адаптивных и экологически безопасных технологий в земледелии / Милюткин В.А., Калашников А.В., Диоп А. // В сборнике: Ресурсосберегающие технологии и технические средства для производства продукции растениеводства и животноводства. Сборник статей V Международной научно-практической конференции. 2020. С. 102-107.

Милюткин, В.А. Стабильная эффективность сельхозкультур от повышения плодородия почв жидкими минеральными удобрениями / Милюткин В.А., Сысоев В.Н., Макушин А.Н., Васильев А.С. // В сборнике: Приоритетные направления регионального развития. материалы Всероссийской (национальной) научно-практической конференции с международным участием. 2020. С. 553-558.

Милюткин, В.А. Совершенствование технологий возделывания сельхозкультур с использованием агрохимических баковых смесей приготовленных на мобильном

оборудовании ООО "РЕГИОН" (КИНЕЛЬ-САМАРА) / Милюткин В.А. // В сборнике: Теоретические и концептуальные проблемы логистики и управление цепями поставок. Сборник статей II Международной научно-практической конференции. 2020. С. 45-49.

Блинова, О.А. Перспективы использования сухого молока при производстве хлеба ржаного / Блинова О.А., Троц А.П., Кузьмина С.П., Сеницына А.В. // В сборнике: Пищевые технологии будущего: инновации в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции. сборник статей Международной научно-практической конференции. 2020. С. 133-136.

Макушин, А.Н. Разработка технологии производства биоразлагаемой одноразовой посуды из вторичного растительного сырья / Макушин А.Н., Пашкова Е.Ю., Кудрякова Е. // В сборнике: Безопасность и качество сельскохозяйственного сырья и продовольствия. управление «зелёными» навыками в пищевой промышленности. Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной 20-летию кафедры «Управление качеством и товароведение продукции». Проводится в рамках реализации международной программы SUSDEV. 2020. С. 133-137.

Буксман, В.Э. Инновационная техника для инновационных технологий NO-TILL и MINI-TILL для обработки почвы и посева в России / Буксман В.Э., Милюткин В.А., Сазонов Д.С. // В сборнике: Роль аграрной науки в устойчивом развитии сельских территорий. Сборник V Всероссийской (национальной) научной конференции. 2020. С. 346-349.

Кузьмина, С.П. Особенности методического подхода в преподавании дисциплины «Инновационные технологии производства напитков» у обучающихся по направлениям бакалавриата и магистратуры / Кузьмина С.П., Блинова О.А., Праздничкова Н.В. // В сборнике: Инновации в системе высшего образования. Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции. Кинель, 2020. С. 254-256.

Праздничкова, Н.В. Особенности преподавания дисциплин «Управление качеством продуктов питания из растительного сырья» и «Управление качеством» при подготовке магистров и бакалавров / Праздничкова Н.В., Блинова О.А., Кузьмина С.П. // В сборнике: Инновации в системе высшего образования. Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции. Кинель, 2020. С. 270-272.

Макушин, А.Н. Современные технологии производства хлеба, хлебобулочных и макаронных изделий / Макушин А.Н. // В сборнике: Инновации в системе высшего образования. Сборник научных трудов Международной научно-методической конференции. Кинель, 2020. С. 295-298.

Макушин, А.Н. Перспектива производства биоразлагаемой одноразовой посуды и упаковки из отходов мукомольного производства / Макушин А.Н., Кудрякова Е.П., Макушина Т.Н., Пашкова Е.Ю. // В сборнике: АПК России: образование, наука, производство. сборник статей Всероссийской (национальной) научно-практической конференции. 2020. С. 144-149.

Милюткин, В.А. Производство высоколиквидных сельхозкультур - подсолнечник, кукуруза в самарской области в засушливых климатических условиях / Милюткин В.А. // В сборнике: Проблемы и перспективы научно-инновационного обеспечения агропромышленного комплекса регионов. Сборник докладов Международной научно-практической конференции. 2020. С. 18-22.

Милюткин, В.А. Оптимальная комплектация агропредприятий сельхозтехникой для инновационных технологий в соответствии с региональными агросроками / Милюткин В.А., Вухманн V. // В сборнике: Проблемы и перспективы научно-инновационного обеспечения агропромышленного комплекса регионов. Сборник докладов Международной научно-практической конференции. 2020. С. 67-71.

Милюткин, В.А. Некоторые «попытки» исправления глобального антропогенного негативного воздействия на биосферу (на примере борьбы с загрязнением - «цветением»

водоемов и водотоков) / Милюткин В.А., Бородулин И.В., Агарков Е.А. // В сборнике: Актуальные проблемы экологии и природопользования. сборник научных трудов XXI Международной научно-практической конференции : в 3 т.. Российский университет дружбы народов. Москва, 2020. С. 156-162.

Макушин, А.Н. Сорт как фактор управления качеством зерна проса на крупяные цели / Макушин А.Н., Волкова А.В., Троц А.П., Александрова Е.Г. // В сборнике: Безопасность и качество сельскохозяйственного сырья и продовольствия. управление «зелёными» навыками в пищевой промышленности. Материалы IV Международной научно-практической конференции, посвященной 20-летию кафедры «Управление качеством и товароведение продукции». Проводится в рамках реализации международной программы SUSDEV. 2020. С. 197-200.

Борисенко, Я.М. Структура урожая льна масличного в зависимости от нормы высева семян / Борисенко Я.М., Макушин А.Н. // В сборнике: Вклад молодых ученых в аграрную науку. Материалы Международной научной студенческой конференции. 2020. С. 6-9.

Волкова, А.В. Влияние применения муки из зерна, амаранта, сорго и проса на процессы брожения и созревания теста и потребительские свойства хлеба / Волкова А.В., Никонорова Ю.Ю., Сысоев В.Н., Александрова Е.Г. // В сборнике: Пищевые технологии будущего: инновации в производстве и переработке сельскохозяйственной продукции. сборник статей Международной научно-практической конференции. 2020. С. 142-146.