Газета Вологодской ГМХА
им. Н.В. Верещагина

Академгородок

№ 5 (2563) Среда, 26 мая 2021 года

Региональный этап конкурса для школьников «АгроНТИ»

1200 километров по дорогам Вологодской области проехал Мотоагитпробег «Победа»

#Сайт академии: www.molochnoe.ru
#ВологодскаяГМХА

Как проходит вакцинация от COVID-19

После прививки в течение 3 дней рекомендуется

- Не посещать сауну/баню
- Избегать чрезмерных физических нагрузок
- Не принимать алкоголь
- При повышении температуры можно принять нестероидные противовоспалительные препараты
- При покраснении, отечности, болезненности места вакцинации можно принять антигистаминные средства

Поликлиника №5 приглашает на вакцинацию от новой коронавирусной инфекции вакциной Гам-КОВИД-Вак (Спутник-V) всех желающих!
С понедельника по пятницу с 8 до 11 часов.
Обращаться в регистратуру по телефону 525-395

Что было в мае

В Вологодской ГМХА состоялась защита школьных проектов «Сириус.Лето»

Ученики школ области представили результаты своей работы над проектами по программе «Сириус.Лето: начни свой проект», работа над которыми велась с сентября.

12 мая школьники защитили проекты перед экспертной группой, в состав которой вошли представители ЧГУ. Школьники рассматривали влияние свойств куриных яиц на выводимость цыплят, оценивали свойства хвойных видов деревьев, произрастающих в городской среде, совершенствовали способы профилактики социально-значимых болезней животных, занимались микроклональным размножением ягодных культур и разрабатывали схему комбайна для сушки зерна.

Портативный рентген появился на факультете ветеринарной медицины и биотехнологий.

Новый аппарат более экономичен и безопасен в эксплуатации. Облучатель нового рентгеновского аппарата заключен в свинцовый корпус - на расстоянии полуметра от стола излучения уже нет. Еще одной важной отличительной особенностью оборудования является отсутствие кассет с пленкой. В комплекте с рентгеном есть плоскопанельнй детектор рентген излучения (DR панель). Это устройство для получения цифровых радиографических снимков без использования пленки.

Юлия Ошуркова, доцент кафедры внутренних незаразных болезней, хирургии и акушерства, прошла стажировку в московской клинике MAXIMA VET и поработала в качестве анестезиолога.

Клиника MAXIMA VET является одной из ведущих клиник в области спортивной медицины лошадей, располагает современным оборудованием для диагностики болезней и лечения лошадей, соответствующим самым высоким европейским стандартам.

Юлия Леонидовна познакомилась с ветеринарной клиникой и ее специалистами во время обзорных экскурсий, а также приняла участие в образовательных семинарах и мастер-классах «Стоматология лошадей», «Накладываем повязки правильно», «Практическая диетология».

1200 километров по дорогам Вологодской области проехал Мотоагитпробег «Победа»

Традиционная патриотическая акция Вологодской ГМХА Мотоагитпробег «Победа» прошла с 1 по 9 мая.

В 2021 году в пробеге участвовали 40 бойцов: 10 мотоциклистов и концертная группа. 8 участников отправились в пробег впервые. Помимо студентов, в акции приняли участие сотрудники и выпускники Вологодской ГМХА.

Мотоагитпробег «Победа» стартовал 1 мая из Комсомольского сквера в селе Молочное и посетил 7 населенных пунктов Вологодской области: Тотьму, Тарногский городок, Нюксеницу, Кичменгский городок, Никольск, Село имени Бабушкина и Устье-Кубенское. За 9 дней «пробеговцы» прошли более 1200 километров пути. Самым длинным перегоном стала дорога из села им. Бабушкина до Устья-Кубенского - участники проехали 300 километров.

В каждом населенном пункте бойцов встречали как первые лица сел и городов, так и местные жители. Не обошлось без приятных и даже удивительных встреч – в Тарногском городке поддержать бойцов пришла выпускница Вологодской ГМХА и участница

Мотоагитпробега «Победа» 1982 и 1983 годов Татьяна Аксенова.

В каждом городе и селе бойцы организовывали праздничный концерт для местных жителей и ветеранов. Везде «пробеговцев» встречали тепло, с хлебом-солью, а после концерта аплодировали стоя. За два часа зрители могли увидеть целую историю, посвященную Победе в Великой Отечественной войне. Публика вместе с бойцами отправилась в последний мирный день 1941-го, увидела начало боевых действий, тяжелые фронтовые будни, человеческие потери и победный май.

За 46 лет участники не единожды проехали по 25 районам Вологодской области, а также побывали в Вельском и Устьянском районах Архангельской области, Пречистенском районе Ярославской области. Пройдены тысячи километров дорог, поставлены десятки концертов агитбригадой студентов и сотрудников перед ветеранами войны и труда, проведены встречи Памяти, беседы со школьниками. Школу мотоагитпробега прошло более 550 студентов.

Региональный этап конкурса для школьников «АгроНТИ» прошел в Вологодской ГМХА

14-15 мая на площадке Вологодской ГМХА за победу боролись 120 школьников из районов Вологодской области, а также из Костромской области и Республики Коми.

Всероссийский конкурс среди учащихся общеобразовательных учреждений сельских поселений и малых городов «АгроНТИ» организован Фондом содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере при поддержке Министерства сельского хозяйства и Министерства просвещения РФ. Вологодская ГМХА в третий раз становится его региональной площадкой.

Конкурс проходил в пяти направлениях: «АгроРоботы», «АгроКоптеры», «АгроКосмос», «АгроМетео» и «АгроБио». На тематических площадках были развернуты комплексы управления агрокоптерами, представлены модели агророботов, современное навигационное и метеорологическое оборудование. Под руководством преподавателей и специалистов Вологодской ГМХА школьники проходили практическую подготовку по выбранным направлениям: управляли квадрокоптерами, знакомились с применением роботов в сельском хозяйстве, изучали возможности и области применения аэро и космической съемки на предприятиях аграрного сектора, учились составлять метеопрогнозы, определять состав грунта и диагностировать заболевания растений.

В 2021 году организаторы конкурса объединили площадки «АгроРоботы» и «АгроКоптеры». Пилотам необходимо было действовать на учебном полигоне сообща, помогая друг другу. Так часть цифровых меток на полигоне закрыта «навозом». Для прочтения их коптером робот должен убрать навоз с меток. Часть лунок на картофельных полях закрыта магнитными крышками – для посадки картошки роботом, коптер должен очистить лунки на картофельных полях. Также коптер должен «опознать» робота на полигоне. Для этого на захватном устройстве робота нанесена цифровая метка. Для прочтения метки робот должен остановиться и поднять вверх захватное устройство. Пролетая над роботом, коптер считывает метку. При этом баллы начисляются обеим командам.

На площадке «Агророботы» участникам было необходимо пройти полигон за наименьшее время и с минимальным количеством штрафных баллов. Полигон представляет собой изменяемую полосу препятствий, на котором смоделированы участки различной сложности: имитация пересеченной местности, имитация объектов агрокомплекса, таких как коровник, гараж, молокозавод, наклонные с различными поверхностями, мосты различных конструкций, участки с сыпучими материалами. В ходе попытки коптер должен выполнять задания: захват груза, сброс, считывание меток, посадка на крышу ангара. За каждое выполненное задание начисляются баллы.

Кроме того, участники площадки «АгроРо-

боты» впервые работали с «Умной теплицей». Набор «Умная теплица» - это целый технологический комплекс, который может взаимодействовать и с агро-роботом, и с коптером. Данные с датчиков теплицы можно получить при помощи специального приложения для смартфона.

Показания метеостанций использовали для выполнения заданий участники площадки «АгроМетео». В 2021 году существенно выросло количество метеостанций: участники прошлогоднего этапа могли выбрать любую из 11 установок, в этом году конкурсантам было предложено уже 60 станций от Северо-Запада до Дальнего Востока. Показания погоды снимают метеостанции СОКОЛ-М, и конкурсантам необходимо знать строение и название основных элементов установки. Анализируя атмосферное давление, начинающие метеорологи предсказывают погоду, что необходимо для планирования полевых работ. Юные метеорологи строили графики температур в зависимости от ультрафиолетового излучения, определяли скорость и направление ветра, выявляли зависимость влажности от температуры окружающей среды, определяли дни, когда существовала наибольшая вероятность распространения фитофтороза картофеля, зная оптимальные условия для распространения болезни.

Участники площадки «АгроКосмос» анализировали снимки полей, сделанные из космоса при помощи программного обеспечения «ГеоМиксер». Определять, обрабатывается ли участок, яровые или озимые культуры произрастают на поле, находить угодья по заданным критериям – всему этому ребята обучились во время вводного теоретического курса. Участники со знанием дела выполняли конкурсные задания как опытные агрономы. Например, используя актуальную космическую съемку, участники выявляли угодья, полностью вышедшие из сельскохозяйственного оборота, находили поля, где озимые находились в угнетенном состоянии и даже оценивали ущерб для производителя.

В 2021 году появилась новая площадка - «АгроБио». Участники конкурса выполняли задания, связанные с биологическими методами защиты растений от вредителей. Конкурсанты должны определить растение и его вредителя, произвести правильный посев семян в грунт, рассмотреть препарат под микроскопом. Организаторы площадки отмечают, что актуальность выращивания овощей и других растений в защищенном грунте непрерывно растет. Таким образом удается решить одну из главных проблем сельскохозяйственного растениеводства – сезонность.

На каждой из 5 площадок конкурса было отобрано по 6 победителей. Они представят Вологодскую область на финальном этапе конкурса «АгроНТИ», который состоится в сентябре 2021 года.

Из истории главного корпуса Вологодской ГМХА

Заканчивается долгожданная реконструкция главного здания. Не далек тот день, когда закипит учебная, научная и административная работа в исторических стенах основного корпуса вуза.

Но как все начиналось? Об этом рассказывает газета «Вологодский листок» от 21 мая 1913 года. Следует только поправить безымянного специального корреспондента – автора ниже приведенной статьи, главный корпус академии располагается на месте бывшей деревни Андреевское, а Фоминское – это современная улица Панкратова, где располагаются ныне корпус факультета ветеринарной медицины и биотехнологий и здание экономфака, возведенное еще раньше главного корпуса, – в 1915 году.

Беляева Л.Д., заведующий центром музейной работы по истории Вологодской ГМХА

Закладка Вологодского молочнохозяйственного института

«В 13 верстах от Вологды по григорьевскому тракту в имении Фоминском, принадлежащем некогда дворянину Засецкому, деду писателя-вологжанина П.В. Засодимского (в этом Фоминском П.В. Засодимский провел свои детские годы) в недалеком будущем откроется высшее учебное заведение – Вологодский молочнохозяйственный институт. В Вологодской губернии являющейся в настоящее время чуть ли не главным пунктом промышленного маслоделия, где теперь уже имеется около полутораста маслодельных артелей, к сети которых примыкают вновь открывающиеся маслодельные артели других губерний – костромской, новгородской, пермской и прочих – такое высшее учебное заведение молочного хозяйства является

насущной потребностью. И теперь это учреждение уже не мечта деятелей кооперативного маслоделия, а сама действительность. 19 мая в имении Фоминском происходила закладка главного здания молочно-хозяйственного института.

Здание это, судя по плану очень красиво с внешней стороны в 3 этажа, 7 сажен (Прим. ред: Сажень равна 2 метрам 16 см.) вышины. Длина главного фасада 40 саж. Боковая линия – 32 саж. При этом же находится большая водоемная башня в 13 саж. вышины. Кроме главного здания при институте будет возведено 18 зданий для скотных дворов и служб, 2 – их которых – дом для управляющего и дом для почтовой конторы уже построены. В текущий летний строительный сезон предполагается возведение главного здания до крыши; все строительные материалы для этой постройки заготовлены еще зимой. В настоящее время закладка главного здания доведена уже до сажени вышиной; до 300рабочих рабочих работают на этой постройке.

Торжество при закладке главного здания института

19 мая из окружающих деревень верст за 10 от Фоминского с самого утра потянулся толпами народ к церкви Воскресения, к тому холму, где сооружают здания молочно-хозяйственного института и к 12 часам дня на торжество собралось более 1000 человек. К часу дня начали съезжаться в Фоминское представители ведомств и общественных учреждений, приглашенных на торжественную закладку института. К 12.ч. 30 мин. прибыл на лошадях вице-губернатор Ф.Э. Фукс с вологодским исправником Корчинским, в 1 час дня с поездом ж.д. прибыли член совета главного управления земледелия и землеустройства Т.С. Ленин и вице-директор департамента земледелия г. Сурин, которых встретил на станции директор института г. Широких. Затем прибыли на лошадях из Вологды председатель строительной комиссии института А.Н. Неелов с членами её, представители общественных учреждений от губернской земской управы – Н.М. Дружинин, от городской управы – городской голова Н.А. Волков, от уездной земской управы – Н.Н. Румянцев, правительственный агроном Н.П. Гаевский и др. К 2 часам дня прибыл преосвященный Антоний – епископ Вельский с духовенством и хором архиерейских певчих.

После надлежащей встречи в церкви преосвященный Антоний обратился к присутствующим здесь крестьянам со словом, в котором преосвященный указал на празднество, для коего они собрались здесь и на значении в их крестьянской жизни и сельском хозяйстве открывающегося молочно-хозяйственного учебного заведения. Затем крестный ход с преосвященным Антонием во главе из церкви направился к месту постройки института.

Все место постройки было убрано флагами, павильон, в котором должно было быть молебствие – флагами и гирляндами из зелени.

Отслужив молебствие в павильоне, крестный ход с епископом Антонием направился вокруг постройки и, обойдя её, подошел к месту закладки, где по совершении водосвятия и по прочтении следующих молитв было приступлено к закладке. Председатель строительной комиссии А.Н. Неелов вручил епископу Антонию медную доску, взяв которую преосвященный громко прочел надпись:

«1913 года мая 19 заложен Вологодский молочнохозяйственный институт в царствование Государя Императора Николая II-го, в бытность главноуправляющим Кривошеина, товарищем его графа Игнатьева, члена совета главноуправляющего землеустройства и земледелия т. с. С.Н. Ленина, председателя строительной комиссии, губернского предводителя дворянства А.Н. Неелова. Проект здания составлен инженером Дитрихом, при участии инженера Аристова; постройку производил инженер Аристов». Прочитав эту надпись, преосвященный положил доску в высеченную для нее в камне место. Каменщик залил её цементом. Преосвященный взял из шляпы Неелова серебряную монету 1913 года, положил её на доску и стукнул молотком; затем совершили закладку присутствующие на торжестве в следующем порядке: т.с. С.Н. Ленин, вице-директор департамента земельных и государственных имуществ П. Ф. Сурин, предводитель дворянства А.Н. Неелов, вице-губернатор В. Э. Фукс, директор института П.О. Широких и др. Кто из присутствующих пригласил было и дам принять участие в закладке, но А. Н. Неелов заявил, что дамам производить этот акт не полагается. Несколько рабочих навалили на серебро и медную доску большой камень и торжество закладки окончилось. Директор института П.О. Широких пригласил всех присутствующих в здание на обед. Около 3-х часов дня крестный ход возвратился с постройки в церковь, а затем епископ Антоний и все гости отправились на обед».

День открытых дверей в Вологодской ГМХА

15 мая академия приняла порядка 70 учеников из школ Вологды и Череповца. Ребята узнали все об академии, пообщались со студентами и преподавателями и увидели, что их ждет во время обучения в Вологодской ГМХА.

День открытых дверей в Вологодской ГМХА проводился по просьбе Управления образования города Вологды и города Череповца. В мероприятии приняли участие ученики трех Вологодских школ и всех школ Череповца. Ребятам преподаватели и студенты академии рассказывали об академии, о внеучебной деятельности, о возможностях карьерного роста, а также об особенностях каждого факультета и о поступлении. Например, школьники узнали, что факультет ветеринарной медицины и биотехнологий – единственный в академии, где сохранился специалитет как форма обучения. А обучаться на нем могут даже те студенты, которые по определенным причинам не смогли учиться в медицинских вузах и пожелали перевестись, – такую возможность наша академия может предоставить.

Кроме этого, школьники поучаствовали в мастер-классах и проверили свои знания в игре «Экономический SKILL» от экономфака и «Угадай, кто» от факультета агрономии и лесного хозяйства, определяли органолептические свойства молочных продуктов и дегустировали сливочное масло, смотрели в микроскопы с будущими зоотехниками и ветеринарами, управляли агронавигатором вместе со студентами инженерного факультета.

Мероприятие такого формата Вологодская ГМХА проводит уже второй раз. Ольга Нечаева, начальник центра приема и содействия трудоустройству, рассказала, что заинтересованность у ребят в таких мероприятиях есть.

«Сейчас уже поступают заявки на проведение такого рода мероприятий для школьников 8-10 классов. Например, город Череповец предлагает поставить данные встречи, так скажем, «на поток» именно в стенах вуза, так как ребятам очень интересно ознакомиться именно с инфраструктурой вуза, в котором они, возможно, будут обучаться», – прокомментировала Ольга Михайловна.

На День открытых дверей школьники приехали целенаправленно: для сдачи экзаменов выбрали именно те предметы, которые требуются для поступления. Ребята смогли «изнутри» посмотреть, чем они будут заниматься, если выберут академию для поступления. *«Мне понравился реальный взгляд на*

учебу. Можно было услышать студентов и познакомиться с самой академией. Удалось задать вопросы по устройству университета, по факультетам, предметам и по поступлению. Хорошо, что в нашем регионе есть такая академия, которая учит специалистов, и далеко не нужно ездить! Я рассматриваю университет как вариант поступления – буду подавать сюда документы», – поделилась своим впечатлением Альбина Борохович, ученица 11 класса череповецкой школы № 10.

Мастер-классы и экскурсии по факультетам провели преподаватели Вологодской ГМХА – это способ познакомиться школьникам с теми, кто будет сопровождать их на протяжении всего обучения в вузе. Финалом встречи стали экскурсии по факультетам, которые провели деканы каждого факультета. Таким комментарием поделилась Вера Павлова, сопровождающий группы школьников, специалист Управления образования мэрии г. Череповца: *«На факультете ветеринарной медицины и биотехнологий просто не могли выпускников оттащить от коров! Как оказалось, многие видели их вживую впервые, – вот оно наше современное поколение. Инженерный факультет просто поразил и условиями: кабинеты, лекционные, все обучаются на шикарных моделях техники. И направлениями обучения, напрямую связанными с работодателями, в первую очередь с «Северсталью» и их подразделениями».*

Ученый совет. Май

19 мая в Вологодской ГМХА прошло очередное заседание Ученого совета. На повестке: конкурсные дела, перспективы развития международной деятельности Вологодской ГМХА и утверждение стоимости платных образовательных услуг в высшем образовании и СПО на 2021 год.

Заведующий кафедрой энергетических средств и технического сервиса Александр Бирюков представил конкурсное дело на звание доцента по специальности «Технология и средства механизации сельского хозяйства» - баллотируется Андрей Палицын: *«Андрей Владимирович окончил Вологодскую ГМХА в 1997 году. С 2000 года работал зав. лабораторией инженерного факультета. С 2002 года работал в должности ассистента кафедры. В 2016 году успешно защитил кандидатскую диссертацию. На сегодняшний момент имеет 57 научных работ, из них 8 – патенты на изобретение. За последние 3 года 5 научных публикаций по специальности «Технология и средства механизации сельского хозяйства», три из которых публикации ВАК, и 2 – Scopus».* Ученый совет поддержал кандидатуру Андрея Владимировича.

Перспективы развития международной деятельности Вологодской ГМХА представила Наталья Медведева, проректор по учебной работе Вологодской ГМХА.

«Основные направления международной деятельности – проведение международных конференций, вебинаров, работаем по международным контактам по образовательным и исследовательским программам. Надеемся продолжить онлайн-обучения, в том числе и обучение, как иностранных преподавателей, так и наших по программам. И набор иностранных абитуриентов, - отметила Наталья Александровна. *- В связи с короновирусной инфекцией некоторые мероприятия были отложены. Хоть мы и выиграли грант на поездку в Германию, но, к сожалению, ее пришлось отменить. А некоторые мероприятия, чтобы израсходовать данный грант, мы переводили в онлайн-формат».*

В августе академия получила Грант от Германской службы политических обменов на ознакомительную поездку в Германию в два вуза, но этот Грант не был реализован в полном объеме. Были реализованы онлайн-встречи - курсы на английском, написание эссе, онлайн-обучение с привлечением иностранных преподавателей.

«С 6 ноября 2020 года по 15 января 2021 года студенты академии прошли обучение по онлайн-курсу партнерского вуза Университета прикладных наук Рейн-Ваал. Курс объединил 6 вузов: Университет прикладных наук Рейн-Ваал, Вологодскую ГМХА, Киргизский национальный аграрный университет, Сибирский Федеральный университет. В процессе присоединился Харьковский национальный технический университет по с/х, Украинский Технический Университет и университет из Африки, - добавила Наталья Александровна, - *Таким образом, онлайн-обучение прошли от академии 12 студентов».*

Одним из немаловажных факторов прохождения мониторинга эффективности является набор иностранных граждан. В настоящий момент в академии обучается более 100 ностранцев: большинство – из Таджикистана.

Академия готова реализовывать некоторые программы международного сотрудничества, не выезжая за границу. В планах – рассмотреть варианты стажировки онлайн иностранных студентов на базе академии.

«Сейчас мы ведем переговоры о возможностях разработки программы двойного диплома с Киргизским национальным аграрным университетом им. Скрябина по программам магистратуры. И в следующем учебном году планируем подать документы на получение Гранта для осуществления ознакомительной поездки в вузы Германии. Совместно с Университетом прикладных наук Рейн-Ваал будет подана заявка на предоставления гранта в рамках проекта «Восточное партнерство» на 2022-2024 годы», - заключила Наталья Медведева.

О стоимости платных образовательных услуг в высшем образовании и СПО на 2021 год рассказала Татьяна Евстюничева, главный бухгалтер Вологодской ГМХА.

«Ежегодно стоимость платных образовательных услуг пересматривается, сравнивается с нормативами затрат, которые даются по обучению бюджетных студентов, и стоимость платных услуг должна быть не меньше для недопущения занижения базовых нормативов Минобрнауки, - отметила Татьяна Васильевна, - Согласно приказу Минобрнауки от 11 мая, стоимость платного обучения остается на уровне нормативных затрат 2019 года, то есть стоимость обучения в этом году остается на уровне прошлого года, так как в 2020 году мы не повышали стоимость платных образовательных услуг. Это касается всех форм и курсов обучения. С 2024 года стоимость будет повышена».

В конце Ученого совета были назначены члены комиссии для рассмотрения вопросов на следующем заседании.

Подписано в печать 25.05.2021
По графику – 10.00
Фактически – 10.00
Тираж 70 экз.

Газета распространяется бесплатно по структурным подразделениям академии и студенческим общежитиям

Адрес редакции:
160555, г. Вологда, с. Молочное, ул. Емельянова, д. 1
E-mail: press-centrvgmha@mail.ru
Учредитель:
ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА
Адрес учредителя:
160555, г. Вологда, с. Молочное, ул. Шмидта, д. 2

Редактор
Басникова Анна Алексеевна
Телефон: 8 900 546 17 95
Дизайн и верстка
Басникова Анна Алексеевна

Газета издается с октября 1966 года

Отпечатано с готового оригинал-макета в типографии ООО «Мастер Печати»
Адрес типографии: 160000, г. Вологда, ул. Зосимовская, д.17

@vgmha

@vgmha_1911