

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Махаева Наталья Юрьевна

Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе, молодежной

политике ФГБОУ ВО Ярославский ГАУ

Дата подписания: 03.03.2024 11:01:50

Уникальный программный ключ:

fa349ae3f25a45643d89cfb67187284ea10f48e8

Научная работа ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА базируется на активной исследовательской деятельности факультетов, кафедр, научных школ, научных и инновационных подразделений.

Научную деятельность обеспечивает сложившаяся в вузе научно-образовательная среда, органически объединяющая учебную и научную деятельность профессорско-преподавательского состава вуза.

Преподаватели, молодые ученые и обучающиеся академии имеют:

– доступ к современному научному оборудованию кафедр и научных подразделений академии;

– доступ к электронной библиотеке академии (книжный фонд библиотеки академии составляет более 307,6 тысяч единиц хранения);

– доступ более чем к 4,5 тысячам наименований электронных периодических изданий, расположенных на платформе eLIBRARY.RU (<http://www.elibrary.ru>) на русском и иностранных языках;

– доступ к 760 научным журналам, с общим количеством статей более 350 тысяч в электронно-библиотечной системе «Издательство Лань». Кроме периодических изданий библиотека располагает необходимой дополнительной литературой – официальными изданиями, энциклопедиями, справочно-библиографическими изданиями;

– доступ к справочно-правовой системе «КонсультантПлюс» (<http://www.consultant.ru>), Базе данных «Polpred.com»(справочники) (<http://polpred.com>), Информационно-правовому portalу «Гарант» (<http://www.garant.ru>), Национальной электронной библиотеке (НЭБ) (<https://нэб.рф/>), Международной информационной системе по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям «Agris», а также зарубежным электронным ресурсам: базе данных Orbit Premium edition «Questel SAS» (<https://academy.questel.com/main.aspx>);

– доступ к Интернет-ресурсам, современным мультимедиа-классам с программным обеспечением;

– возможность апробации научных результатов сотрудниками и обучающимися академии на конференциях различного уровня, в том числе конференциях, проводимых на базе вуза;

– возможность издания монографий и других научных и учебно-методических трудов в редакционно-издательском отделе ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, оснащенной современным полиграфическим оборудованием;

– возможность публикации результатов научно-исследовательской работы в научном журнале «Вестник АПК Верхневолжья», входит в систему цитирования (библиографическую базу) AGRIS, а также представлен в информационных системах (базах данных) eLibrary.ru, РИНЦ, Crossref и электронно-библиотечной системе «Лань». Научный журнал «Вестник АПК Верхневолжья» включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание

ученой степени доктора наук, по 4 отраслям наук и 9 научным специальностям, в том числе

– **сельскохозяйственные науки:** 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства; 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных;

– **биологические науки:**

1.5.20. Биологические ресурсы; 4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность; 4.2.5. Разведение, селекция, генетика и биотехнология животных;

– **ветеринарные науки:**

4.2.2. Санитария, гигиена, экология, ветеринарно-санитарная экспертиза и биобезопасность;

Подразделения, обеспечивающие организационное сопровождение научно-исследовательской деятельности:

- Управление по научной работе и международному сотрудничеству
- Центр компетенций органического сельского хозяйства
- Отдел научно-технической информации (библиотека)
- Редакционно-издательский отдел
- Редакция журнала «Вестник АПК Верхневолжья».

Научные школы факультета

Научная школа «Теория и практика разведения и совершенствования существующих стад и типов сельскохозяйственных животных, птиц и рыб» (руководитель научной школы – доктор сельскохозяйственных наук, профессор Р.В. Тамарова).

На факультете ветеринарии и зоотехнии научно-исследовательская деятельность реализуется на базе научных и учебных подразделений и лабораторий как академии, так и кафедр факультета:

Лаборатория кафедры «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (помещение № 164) (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оборудование: шкаф вытяжной демонстрационный напольный – 1 шт.; центрифуги ОПН-8 и Т-24-Д – 2 шт.; аквадистиллятор электрический ДЭ-4М «ЭМО» – 1 шт.; термостат ТС80; аквариум 100 л – 1 шт.; контейнер (22,8 л и 25 л) – 2 шт.; сумка холодильник – 1 шт.; термостат водяной ТВ-40 – 1 шт.; микротом санный электронный автоматический MSE – 1 шт.

Лаборатория кафедры «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» (помещение № 161) (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: лабораторное оборудование и др.: вытяжной шкаф – 1 шт.; водяная баня для гистологии ВБ-90 – 1 шт.; анализатор содержания жира АСВ-6 – 1 шт.; печь муфельная – 1 шт.; печь минерализации проб ПМП-8 – 1 шт.; экстрактор Сокслета – 2 шт.; весы электронные ВМ-153 – 1 шт.; весы технические электронные MW-120 – 1 шт.; шкаф для приборов ЛК – 3 шт.; шкаф для лабораторной посуды ЛК – 1 шт.; холодильник Бирюса-131 – 1 шт.; стол для весов – 1 шт.; сушильный стеллаж настенный – 1 шт.; песчаная баня ЛН-403 – 1 шт.; сейф офисный VALBERG – 1 шт.

Ветеринарная клиника ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: технические средства обучения; наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий: компьютер – 1 шт., с лицензионным программным обеспечением, выходом в сеть «Интернет» и локальную сеть, доступом к информационным ресурсам, электронной информационно-образовательной среде ФГБОУ ВО Ярославская ГСХА, к базам данных и информационно-справочным системам; копир-принтер – 1 шт.; проектор – 1 шт.; экран – 1 шт.; информационные стенды; оборудование: шкафы для хранения лекарственных препаратов, стол операционный по Виноградову, флипчарт, стерилизатор, холодильник для хранения лекарственных препаратов, лампа бактерицидная, УЗИ-сканер СТС-800 с ректальным зондом, анализатор гематологический ВС-2800Vet, анализатор автоматический биохимический Pointcare V2, лампа Вуда, машинка для стрижки животных и др. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2007.

Помещение № 244 (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: мукопросеиватель Каскад – 1 шт.; тестомес НЛВ-7 – 1 шт.; шкаф расстоечный ШРЭ-2,1 Восход – 1 шт.; печь пекарская ХПЭ-750/1 Восход – 1 шт.; лист подовый – 4 шт.; хлебная форма 3 л – 24 шт.; стол производственный пристенный СР-3/1200/600-ЮТ-Э – 2 шт.; тележка-шпилька для противней ВЛ-14 – 1 шт.; шкаф холодильный Капри 0.7МВ – 1 шт.; шкаф для хранения хлеба ШКХ-Р-О – 1 шт.; стол-мойка – 1 шт.; водонагреватель Thermexmk 30 – 1 шт.; хлебопекарное оборудование ШЛ-065 – 1 шт.; рукавицы суконные – 2 пары; сито алюминиевое – 1 шт.; таз пластмассовый – 5 шт.; тестомесильная машина – 1 шт.; тележка-тумба для хлеба – 1 шт.; стол металл. – 1 шт.; тумба металл./стекло (витрина) – 1 шт.; вытяжка – 1 шт.; терка – 3 шт.; кастрюля – 2 шт.; сковорода – 1 шт.; формы для выпечки – 3 шт.; противень (мини) – 4 шт.; инструмент для выпечки (ножи, венчики и т.п.); весы бытовые – 1 шт.; тестомесилка ЕТВ – 1 шт.; жарочный шкаф; хлебная пурка; чайник; блендер; хлебопечь; шкаф жарочный; мельница – 2 шт.; доски разделочные – 6 шт.; ножи – 3 шт.; посуда кухонная.

Помещение № 333 (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: компьютер КНК в сборе (G860/4Gb/500Gb/inwin450W/AsusVW19 9 DR/клавиатура/ мышь) – 11 шт.; компьютер в сборе MidiTower SP. Программное обеспечение: Microsoft Windows 7, Microsoft Office 2007.

Помещение № 332 (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий – телевизор Telefunken; компьютер в сборе MidiTower SP; стенды: «Мейоз», «Моногибридное скрещивание и его цитологическая основа» и др. Программное обеспечение: Microsoft Windows, Microsoft Office.

Помещение № 121 (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: технические средства обучения; наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий – компьютер, монитор, компьютерная акустическая система, клавиатура, мультимедиа-проектор, проекционный экран, центрифуга лабораторная, микроскоп Биолам Д-13 – 6 шт., микроскоп МБС-9 – 4 шт., микроскоп МБС-9, микроскоп Микромед-С. Программное обеспечение: Microsoft Windows, Microsoft Office.

Помещение № 213 (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: наборы демонстрационного оборудования; аквадистиллятор – 1 шт.; установка титровальная – 3 шт.; центрифуга «ОКА» – 1 шт.; стенд информационный технологических операций боя свиней – 1 шт.; стенд информационный технологических операций выработки колбасных изделий – 1 шт.; вентиляция лаборатории местная – 1 шт.; баня эл. – 1 шт.; ведро эмалированное б/к 12 л – 2 шт.; набор секционный – 1 шт.; набор хирургический большой; редуктазник – 1 шт.; спиртовка – 12 шт.; таз эмалированный 12 л – 2 шт.; весы технические электронные SW-1; весы аналитические Ohaus PA-214C; весы механические ВА-НМ; весы лабораторные; весы механические; мясорубка Binaton; прибор КП-101; микроскоп клинический тринокулярный; микроскоп; термометр 215; плитка 1- и 2-конфорочная; мясорубка Moulinex; набор сит лабораторных; посуда для проведения хим. Анализов; стол лабораторный – 13 шт.; шкаф медицинский – 3 шт.; сейф – 2 шт.

Помещение № 211 (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: наборы демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий – компьютер в комплекте – 1 шт.; мультимедиа-проектор Acer P7280 – 1 шт.; проекционный экран DINON Manual настенный – 1 шт.; акустическая система – 1 шт. Программное обеспечение: Calculate Linux, Libre Office.

Центр компетенций органического сельского хозяйства (Адрес (местоположение) помещения: 150042, Ярославская обл., г. Ярославль, Тутаевское шоссе, д. 58).

Оснащение: стенд-планшет светодинамический «Молочный пост доения коров» СПС-МПДК-1; стенд-планшет «Молочный сепаратор» СП-МСБ-1; стенд-планшет светодинамический «Технология производства продукции животноводства» СПС-ТППЖ-1; стенд-планшет светодинамический «Технология производства продукции растениеводства» СПС-ТППР-1; стенд-планшет «Оборудование для напольного содержания птицы» СП-ОКНСП-1; лабораторный стенд «Изучение системы вентиляции и кондиционирования птичников»; лабораторный стенд «Доильный аппарат» ЛС-ДА-1; стенд-тренажер «Сепаратор-сливкоотделитель» СТ-ССО-1; стенд-тренажер «Система капельного орошения» СТ-СКО-1; программно-методический комплекс «Почвообрабатывающие машины. Плуг» ПМК Плуг; программно-методический комплекс «Посевные машины» ПМК-ПМ; Вортекс персональный V-1 Plus (2 шт.); дозатор пипеточный одноканальный «БЛЭК» (8 шт.); штатив «рабочее место» для пробирок 02,мл,96-мест (4 шт.); штатив «рабочее место» для пробирок 1,5,мл,50-мест; удлин. оргстекло (4 шт.); штатив линейный для одноканальных пипеток, 7-мест (2 шт.); рН-метр/иономер И-510 измерительный преобразователь; термодатчик, электрод; аквадистиллятор электрический по ТУ 9452-004-89699725-2011 в исполнении Liston A; анализатор автоматический для проведения ПЦР-анализа в режиме реального времени; бокс абактериальной воздушной среды для работы с ДНК-пробами при проведении ПЦР-анализа; бокс микробиологической безопасности БМБ-II-«Ламинар-С»-1,2 по ТУ 9452-010-51495; весы 422 г/0,01 г, технические, SPX*422, в комплекте калибровочная гиря, с поверкой (2 шт.); весы 8200 г-1г, портативные, SPX*8200, с поверкой (1); дозатор мех. перемен. объёма одноканальный Eppendorf Research Pius100-1000 мкл. (2 шт.); дозатор мех. перемен. объёма одноканальный Eppendorf Research Pius500-5000мкл. (2 шт.); дозатор мех. переменного объёма одноканальный Eppendorf Research Pius0.5-10 мкл. (2 шт.); источник бесперебойного питания Поверком RPT-2000AP-2000 ВА; микроцентрифуга -вортекс Комбислин FVL-2400N.2800 об/мин (2 шт.); облучатель-рециркулятор воздуха ультрафиолетовый бактерицидный закрытого типа; отсасыватель медицинский OM-1 по ТУ1-720-0033-92; рециркулятор воздуха проточный бактерицидный UVR-M (2 шт.); система водоочистительная лабораторная, вариант исполнения Simplicity UV; термостат твердотельный с таймером ТТ-2 «Термит»; управляющий блок для прибора/ноутбук Lenovo; центрифуга лабораторная IEC MicroCL 21; штатив-карусель для пипеток Eppendorf (6-мест).