

**Министерство сельского хозяйства РФ
Правительство Вологодской области
федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Вологодская государственная молочнохозяйственная академия
имени Н.В. Верещагина»**



**ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«ПЕРЕДОВЫЕ ДОСТИЖЕНИЯ НАУКИ
В МОЛОЧНОЙ ОТРАСЛИ»**

***ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ
23 октября 2019***



***Вологда-Молочное
2019***

23 октября 2019



Направление АГРОНОМИЯ
(ул. Комсомольская, 4, ауд. 202, с 10:00)

1. Васильева Анна Сергеевна, студент-бакалавр, науч. рук. к.б.н., доцент Васильева Татьяна Викторовна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Козлятник восточный как многолетняя кормовая культура», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
2. Рассохина Ирина Игоревна, младший научный сотрудник, аспирант, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Действие микробиологического препарата Натурост-Актив на злаковые культуры в условиях Вологодской области», ФГБУН ВолНИЦ РАН, ЯрГУ им. П.Г. Демидова.
3. Шевелёва Светлана Николаевна, студент-бакалавр, науч. рук. к.с.-х.н., доцент Щекутьева Наталья Александровна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Продуктивность люцерны изменчивой в одновидовых и смешанных посевах в условиях Вологодского района», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
4. Шпилева Алена Ивановна, студент-бакалавр, науч. рук. к.б.н., доцент Васильева Татьяна Викторовна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Возделывание горчицы белой на корм и семена в условиях Вологодской области», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
5. Шашерина Людмила Анатольевна, студент-магистрант, Вельская Ольга Сергеевна, студент-магистрант, науч. рук. д.с.-х.н., профессор Ганичева Валентина Вадимовна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Проблемы производства силосованных кормов и пути их решения на Севере Нечерноземья», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
6. Вельская Ольга Сергеевна, студент-магистрант, науч. рук. к.с.-х.н., доцент Демидова Анна Ивановна, к.с.-х.н., доцент Чухина Ольга Васильевна, главный агроном Чечулина Валентина Дмитриевна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Современные технологии заготовки силоса в Племзаводе - колхозе «Аврора» Грязовецкого района Вологодской области», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
7. Рыжакова Анна Альбертовна, аспирант, науч. рук. д.с.-х.н., профессор Алексей Николаевич Налиухин, выступление с докладом (очная) на тему «Анализ урожайности и качества заготовленных кормов в зависимости от систем удобрения в Вологодской области», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
8. Кулиничева Анастасия Николаевна, студент-магистрант, науч. рук. к.с.-х.н., доцент Чухина Ольга Васильевна; к.с.-х.н., доцент Демидова Анна Ивановна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Организация зеленого и сырьевого конвейера в условиях северного района Северо-Западной зоны РФ», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
9. Кулакова Инга Евгеньевна, аспирант, Кулаков Денис Александрович, аспирант, науч. рук. к.с.-х.н., доцент Чухина Ольга Васильевна; к.с.-х.н., доцент Демидова Анна Ивановна, выступление с докладом и публикация в сборнике



(очная) на тему «Питательная ценность викоовсяной смеси при применении удобрений в севообороте», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

10. Шашерина Людмила Анатольевна, студент-магистрант, Вельская Ольга Сергеевна, студент-магистрант, науч. рук. д.с-х.н., профессор Ганичева Валентина Вадимовна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Многолетние травы - основное сырье для силосования в ОАО «Заря» Вологодского района», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

11. Обряева Оксана Дмитриевна, ст. науч. сотрудник, аспирант, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Технологические и микробиологические аспекты в заготовке кормов из трав», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

23 октября 2019



Направление ВЕТЕРИНАРИЯ И ЗООТЕХНИИ

(ул. Панкратова, 12, ауд. 538, с 10:00)

1. Бритвина Ирина Васильевна, к.с.-х.н., доцент; Рыжакина Елена Александровна, к.вет.н.; доцент Новиков Артем Сергеевич, старший преподаватель; выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Влияние комплексной витаминно-минеральной энергетической добавки «Минвит 6.1-3» на воспроизводство и молочную продуктивность коров», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА
2. Бурцева Наталья Владимировна, студент-магистрант, науч.рук. науч. сотрудник Смирнова Юлия Михайловна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Эффективность использования в рационах лактирующих коров препарата ферментативно-пробиотического действия», ФГБУН ВолНЦ РАН, г. Вологда, ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
3. Новиков Артем Сергеевич, старший преподаватель, доцент; Бритвина Ирина Васильевна, к.с.-х.н., доцент; Рыжакина Елена Александровна, к.вет.н.; выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Анализ продуктивности и воспроизводства молочных стад Вологодской области», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
4. Кочнева Евгения Викторовна, магистрант, науч. рук. к.с.-х.н., доцент Механикова Марина Вениаминовна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Изучение состояния здоровья молодняка крупного рогатого скота на откорме при скармливании экструдированного зерна ячменя», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
5. Фадеева Ольга Леонидовна, студент-магистрант, науч. рук. д.б.н., профессор Кудрин Александр Григорьевич, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Влияющие факторы на маститоустойчивость коров черно-пестрой породы в ОАО «Заря» Вологодской области», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
6. Серова Татьяна Алексеевна, студент-специалист, науч. рук. к.в.н, доцент Рыжакина Татьяна Павловна, выступление с докладом (очная) на тему «Ортопедические болезни коров в одном из хозяйств Вологодской области», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
7. Гурина А.А., студент-магистрант, науч. рук. к.с.-х.н., доцент Литвинова Наталья Юрьевна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Оценка хозяйственно-полезных качеств коров-первотелок черно-пестрой породы улучшенных импортной селекцией в условиях АО Племзавод «Заря»», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

23 октября 2019



Направление АГРОИНЖЕНЕРИЯ

(ул. Емельянова, 1, ауд. 11, с 10:00)

1. Попова Татьяна Леонидовна, студент-бакалавр, науч. рук. к.т.н., доцент Бирюков Александр Леонидович, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Применение роботов в сельском хозяйстве», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
2. Шушков Роман Анатольевич, доцент, Михайлов Андрей Сергеевич, доцент, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Мониторинг состояния технологического процесса кормления молодняка КРС заменителем цельного молока», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
3. Коротков Александр Николаевич, аспирант, Имомкулов Хуршед Азамович, магистрант, науч. рук. к.т.н., доцент Палицын Андрей Владимирович, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Ресурсный потенциал альтернативной энергетики в Вологодской области», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

23 октября 2019



Направление ПРОИЗВОДСТВО МОЛОКА И МОЛОЧНЫХ ПРОДУКТОВ
(ул. Шмидта, 2, ауд. 1112, с 10:00)

1. Баскова Алёна Руслановна, студент-бакалавр, науч. рук, к.т.н., доцент Полянская Ирина Сергеевна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Смузи с функциональными ингредиентами», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
2. Боброва Анна Владиславовна, зав. Лабораторией, науч. рук. к.т.н., доцент Острцова Надежда Геннадьевна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Инновационные решения в производстве кисломолочных продуктов с повышенным содержанием белка», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
3. Бурмагина Татьяна Юрьевна, к.т.н., ст. преп.; Музыкантова Анна Владимировна, аспирант; Виноградова Юлия Владимировна, к.т.н., доцент, науч. рук. д.т.н., профессор Гнездилова Анна Ивановна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Реологические характеристики концентрированного молочного продукта на основе изолята соевого белка», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
4. Гаврильева Алена Сергеевна магистрант, Мырьянова Туйаара Павловна, ст. преподаватель, науч. рук. к.т.н., доцент Занданова Туяна Нимбуевна, выступление с докладом и публикация в сборнике (интерактивная) на тему «Изучение количественного и качественного состава микрофлоры кумыса» ФГБОУ ВО «Якутская ГСХА.
5. Куренков Сергей Алексеевич, магистрант, кафедра технологии молока и молочных продуктов, науч. рук. Куренкова Людмила Александровна, к.т.н., выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Сравнительный анализ заменителей сахарозы, применяемых при производстве молочных продуктов», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
6. Куренкова Людмила Александровна, к.т.н., Гнездилова Анна Ивановна, д.т.н., профессор, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Научный подход при разработке новых видов консервированных молочных продуктов с сахаром», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
7. Марышев Алексей Юрьевич, магистрант, науч. рук. к.т.н., доцент Шохалов Владимир Алексеевич; д.т.н. Фиалкова Евгения Александровна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Расчёт переохладителя теплового насоса вакуум-выпарной установки», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
8. Орджацян Амбарцум Людвигович, студент-бакалавр, науч. рук. д.т.н., профессор Гнездилова Анна Ивановна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Молочная сыворотка в технологии концентрированных молочных продуктов с сахаром», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.
9. Рубцов Максим Андреевич, студент бакалавр науч. рук. д.т.н., профессор Гнездилова Анна Ивановна, выступление с докладом и публикация в сборнике



(очная) на тему «Соя в технологии концентрированных молочных продуктов с сахаром», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

10. Самопкина Виктория Николаевна, студент-магистрант, науч.рук. к.т.н., доцент Забегалова Галина Николаевна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Исследование возможности использования корня имбиря при производстве напитка из сыворотки», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

11. Сорокин Александр Сергеевич, студент-магистрант, науч. рук. д.т.н., профессор Фиалкова Евгения Александровна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Совершенствование конструкции вихревого эмульсора в среде Solidworks Flow Simulation», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

12. Тиханова Ольга Сергеевна, студент-бакалавр, науч. рук. к.т.н., доцент Полянская Ирина Сергеевна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Разработка мороженого с функциональными свойствами», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

13. Шутро Роман Витальевич, студент-магистрант, науч. рук. к.т.н. доцент Шевчук Владимир Борисович, выступление с докладом (очная) на тему «Исследование влияния электродиализа на изменение состава аминокислот в концентрате сыворотки», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

14. Слободин Александр Александрович, студент-магистрант, науч. рук. д.т.н., профессор Фиалкова Евгения Александровна, выступление с докладом (очная) на тему «Оптимизация конструкции вихревой гомогенизирующей головки в средеSolidWorks Flow Simulati», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

15. Ширкунова Ульяна Александровна, студент-магистрант, науч. рук. к.т.н. Неронова Елена Юрьевна, выступление с докладом (очная) на тему «Подбор молочной основы для йогурта и изучение процесса его сквашивания», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

16. Мякушкин Илья Алексеевич, магистрант, Марышев Алексей Юрьевич, магистрант, Шелкова Ирина Николаевна магистрант, науч. рук.,к.т.н., доцент Шохалов Владимир Алексеевич, науч. рук., к.т.н., доцент Кузин Андрей Алексеевич, науч. рук., д.т.н., профессор Фиалкова Евгения Александровна, выступление с докладом и публикация в сборнике (очная) на тему «Пути совершенствования конструкции пластинчатого теплообменника для подогрева сыворотки при проведении процесса ее нанофильтрационного сгущения и обессоливания», ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА.

23 октября 2019



Организационный комитет
160555, г. Вологда, с. Молочное, ул. Мира, 8
ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА, Управление науки и инноваций
Проректор по научной работе Кузин Андрей Алексеевич
Начальник отдела науки Суров Владимир Викторович
Методист оргкомитета Лаврентьева Екатерина Валентиновна
Ответственные за проведение секционных заседаний:
«Агрономия» Васильева Татьяна Викторовна
«Ветеринария и зоотехния» Рыжакина Татьяна Павловна
«Агроинженерия» Гайдидей Сергей Владимирович
«Производство молока и мол. прод.» Шохалов Владимир Алексеевич
Тел. (8172) 52-53-06, e-mail: science@molochnoe.ru
nachnau@molochnoe.ru