

Жизнь Университета

ГАЗЕТА РОССИЙСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
АГРАРНОГО ЗАОЧНОГО УНИВЕРСИТЕТА

№ 3 (80) март 2019



Читайте в выпуске:

Мировая экономика. Проблемы. Перспективы	4
Выезды студентов 5 курса профиля «Кинология и фелинология».....	5
Отчет о посещении ООО «Московское» по племенной работе	6
Международный день дарения книг.....	8
Масленица в университете.....	10
Заглянем в Темников... Дивное место.....	16
Наука и физическая культура – их значение и роль в современном мире.....	18
Поздравляем юбиляров	23
Стихи Е.Н. Закабуниной.....	23
Календарь памятных дат	24



Дорогие женщины!

Примите самые теплые поздравления с замечательным праздником — Международным женским днем!

Этот праздник — олицетворение весны, женственности, признание того, что именно с образом женщины связаны надежды на обновление, расцвет и благополучие.

Это признание исключительной роли женщины в жизни государства и общества, в судьбе каждого человека. Благодаря женщине вечно живы высокие, светлые понятия — сердечность, доброта, великодушие.

Несмотря на нелегкий ежедневный труд, вы умело справляетесь с самым главным женским предназначением: воспитываете детей, бережно храните домашний очаг, создаете надежный крепкий тыл, дарите близким тепло и заботу, сохраняете привлекательность и обаяние. Наши успехи невозможны без вашей поддержки, любви и терпения, огромной внутренней силы. Ради вас, дорогие женщины, мы готовы идти вперед. Любые трудности становятся легко преодолимыми, если рядом с нами вы — матери, жены, бабушки, дочери, сестры.

Милые женщины! Благодарим вас за мир, тепло и уют, которые царят в наших домах! Низкий поклон за достойное воспитание детей и за то, что вы рядом с нами — чуткие, внимательные и неравнодушные! Спасибо вам за огромное трудолюбие, энергию, душевную теплоту, за ваше умение делать мир ярче, добрее, красивее!

Мы очень признательны вам за то, что вы есть, что вы поддерживаете в трудную минуту, прощаете за неудачи и вдохновляете на успех. За то, что вы наполняете смыслом всю нашу жизнь.

В этот праздничный день вы услышите немало добрых и теплых слов, и ни одно из них не будет преувеличением. Пусть в ваших домах всегда царят любовь и благополучие, а ваши сердца будут согреты заботой и уважением.

С праздником!

Мировая экономика. Проблемы. Перспективы

На кафедре экономики состоялась студенческая конференция на тему: «Мировая экономика. Проблемы. Перспективы». В конференции участвовали студенты (экономисты, бухгалтера второго и третьего курсов обучения) и преподаватели кафедры.

Во вступительном слове зав.кафедрой экономики Нина Ивановна Литвина рассказала о целях и задачах конференции.

Модератором мероприятия выступил Комаров В.В.

Программа конференции была насыщенной, острой и современной.

Аналитические доклады подготовили и выступили с ними:

1. «Мировая экономика сегодня – экономика 237 стран Мира» - студенты Лакаев Роман Сергеевич; Коробкова Ксения Алексеевна.

2. «Развитые и развивающиеся страны. Оптимизация экономического взаимодействия» - студенты Шестопалова Елена Павловна; Бертова Светлана Сергеевна.

3. «Региональные экономические объединения. ЕС – Евросоюз. Нафта. Меркосур. Содружество Независимых Государств – СНГ и роль России в эффективном сотрудничестве в рамках СНГ» - студенты Анисимов Антон Андреевич; Грачёв Юрий Владиславович.

4. «Транснациональные корпорации – ТНК и их положительное и отрицательное воздействие на страновые экономики и мировую экономику в целом» - студенты Баев Арсен Славикович; Штанская Ольга Сергеевна.

5. «Мировые организации, формирующие нормативно-правовую базу межгосударственной экономической деятельности» (ООН; ВТО; МВФ; ФАО) - студенты Локоть Назар Сергеевич; Даудова Байсат Магомедовна.

6. «Мировая экономика. Проблемы. Перспективы» - Комаров Вячеслав Владимирович (кафедра экономики).

Перспективы мировой экономики за последнее десятилетие были крайне противоречивы и отмечены рядом масштабных экономических кризисов, начиная с глобального финансового кризиса 2008–2009 гг., кризиса суверенной задолженности европейских стран 2010–2012 гг. и заканчивая перераспределением цен на глобальных рынках сырьевых товаров в 2014–2016 гг. По мере выхода из этих кризисов и преодоления негативных последствий,



которыми они сопровождались, мировая экономика укрепилась, что дает более широкие возможности в плане проведения политики, которая бы ориентировалась на решение долгосрочных процессов, сдерживающих устойчивое развитие в его экономическом, социальном и экологическом аспектах.



В 2017 году глобальный экономический рост составил 3,0 процента. Этот показатель значительно превышает показатель темпов роста в 2016 году, составивший 2,4 процента. Во многих странах продолжают улучшаться показатели занятости; примерно две трети стран показали в 2018 году более уверенный рост по сравнению с предыдущим годом. Ожидается, что в 2019 году темпы роста мировой экономики сохранятся на уровне 3,0 процентов.

Экономика России находится в стабильном состоянии.

Студенческая конференция прошла активно и качественно, существенно наполнив аналитическими материалами и свежими данными Росстата, ИМЭиМЭО, ООН, ВТО нашу университетскую дисциплину «Мировая экономика и международные экономические отношения».

*В.В. Комаров,
профессор кафедры экономики*

Выезды студентов 5 курса профиля Кинология и фелинология

Последний курс - самый сложный, но в тоже время и самый интересный. В рамках выездных занятий для группы студентов 5 курса направления подготовки бакалавров «Зоотехния», профиля Кинология и фелинология прошла экскурсия в Государственном НИИ генетики и селекции промышленных организмов НИЦ "Курчатовский институт», которую провели начальник лаборатории Александр Николаевич Федорцов и руководитель учебно-методического кинологического центра РГАЗУ Александр Евгеньевич Сударев.



Также студенты посещали ГУ МВД РФ по городу Москва "Центр Кинологической службы", где одна из служебных собак не оставила никого равнодушным, найдя в считанные секунды спрятанные в автомобиле сначала имитаторы взрывчатых веществ, а потом и имитатор наркотических веществ.

В НИЦ "Курчатовский институт" мы воочию увидели процесс изготовления имитаторов, их использование и хранение. Также нам были показаны другие направления работы служебных собак. Не только поиск взрывчатых и наркотических веществ, но и поиск



других предметов – от сотовых телефонов до ювелирных украшений, а также поиск людей, условно пропавших в разного рода происшествиях. После экскурсии студентам дали возможность самостоятельно сделать имитатор наркотических веществ.



Подобные выездные занятия под руководством доцента кафедры Ольги Петровны Юдиной дают возможность студентам – будущим кинологам освоить передовые методики дрессировки в спортивном и служебном собаководстве и получить профессиональные навыки в работе со специальными реквизитами.

*Студенты 5 курса
направления подготовки бакалавров
«Зоотехния»*

Отчет о посещении ОАО «Московское» по племенной работе

4 февраля 2019 года группа студентов 5 курса направления «Зоотехния» посетила предприятие ОАО «Московское» по племенной работе».

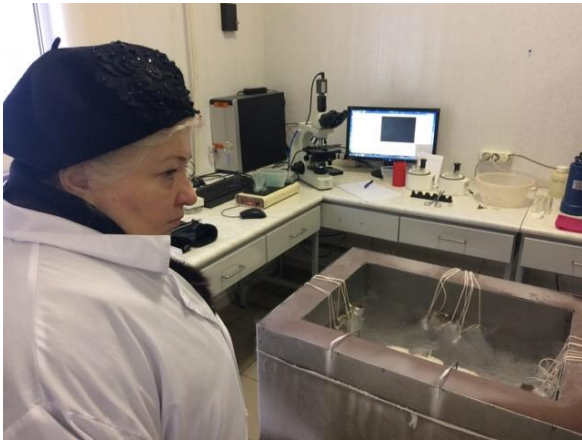
Предприятие, которому в мае 2017 года исполнилось 60 лет, является крупнейшим поставщиком племенного материала в России, играя значимую роль в развитии молочного животноводства.

На сегодняшний день на предприятии содержится 150 быков-производителей, завезенных из Голландии, Германии и Канады. Бычье поголовье полностью обновляется каждые 4-5 лет. Эти животные рождены от коров, средний удой которых превышает 12,5 тыс. килограммов молока с содержанием жира более 4,3% и белка свыше 3,4%.



Отцами данных быков являются производители, признанные элитой мирового молочного скотоводства.

Данное предприятие оснащено самым современным технологическим оборудованием для производства, разбавления, криоконсервации и хранения спермопродукции.



В 2018 году ОАО «Московское» по племенной работе» реализовало 1,3 млн. доз или 13,6% от закупленного сельхозпроизводителями, данная продукция была продана в 1,2 тыс. хозяйств из 60 регионов нашей страны, а также стран ближнего зарубежья: Азербайджана, Беларуси, Казахстана и Узбекистана.

Также на предприятии работает Региональный информационно-селекционный центр, лаборатория по определению качества молока, в стенах которой осуществляется до миллиона анализов в год. Это необходимо для оценки селекционных признаков, качественных и количественных характеристик молока. В ОАО «Московское» по племенной работе» организована лаборатория иммуногенетики, которая проводит тестирование животных, при котором подтверждается (или не подтверждается) их происхождение.



Данное предприятие вышло на уровень, при котором может конкурировать с любыми поставщиками как на отечественном, так и на зарубежном рынках племенной продукции. Например, бык голштинской породы Мурано-М: по результатам оценки в рейтинге Германии он значится под номером 1, в Канаде - 10, а США среди ста лучших производителей Мурано-М стоит под номером 25. Это свидетельствует о неоспоримых генетических достоинствах быков, используемых ОАО «Московское» по племенной работе» в производстве семени.



В конце 2018 г. предприятием были закуплены первые ремонтные бычки и высокоценные телки-доноры, что позволит снизить зависимость предприятия от закупки быков-производителей из-за рубежа. А также это позволит

предприятию воспроизводить бычков, а попутно и телок нужной генеалогии с желательными генетическими качествами и не зависеть от дефицита племенного материала.

На предприятии работают специалисты по эмбриотрансплантации, которые умеют вымывать эмбрионы, их оценивать, криоконсервировать и пересаживать, но их пока не много и они уже востребованы.



Это направление является на сегодняшний день приоритетным. В настоящее время заготовлено 152 эмбриона, из которых 29 пересажены реципиентам.



Посетив ОАО «Московское» по племенной работе», мы изучили его структуру и методы работы.

Благодаря квалифицированным кадрам нам доступно рассказали о методе искусственного осеменения, что является неотъемлемой практикой в скотоводстве, тем самым расширив наши знания в отрасли...

*Преподаватели и студенты
направления подготовки «Зоотехния»*

Международный день дарения книг

А знаете ли вы...

Любимые книги

У большинства людей дата 14 февраля ассоциируется с Днем святого Валентина. Данный праздник отмечают не только католики, но все те, кому не чужд романтизм, и чье сердце пылает любовью к лицу противоположного пола. Но так сложилось, что один день может совмещать в себе сразу несколько значимых событий. С упомянутым выше четырнадцатым февраля вышло то же самое. В этот день оказывают уважение еще и книгам! Праздник 14 февраля – Международный день дарения книг – посвящен последним, акцентирует внимание общественности на книге, как на самом лучшем в мире подарке.

Немного о празднике.

Праздник Международный день дарения книг отмечают 14 февраля в самых разных странах с 2012 года. Инициатором его создания стала гражданка Штатов Эмми Бродмур. Она является автором сайта детской книги у себя на родине, в США. Кроме того, Эмми — многодетная мама. Как-то раз один из трех ее сыновей поинтересовался у Эмми, почему в календаре отсутствует день, предназначенный для бескорыстного дарения книжек друг другу? Благодаря детскому любопытству в голове Эмми и появилась идея создания праздника, который в настоящее время все знают как Международный день дарения книг.

Первыми инициативу многодетной мамы поддержали ее знакомые блогеры, друзья по соцсетям, сотрудники, деловые партнеры. Позже необычную идею подхватили жители разных государств, и она довольно быстро распространилась по всему миру. Возникший в результате совместных усилий Международный день дарения книг стал праздником для всех, кто умеет и любит читать, расширять свой кругозор, путешествовать во вселенные, придуманные талантливыми писателями.

В нашей стране Международный день дарения книг отмечают как простые граждане-книголюбы, так и ряд библиотек в самых разных уголках России.

Поэтому научная библиотека 14 февраля 2019 года провела акцию «Мир влюбленных в книги!», приуроченную ко Дню святого Валентина, а также к Международному дню книгодарения, который отмечается уже несколько лет 14 февраля во многих странах мира. Наше мероприятие было направлено на то, чтобы вдохновлять людей дарить и получать в дар частички мудрости и знаний, пробуждать интерес ко всему, что связано с Её величеством Книгой.

Любовь к чтению формируется в раннем детстве и требует поддержки на всех этапах развития личности. Поэтому акция была направлена на выявление интереса к

чтению студентов нашего университета.

В течение дня можно было сделать красивое фото на фоне Стены любви с жестами «сердечки пальцами», который так популярен среди молодежи.

На протяжении всего дня работала «Мастерская признаний», где каждый желающий мог своими руками оформить бумажную «чудо-валентинку» и написать название своей любимой книги.

Акция «Мир влюбленных в книги!» прошла с большим успехом.



В числе любимых книг оказались многие, вот некоторые из них: А. С. Пушкин «Евгений Онегин», Л. Н. Толстой «Война и мир», М. Булгаков «Мастер и Маргарита», Э. М. Ремарк «Три товарища», П. Коэльо «Одиннадцать минут», С. Кинг «Страна радости», Э. Райтс «Мейферские ведьмы», Р. Уорд «Числа», Ф. С. Фицджеральд «Великий Гэтсби» и многие другие.



5 причин вручить книгу в подарок.

День рождения, профессиональный праздник, 23 февраля, 8 марта — все эти и другие важные даты требуют вручения подарков виновникам торжеств. В замечательный весенний праздник можно преподнести милым дамам цветы, конфеты, сувениры — все что угодно. Но самым лучшим подарком была и остается книга, при условии, что человек, которому вы ее преподносите, действительно любит читать!



1. Книгу легко спрятать в подарочную упаковку, ведь она обладает идеально ровными формами. Или просто обернуть свой сюрприз праздничной бумагой и перевязать лентой — все, подарок готов!
2. Книгой можно произвести впечатление, а еще вызвать у получателя подарка массу положительных эмоций.
3. Книга, как презент, всегда в моде. Бумажную книгу приятно держать в руках, а многим людям очень нравится запах типографской краски.
4. Книга — это вещь, которой в доме легко найти место для постоянного хранения.
5. Книга является одновременно учителем, другом, проводником в другие миры и эпохи, великой непревзойденной иллюзией.

Я. В. Чупахина, директор научной библиотеки ФГБОУ ВО РГАЗУ

Масленица в университете

Масленица — один из самых веселых праздников в году, который широко отмечается по всей России. Он отражает вековые традиции, бережно хранимые и передаваемые из поколения в поколение.

В нашем университете по традиции во время масленичной недели проводился фестиваль «Масленица», в котором приняли участие преподаватели

и студенты. Здесь были традиционные блины: большие и маленькие, толстые и тонкие, блинные торты, блины с начинками, ароматный чай с травами, блинное дерево, блинная косметика, - все, что приготовили с добром и любовью наши коллеги. Участники праздника угощали друг друга, делились рецептами кулинарного мастерства, радовались началу весны и первому весеннему солнышку. В конкурсе блинов победили все участники в разных номинациях, ведь каждый вложит в свое творение частичку души.

Немного об истории и традициях праздника.

На самом деле Масленица является древним языческим праздником. Считается, что первоначально Масленица была связана с днем весеннего солнцеворота, но с принятием христианства она стала предварять Великий пост и зависеть от его сроков.

На Руси издавна было принято отмечать смену времен года. Зима всегда была трудным временем для людей: холодно, голодно, темно. Потому приходу весны особенно радовались, и это обязательно нужно было отпраздновать. Наши предки говорили, что молодой Весне сложно одолеть старую коварную Зиму. Чтобы помочь Весне прогнать Зиму, устраивали веселые гулянья на Масленицу. Прощаясь с Зимой, древние славяне Ярилу — языческого бога солнца и плодородия. Ярило представлялся русичам в образе молодого мужчины, ежегодно умиравшего и вновь воскресавшего. Ярило, воскреснув, дарил людям солнце, а солнечное весеннее тепло — это первый шаг на пути к обильному урожаю. До крещения Руси праздник Масленицы отмечали 7 дней перед днем весеннего равноденствия и еще неделю после.

С принятием христианства время празднования Масленицы сдвинулось и сократилось на целую неделю. Отменить Масленицу и запретить развлечения церковь не решилась, несмотря на все развеселые и не очень-то соответствующие религиозным правилам традиции: уж слишком значимым был этот праздник для народа. Но масленичная неделя достаточно гармонично вписалась и в христианские традиции. Масленицу стали праздновать накануне Великого поста. За неделю перед Великим постом мясо есть уже нельзя, но людям и не особо это надо, ведь на Масленицу пекут блины. Их вполне хватает, чтобы чувствовать себя сытыми и не страдать от отсутствия мясной пищи. Это прекрасная возможность для православного наесться перед Великим постом. Но в православной трактовке масленичная седмица — это не столько неделя веселья, сколько неделя подготовки к Великому посту, прощения, примирения, это время, которое нужно посвятить доброму общению с родными, друзьями, благотворению.

Наши предки почитали солнце как Бога, ведь оно давало жизнь всему. Люди радовались солнцу, которое с приближением весны начинало появляться все чаще. Поэтому и появилась традиция в честь весеннего солнца печь круглые, по форме напоминающие солнце, лепешки. Считалось, что съев такое кушанье, человек получит частичку солнечного света и тепла. Со временем лепешки заменили блинами. Круглые, румяные, горячие, - блины являются символом солнца, а значит, обновления и плодородия.

Блинов на Масленицу нужно было печь и есть как можно больше. Подавали их со всевозможными начинками: рыбой, капустой, медом, ну и, конечно, с маслом и сметаной. Выпекание блинов стало своего рода ритуалом привлечения солнца, благоденствия, достатка, благополучия. Чем больше будет приготовлено и съедено блинов, тем быстрее начнется весна, тем лучше будет урожай.

Кроме выпекания блинов были и другие масленичные обряды, связанные с поклонением солнцу. Так, например, производились различные ритуальные действия, основанные на магии круга, ведь солнце — круглое. Молодежь, да и взрослые тоже, запрягали лошадей, готовили сани и по несколько раз объезжали село по кругу. Кроме этого, украшали деревянное колесо яркими лентами и ходили с ним по улице, закрепив на шесте. Во время всеобщих гуляний обязательно водили хороводы, которые тоже являлись ритуалом, связанным с кругом, то есть с солнцем. Символизировал солнце и огонь: парни зажигали деревянные колеса и скатывали с пригорка. Кто смог прокатить свое колесо без единого его падения, того ожидали в текущем году счастье, удача и достаток.

Самыми популярными развлечениями, которые раньше устраивали в селах во время Масленицы, были кулачные бои, катания на санях, лазанье на столб за призом, поедание на время блинов и, конечно, хороводы, песни и танцы.

Ну и, конечно, символом праздника является чучело Масленицы, сделанное из соломы и обряженное в яркую одежду. Чучело олицетворяло и сам праздник Масленицы, и злую зиму. В последний день Масленицы чучело сжигали на ритуальном костре.

На Масленицу всегда принято было как можно больше есть и веселиться. Наши предки считали, что тот, кто не ест и не веселится на Масленицу, проживет наступивший год бедно и безрадостно.

Кстати, в языческие времена на Руси Новый год отмечался в день весеннего равноденствия, то есть Масленицу и Новый год отмечали в один день. Зиму прогнали — значит, наступил новый год. А по давним поверьям считалось: как встретит человек год, таким он и будет. Потому не скупилась в этот праздник на щедрое застолье и безудержное веселье.



Борис Кустодиев.
Масленица. 1919 г.

Одной из любимых традиционных потех был штурм и захват ледяной крепости. Парни строили городок изо льда и снега с воротами, туда сажали стражу, а потом шли в атаку: лезли на стены, врывались в ворота. Осаждённые оборонялись, как могли: в ход шли снежки, мётлы и нагайки.

Смысл этих игр, как и всей Масленицы — выплеск накопившейся за зиму негативной энергии и разрешение различных конфликтов между людьми.

Дети и молодёжь ходили по домам с бубнами, рожками, балалайками, распевая колядки. Их охотно угощали лакомствами и передавали приветы и поклоны их родителям и родственникам.

В городах жители, разодевшись в лучшие наряды, участвовали в праздничных гуляньях, ходили на театральные представления и в балаганы, чтобы посмотреть на потехи с медведем и скоморохов.

Завершает масленичную неделю Прощеное воскресенье. В этот день близкие люди просят друг у друга прощения за все причинённые за год неприятности и обиды. После принятия христианства в этот день обязательно шли в церковь: настоятель просил прощения у прихожан, а прихожане — друг у друга, и кланялись, прося о прощении. В ответ на просьбу о прощении по традиции произносят фразу «Бог простит». Также в Прощёное воскресенье было принято ходить на кладбище и поминать усопших родственников.

Как и много лет назад, так и сегодня кульминацией всей Масленицы считается сжигание чучела в воскресенье. Это действие символизирует проводы зимы и наступление весны. В этот день люди устраивали ярмарки, чаепития с бубликами, калачами и блинами, играли в игры, водили хороводы вокруг чучела Масленицы, пели и танцевали, и, наконец, сжигали чучело, мечтая, чтобы вместе с ним сгорело все плохое, что было в жизни, а пепел рассыпали по полям.

Большие костры тоже были значимой традицией, их жгли специально, чтобы растопить остатки снега и поскорей позвать в гости красавицу весну. В костры кидали старые ненужные вещи, избавляясь таким образом от всего, что мешало жить. Вокруг костров водили хороводы, а одной из любимых забав были прыжки через пылающий костер. В этот день забывались все старые обиды и конфликты и говорили: «Кто старое помянет, тому глаз вон».

С Масленицей связано много примет. Считается, что чем больше напечь блинов, тем больше удачи, денег и здоровья будет в семье в этом году. Если же



Семён Кожин. Масленица.
Проводы зимы. 2001 г.

поскупиться на угощение и напечь мало блинов, то с финансами будет неважно.



Если блины получались плохо пропеченными или некрасивыми, это означало, что не за горами трудные времена, болезни и неприятности. В процессе приготовления блинов надо было обязательно находиться в хорошем настроении, думать о благих делах и желать каждому, кто угостится блинчиком, добра и счастья. У каждой хозяйки были свои личные рецепты блинов на

Масленицу, и они не всегда раскрывали свои секреты. Кроме привычных для всех нас яиц, муки и молока, они добавляли в тесто картофель, яблоки, гречиху, орехи, кукурузу.

Еще наши предки верили, что холодная и ненастная погода перед началом Масленицы - к хорошему урожаю и благополучию. А девушки, которые хотели выйти замуж, должны были допьяна поить всех встречных - знакомых и незнакомых — мужчин, ведь встреча с подвыпившим человеком на Масленицу – это тоже добрая примета, обещающая счастливый и долгий брак.

Традиции празднования Масленицы уходят корнями вглубь нашей истории. И в былые времена, и сейчас этот праздник отмечается с размахом, с разнообразными развлечениями и, разумеется, с блинами. Многие масленичные традиции сохранились до наших дней. Недаром масленица является одним из самых веселых народных гуляний!



Редколлегия

Масленица в РГАЗУ



Заглянем в Темников... Дивное место...

24 февраля 1745 года родился Фёдор Фёдорович Ушаков (1745-1817 гг.), выдающийся русский флотоводец, адмирал, командующий Черноморским флотом (1790-1798 гг.), командующий Русско-турецкой эскадрой в Средиземном море (1798-1800 гг.). Не потерял в боях ни одного корабля, ни один его подчинённый не попал в плен. Ушаков одержал победу в 43 морских сражениях и не потерпел ни одного поражения. В 2001 году причислен к лику святых... Флотоводец умер 2 октября 1817 г. в своём имении в деревне Алексеевке (Темниковский район, Мордовия). Похоронен в Санаксарском монастыре в городе Темников в Мордовии.

Заглянем в Темников... Дивное место...

Здесь есть краеведческий музей имени Ушакова, где демонстрируется единственный сохранившийся прижизненный портрет адмирала. Музей расположен в построенном самим Ушаковым здании бывшего госпиталя для солдат Отечественной войны 1812 года.



Был там самолично. Приглашаю Вас. Места дивные. Люди добрые. Очень сильно...

*В.В. Комаров,
профессор кафедры экономики*

Краткая биография

Ушаков Федор Федорович (1745-1817) – величайший русский флотоводец, командующий Черноморским флотом и русско-турецкой армией в Средиземном море. Вошел в историю как победоносный адмирал, не познавший ни единого поражения в морских баталиях. В биографии Федора Федоровича было 43 сражения, но ни один из его подопечных не оказался в плену и ни один из кораблей не был потерян в бою.

Родиной выдающегося полководца стало небольшое село Бурнаково, в котором он появился на свет 13(24) февраля 1745 года в небогатом дворянском семействе.

Мальчик с ранних лет грезил о море, и все «сухопутные» игры были ему неинтересны. Он с большим удовольствием стругал деревянные корабли и пускал их на воду, воображая себя великим стратегом.



16-летнего Федю родители отправили в Санкт-Петербург, где он поступил в Морской кадетский корпус. Он с большим рвением и прилежанием грыз гранит науки и в 1766 году с отличием окончил учебу в звании мичмана.

В начале своей морской карьеры юный Ушаков был направлен на Балтийский флот, но в преддверии русско-турецкой войны был переведен на Азов.

В 1783 году Ушаков, будучи уже капитаном 1-го ранга, получил в распоряжение судно, которое только отстраивали в Херсоне. Строительство оказалось под срывом из-за вспыхнувшей эпидемии чумы, однако Ушакову удалось взять ситуацию под контроль и уберечь всех членов своего экипажа от смертельной болезни. В итоге строительство было завершено, а находчивый капитан был награжден орденом Св. Владимира 4 класса.

Война подарила талантливому амбициозному офицеру шанс заявить о себе, и он его не упустил. В 1787 году в его командовании оказался корабль «Святой Павел», на котором он успешно отразил нападения турок.

Военная слава пришла к Ушакову в 1790 году, когда контр-адмиралу было поручено руководство всем Черноморским флотом. Он начал свою блистательную кампанию обходом восточного черноморского побережья, во время которого истребил 26 вражеских судов.



Командуя Черноморской флотилией, Федор Федорович победоносно завершил русско-турецкую войну, разгромив неприятеля в сражениях возле Керченского пролива, мыса Калиакрия и острова Тендра. Блестящие победы Ушакова принесли ему многочисленные почести, награды и произведение и вице-адмиралы.

В краткой биографии Ушакова имелось место новшества в ведении морского боя: стратег первым в истории нарушил негласный кодекс сражения и кардинально изменил тактику. Корабли русского полководца стремительно сближались с неприятельским флотом и, не тратя времени на перестроение, атаковали главный вражеский корабль, а после – и все остальные. Ушаков до последнего преследовал и топил все турецкие корабли. Он щадил человеческие жизни и брал пленных, но безжалостно уничтожал неприятельские суда.

В 1798 году император Павел I отдал Ушакову приказ – направить черноморскую флотилию к Ионическим островам, захваченным французами, и

укрепить российскую власть на Средиземном море. Примечательно, что в этот раз союзником Ушакова стал его недавний противник – Османская империя.

Русскому флотоводцу удалось в кратчайшие сроки освободить средиземноморский архипелаг от присутствия французов. По окончании успешной экспедиции Федор Федорович был возведен в чин адмирала, а турецкий султан в знак уважения презентовал ему богатые дары.



Личная жизнь адмирала складывалась менее удачно, нежели его морская карьера. Известно, что Ушаков никогда не был женат и не имел детей. Все свои силы он направил на служение Отечеству и развитие российского флота.

Последним пристанищем великого русского полководца стала небольшая деревенька Алексеевка, где он доживал свои дни.

*По данным литературных источников
Фото Комарова В.В.*

В декабре 2018 года на кафедре гуманитарных дисциплин ФГБОУ ВО РГАЗУ проходила X Международная научно-практическая студенческая конференция на тему: «Культура и наука: поиски и открытия». Мы знакомим наших читателей с материалами конференции.

Наука и физическая культура – их значение и роль в современном мире

*Надо непременно встряхивать себя физически,
чтобы быть здоровым нравственно.*

Л.Н. Толстой

Под культурой понимают человеческую деятельность в её самых разных проявлениях, включая все формы и способы человеческого самовыражения и самопознания, накопление человеком и социумом в целом навыков и умений. Культура представляет собой сумму достижений и форм человеческой деятельности, которые являются фундаментальными основами существования общества, его функционирования и развития.

Понятие «наука» представляет собой систему знаний о законах природы и общества. Традиционно принимается, что наука - это вид познавательной деятельности человека, базирующейся на сборе, обработке и анализе информации об окружающем мире с целью выработки объективных и обоснованных знаний. Наука является инструментом познания и преобразования окружающего мира.

Наука - составная и неотъемлемая часть культуры. Прогресс и само существование человечества в настоящее время уже невозможны без научных открытий, непрекращающегося развития современной техники и технологий.

Наука и научно-технический прогресс все ускоряющимися темпами внедряются в повседневную жизнь, что является важнейшей особенностью современного развития общества. Ярчайшим примером может служить появление компьютеров и интернета, которые на протяжении лишь одного поколения радикально изменили обыденную жизнь людей. Открылись недоступные ранее возможности в самосовершенствовании, преобразовании человеческого общества и планеты Земля.

Особенно серьезно информационные технологии повлияли и изменили модель поведения молодого поколения. Целые сферы традиционного бытия человека в окружающем мире переместились в одну точку пространства – к экрану компьютера. Новые самые разнообразные образовательные технологии, недоступные ранее возможности для работы и познания мира, да и простое времяпрепровождение и общение – социальные сети, форумы, чаты, онлайн игры, сайты с видео и музыкой – теперь все это стало доступно, не выходя из дома. Можно сказать, что у нынешнего поколения возникли и развиваются новое сознание, иные мораль, ценности и приоритеты.

Однако новая, намного более комфортная с бытовой точки зрения, реальность имеет и свои отрицательные, теневые последствия. Наиболее серьезным, а порой катастрофическим образом произошедшая информационная революция затронула области физического и ментального состояния современной молодежи.

К отрицательным факторам воздействия «интернетомании» можно отнести замену реального «лицом к лицу» общения на «тусовку» в социальных сетях. Наблюдается разрушительное действие легко доступной разного рода антигуманной и криминальной информации, насаждающей культ насилия. Бесконечная, зачастую бессмысленная, тупая и назойливая реклама ведет к бездумному потреблению информации, отучает размышлять и анализировать.

Наиболее серьезные отрицательные последствия происходящей информационной революции заключаются в появлении психической зависимости от компьютера. Например, психологи считают игровую зависимость заболеванием, не менее опасным, чем алкоголизм и наркомания. Патологическая зависимость ведет к снижению социальных, профессиональных, материальных и семейных ценностей: такой человек не уделяет должного внимания своим обязанностям в этих сферах.

«Венцом» пагубного влияния на молодежь поголовной компьютеризации является физическая деградация. Малоподвижный и стрессонаполненный образ жизни ведет к появлению множества серьезных заболеваний, преждевременному угасанию физиологических потребностей, раннему старению организма. И здесь уже никакой научно-технический прогресс не способен помочь.

Но мы то помним, что наука является частью культуры. И именно эта сфера существования и деятельности человека может и должна сыграть роль панацеи и ангела-спасителя в современном обществе. Самая исторически ранняя, базовая, основополагающая часть культуры – физическая культура сопровождает человечество на всей истории его развития. Они неразделимы.

Физическая культура, в первую очередь, является способом и средством физического совершенствования. Но не только. Великие мыслители и ученые всегда ценили физические упражнения и никогда не отделяли их от науки. Древние греки утверждали: «Хочешь быть сильным – бегай, хочешь быть красивым – бегай, хочешь быть умным – бегай». Или: «В здоровом теле, здоровый дух».

Бороться с гиподинамией - основным фактором риска при малоподвижном образе жизни и призвана физическая культура и спорт. Именно они способны спасти современное общество и цивилизацию.

Есть такая спортивная игра – бейсбол. Она очень популярна во всем мире, в нее играют на всех континентах. Бейсбол входит в программу Олимпийских Игр. Международная федерация объединяет более 145 стран. В большинстве рейтингов популярности бейсбол входит в первую пятерку игровых видов спорта на планете.

Главной проблемой массового распространения бейсбола в России является наш климат – игра проходит на открытых площадках. Сейчас он стремительно набирает популярность и все больше поклонников игры участвуют в соревнованиях. Мы, наверняка, были бы чемпионами мира по бейсболу по сугробам.

Бейсбол (англ. baseball, от base — «база, основание» и ball — «мяч») — командная, спортивная игра с мячом и битой. В состязаниях участвуют две команды по девять игроков, которые поочередно играют в нападении и защите. Цель игры — набрать больше очков/пробежек, чем команда противника. Очко засчитывается, когда игрок команды, играющей в нападении, пробегает по очереди все базы.



Меня, как будущего инженера, чрезвычайно заинтересовало необычайно сконцентрированное сочетание и использование достижений теоретической и прикладной науки во всех элементах бейсбола. Здесь и физика, и математика, и химия, и медицина с психологией и многие другие науки. Пожалуй, навскидку, только для такой ветви науки, как философия, сразу трудно найти сегмент применения в игре. Но философия игры - неотъемлемая часть бейсбола.

Рассмотрим эту поразительную связь науки и бейсбола.

Физика. Законы Ньютона не просто присутствуют в игре как базовые принципы любых механических явлений, а конкретно применяются для расчета и выбора наилучших решений в различные моменты игры. Сила и точка соприкосновения биты и отбиваемого мяча, траектория полета мяча (те самые задачи о брошенном под углом к горизонту камне) с учетом сопротивления воздуха, импульс силы и вращения, придаваемые мячу питчером (игрок, основная функция которого броски различного вида и силы), расчет траектории движения биты бьющим с целью направить мяч в нужную точку и т.д. – все это было предметом анализа и расчета научных специалистов.

А вы знаете, что кратчайшее по времени расстояние в бейсболе очень часто не совпадает с преодолением расстояния в пространстве по прямой?



Почти теория относительности Эйнштейна с искривлением пространства при высоких скоростях. Так вот – бегущий по базам спортсмен вынужден двигаться по дуге (по «банану» - из терминологии бейсболистов), чтобы не терять время на погашение импульса движения при дальнейшем повороте на 90 градусов. Пожалуйста – законы Ньютона

в действии.

Математика. Расчет точек расположения аутфилдеров (игроки, которые максимально быстро должны получить далеко выбитый мяч) на площадке, траекторий бега игроков в зависимости от их скоростных, психофизиологических особенностей и состояния здоровья на текущий момент. Невозможно представить себе проектирование формы и механических характеристик биты для конкретного бейсболиста без использования *сопромата*. Бейсболу принадлежит самый большой объем статистической информации среди игровых видов спорта, сопровождающий и описывающий каждого игрока в отдельности и общекомандные действия.



Химия. Достижения химии пронизывают весь бейсбол «от А до Я». Натуральное наполнение мяча давно уже заменено на сложные полимерные материалы, что позволяет ему сохранять свои характеристики независимо от погоды, температуры и влажности, значительно удлиняет срок службы мяча. А бита вообще венец творения современных материалов и технологий. Может быть сейчас уже и нано-. Вся экипировка бейсболиста – это постоянный предмет исследований специалистов с целью создания наиболее комфортных условий для игры и внешней привлекательности игроков на поле.

Медицина и биология. Учение о композиционном составе тела (новейшее направление – кинезиология), новейшая область медицины и биологии, используется не только для оценки адекватности тренировочных нагрузок и прогнозирования результатов, но даже может помочь в наилучшем отборе начинающих игроков на каждую из позиций на поле.

Можно еще долго перечислять связь науки и бейсбола. Наверное, космические корабли требуют большего внимания ученых, но в спорте – бейсбол однозначно является одним из лидеров по количеству и качеству внимания со стороны реальной науки.

Бейсбол не просто спортивная игра. Она требует от игроков способностей к анализу, аккуратности и точности, рассудительности, расчета и техники исполнения. Вообще, следует заметить, бейсбол - это симбиоз науки, спорта и искусства. Зрелище захватывающее и при этом эстетически законченное и гармоничное.

Внешний антураж действия. Игроки атлетически сложены, ярко, аккуратно и несколько оригинально (дань традициям) одеты, организованно рассыпаны по ярко зеленому полю. Игра не ограничена во времени и может продолжаться по нескольку часов. Однако своеобразный, иногда - взрывной, иногда - неспешный ритм игры завораживает и не отпускает до последнего розыгрыша мяча. Болельщики (или, правильнее, зрители) – народ требовательный, но корректный и доброжелательный. На играх всегда много детей. Чем не театр, кино или даже опера?!



Спорт занимает очень важное место в жизни человека. Являясь частью культуры, он способен наряду с поддержанием красивого тела и здорового духа, значительно влиять на эмоциональное и интеллектуальное качество жизни. Спорт позволяет быть всегда в форме, помогает самореализации,

помогает добиться успехов в реальной жизни.

Сегодня мир стремительно развивается, технический прогресс создает сотни и тысячи новых областей, и мы являемся свидетелями популяризации различных видов спорта, число которых также значительно увеличивается. Таким образом, важность спорта в жизни человека, независимо от его профессии, не вызывает никаких сомнений. И неважно занимается он им профессионально или нет, спорт присутствует в жизни каждого человека.

*В.Д. Николаев,
студент 1-го курса факультета ЭиТС
кандидат в мастера спорта по бейсболу,
Мукина А. Н., к.пс. н., доцент*

Поздравляем юбиляров

Романенко Василия Николаевича – учебного мастера кафедры эксплуатации и технического сервиса;

Расторгуева Владимира Михайловича – профессора кафедры электрооборудования и электрических систем;

Кракосевич Татьяну Васильевну – доцента кафедры зоотехнии, производства и переработки продукции животноводства;

Пермякова Георгия Александровича – начальника управления профориентации, довузовской подготовки и приема студентов;

Локотанову Ларису Николаевну – старшего лаборанта кафедры эксплуатации и технического сервиса;

Санькову Галину Владимировну – кассира бухгалтерии.



**Дорогие наши женщины! Поздравляю вас с днем 8 марта!
Счастья Вам, здоровья, любви и понимания!
Любите и будьте любимы!
Весь мир, вся Вселенная - только для нас!!!**

Вечер, что укроет плечи,
Терпкий аромат любви.
Мир не вечен, да - не вечен,
Все, что было, сохрани.
Лунный свет, слова, начало,
Землянику на лугу,
Два моста и два причала,
Больше видеть не смогу?
Но открыв глаза, ступаю,
Грежу и ищу в мечтах,
Васильки в косу вплетаю.
Ты узнал меня? Ведь так...



Е.Н. Закабунина

Календарь памятных дат

Март

- 3 марта 120 лет со дня рождения русского советского писателя
Юрия Карловича Олеси (1899 – 1960)
- 6 марта 90 лет со дня рождения русского писателя, поэта
Фазиля Абдуловича Искандера (1929 – 2016)
- 8 марта Международный женский день
- 9 марта 85 лет со дня рождения лётчика – космонавта
Юрия Алексеевича Гагарина (1934 – 1968)
- 15 марта 95 лет русскому писателю
Юрию Васильевичу Бондареву (р. 1924)
- 15 марта Всемирный день защиты прав потребителя
- 16 марта 135 лет со дня рождения русского писателя –
фантаста **Александра Романовича Беляева** (1884 – 1942)
- 21 марта 180 лет со дня рождения русского композитора и
музыканта **Модеста Петровича Мусоргского** (1839 – 1891)
- 21 марта 130 лет со дня рождения русского советского эстрадного
артиста, певца, поэта, композитора
Александра Николаевича Вертинского (1889 – 1957)
- 21 марта **Всемирный День поэзии.** В 2019 году состоится 20-летний
юбилей праздника.
Неделя детской и юношеской книги
- 27 марта **Международный день театра**
- 30 марта **День защиты Земли**

Жизнь Университета

Газета Российского государственного аграрного заочного университета

Главный редактор - Кораблина Л.Е.

Зам. главного редактора- Идрисова Э.Ш.

Корректор – Мамаева Е.Н.

Макет – Кораблина Л.Е.

Мнение редакции может не совпадать с позицией авторов публикации

Перепечатка материалов только с указанием названия газеты

Электронная версия доступна на официальном сайте Газета Российского государственного аграрного заочного университета [www. rgazu.ru](http://www.rgazu.ru)