(Ежемесячное издание (издается с 01.2006г.) **Кафедра «Электроснабжение»** Февраль 2017

Высоковольтная правда

Орловский ГАУ имени Н.В. Парахина 2 (114)

С Днем защитника Отечества и наступающим Международным женским днем! Любви и счастья всем!

ВНИМАНИЕ! КиноТок!

Приглашаем кинолюбителей и кинопрофессионалов всех возрастов принять участие в **Международном Киноконкурсе «КиноТок-2017»**, финальный просмотр работ которого пройдет **22.03.17г., начало в 16.00 по адресу: г. Орёл, ул. Генерала Родина, д. 69, ФГБОУ ВО Орловский ГАУ, ауд. 2-210.**

Заявки и конкурсные работы на участие принимаются до 20.03.2017г. по электронной почте на адрес **winaleksandr@rambler.ru или winaleksandr@gmail.com** (фильмы пересылаются через файлообменники) или на диске по адресу: 302019 г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69, Орловский ГАУ, корп. 2, ауд. 2-211, кафедра «Электроснабжение» (при предоставлении диска обязательно позвонить!). Форматы предоставляемых работ: .mp4, .avi.

Приглашаем так же спонсоров для участия в проведении киноконкурса! Будем рады видеть Вас и Вашу организацию в числе наших партнеров!

По всем вопросам звонить 89202879024 (Виноградов Александр Владимирович).



НАБОР НА КУРСЫ

по получению рабочей профессии «Электромонтер» и на курсы профессиональной переподготовки

В марте 2017 года будет производиться очередной набор на курсы по получению рабочей профессии «Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования» и на курсы профессиональной переподготовки по программе «Электроснабжение», а так же на курсы по подготовке на группу по электробезопасности.



На курсах по получению рабочей профессии Вы приобретете необходимые электромонтеру практические навыки, научитесь монтировать и обслуживать электрооборудование, электропроводки, линии электропередачи.





Так же в программе подготовки навыки пайки схем, ремонта электрооборудования,



теоретические знания по электротехнике, чтению, составлению электрических схем и многое другое.



Курсы профессиональной переподготовки позволят Вам **получить профильное образование по направлению «Электроснабжение».** Здесь Вы получите знания по таким дисциплинам, как «Теоретические основы электротехники», «Электрические машины», «Электрические станции и подстанции», «Электрические сети и системы», «Релейная защита и автоматика» и другие. Данные курсы проводятся в дистанционной форме.

Конкурс НИР

16 февраля 2017 года в ФГБОУ ВО Орловский ГАУ состоялся ежегодный конкурс, приуроченный ко Дню Российской науки, среди студентов, аспирантов и молодых учёных университета на лучшую научно-исследовательскую работу «Инновации молодых учёных – в агропромышленный комплекс». На конкурс участники представили 46 научных работ по наиболее актуальным и приоритетным проблемам развития агропромышленного комплекса.



Открыл конкурс проректор по научной работе Орловского ГАУ, д.т.н., профессор Родимцев С.А., который отметил важность проведения таких конкурсов, в том числе для отбора работ на конкурсы и гранты Министерства сельского хозяйства, различных фондов и пожелал всем участникам и членам жюри хорошей работы!.



Участники представляли свои доклады по результатам работы, а некоторые представили их на английском языке. Так, Дементьева Виктория Сергеевна представила на английском работу «Мировоззренческие основания современных трансгуманистических проектов» (Научный руководитель д.ф.н., профессор Финогентов В.Н.) и заняла по итогам конкурса среди аспирантов первое место.



Так же на английском представили свои работы Поповичева Наталия Николаевна (научный руководитель д.б.н., доцент Ковалева О.А.) и Ляшук Алексей Романович (научный руководитель д.б.н., профессор Павловская Н.Е.)

Граждан следует оценивать по их весу, а не по их числу.
Марк Тулий Цицерон

Заседание секции конкурса среди студентов открыл д.т.н., профессор, зав. кафедрой «Надежность и ремонт машин» Коломейченко А.В.



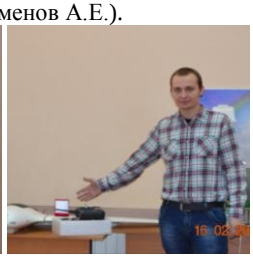
Студентами и магистрантами было представлено 27 научных работ, многие из которых имеют практическую и научную значимость. Все докладчики отлично представили свои работы.



Успешно выступили на конкурсе представители факультета агротехники и энергообеспечения, в том числе и кафедры «Электроснабжение».

В конкурсе среди студентов свою работу «Обоснование применения беспилотных летательных аппаратов для мониторинга технического состояния линий электропередачи» представил магистрант кафедры «Электроснабжение» Синяков Алексей Николаевич (научные руководители к.т.н., доцент Виноградов А.В. и старший преподаватель Семенов А.Е.).





Калугин Евгений Сергеевич, так же магистрант кафедры «Электроснабжение» представил научную работу «Разработка и исследование лабораторного стенда по изучению фотоэлектрических насосных станций с применением солнечных коллекторов для нагрева воды» (научный руководитель к.т.н., доцент Виноградов А.В.)



Виноградова Алина Васильевна, доцент кафедры «Электроснабжение» представила работу «Разработка устройств секционирования и резервирования электрических сетей 0,38 кВ» в конкурсе среди молодых ученых (научный руководитель к.т.н., доцент Виноградов А.В.).



Измалков Александр Андреевич, магистрант кафедры «Надежность и ремонт машин» представил работу «Совершенствование оборудования и технологии при электродуговой металлизации» (научный руководитель к.т.н., доцент Логачев В.Н.)

Димов Алексей Александрович (аспирант кафедры «Инженерная графика и механика) выступил с результатами своей работы «Развитие методов прочностной диагностики стальных изделий с концентраторами напряжений» (научный руководитель д.т.н., профессор Малинина Н.А. Научный консультант: д.ф.-м.н., профессор Малинин В.Г.).

Приятно отметить, что все работы представителей кафедры «Электроснабжение» и факультета агротехники и энергообеспечения были выполнены и представлены «в железе».

Подведение итогов конкурса прошло 21 февраля 2017 года. Победителей и призеров конкурса наградила ректор ФГБОУ ВО Орловский ГАУ Гуляева Т.И.



Итоги выступления представителей факультета агротехники и энергообеспечения следующие:

Синяков А.Н. занял 1 место среди студентов.



Димов А.А. стал вторым среди аспирантов.



Третье место среди молодых ученых заняла Виноградова А.В.



Так же третьим, но среди студентов, стал Измалков А.А.



Калугин Е.С. занял четвертое место среди студентов и награжден дипломом за оригинальную техническую разработку.

Поздравляем всех участников и победителей конкурса! Желаем новых побед и, главное, новых научных результатов и их внедрения в практику!

А на кафедре «Электроснабжение», тем временем проводятся новые работы, так, аспирант Большев В.Е. проводит испытание усовершенствованного стенда по исследованию искажений качества электроэнергии и их источников. А помогает ему студент группы Бэл – 431 Хархардин А.Н.



Кто знает, что бы открыл Колумб, если б ему не перегородила дорогу Америка.
Станислав Ежи Лец

Всероссийские соревнования

Всероссийские соревнования по каратэ-до и по всестилевому каратэ прошли в Орле 3-5 февраля 2017 года. 658 участников из 27 регионов соревновались в спортивных дисциплинах: ограниченный контакт (ОК), полный контакт (ПК) и полный контакт в средствах защиты (СЗ).



От клуба каратэ-до «Шотокан Орел ГАУ» (тренер Виноградов А.В.) участвовали 5 спортсменов. Итоги их выступления:

1. Скрябина София - 2 место в ката среди девочек 8-9 лет, 6-4 кю.



2. Скрябина София - 3 место в кумитэ среди девочек 8-9 лет, до 30 кг.



3. Сагателян Алик - 3 место в кумитэ среди мальчиков 8-9 лет свыше 40 кг.
4. Виноградов Александр - 2 место в ката среди ветеранов 36-45 лет



Поздравляем спортсменов с успешным выступлением и желаем дальнейшего совершенствования мастерства и новых побед!

Юные звезды татами - 2017

Региональные соревнования «Юные звезды татами» среди начинающих спортсменов (1-2 года обучения, 10-6 кю) прошли на базе Орловской школы традиционного каратэ-до Шотокан (руководитель – Кошелев С.А.) в МБОУ СОШ №5 г. Орла.



В них приняли участие около 120 юных каратэк из Орла, Мценска, Тросны, Орловского района.



От клуба каратэ-до «Шотокан Орел ГАУ» (тренер Виноградов А.В.) выступали 10 спортсменов. Итоги выступления:

1. Асеев Александр – 1 место среди мальчиков 7 лет, 8 кю.
2. Михайлов Илья – 1 место среди мальчиков 8-9 лет.



3. Коротов Матвей – 1 место среди мальчиков 7 лет, 10 кю.



4. Барков Владимир – 1 место среди мальчиков 8 лет, 8 кю.



5. Сорокин Даниил – 1 место среди мальчиков 8 лет, 9 кю.



6. Виноградов Федор – 2 место среди мальчиков 7-8 лет, 6 кю.



7. Левин Даниил – 2 место среди мальчиков 7 лет, 8 кю.
8. Волкова Ксения – 2 место среди девочек 7 лет, 8-9 кю.



9. Мазуренко София – 3 место среди девочек 8 лет, 8 кю.



10. Горбатовский Иван – 3 место среди мальчиков 5-6 лет, 10 кю.



Молодцы! Новых успехов в спорте и в жизни!

Начинающий фермер

(доцент кафедры НИРМ, к.т.н., доцент Гончаренко В.В.)

Общероссийская молодёжная общественная организация «Российский союз сельской молодёжи» в пятый раз проводит интеллектуальную игру «Начинающий фермер». И вот, 15 февраля 2017 года на факультете агротехники и энергообеспечения прошел первый этап этой игры.

Цель Игры - развитие у учащихся навыков бизнес-планирования в сельском хозяйстве, сбора и анализа

Живи с людьми так, будто на тебя смотрит Бог, говори с Богом так, будто тебя слушают люди.
Сенека

информации, выработки управленческих решений и умения работать в команде.

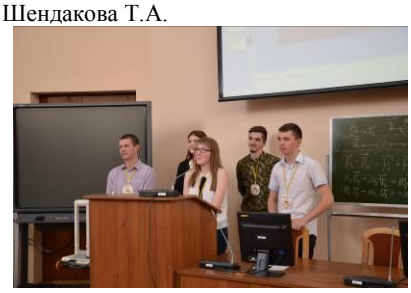
Игра включала в себя следующие конкурсы:

1) Презентация бизнес-идеи в форме слайд-шоу (до 10 слайдов);
2) «Дуэль» - представители команд задают друг другу вопросы в области бизнес-планирования, менеджмента, программ Минсельхоза России;
3) Блиц-ответ на вопросы Экспертного жюри по бизнес-плану;
4) «Ситуация» - каждой команде предлагается бизнес-ситуация, в которой условный глава КФХ и его команда должны принимать решения в соответствии с законодательством РФ;
5) Рекламный плакат в электронном виде с изображением торговой марки производимого продукта, содержащего географическое место происхождения товара; логотип КФХ и рекламное обращение.
6) «Сельскохозяйственная кооперация» - ответ на вопросы Экспертного жюри на знание кооперативных основ и программ Минсельхоза России по поддержке сельскохозяйственной кооперации;
7) «Ситуация в области сельскохозяйственной кооперации» - каждой команде предлагается современная экономическая ситуация в области сельскохозяйственной кооперации (кризис, импортозамещение, захват рынка сетями), которую команда должна разрешить в соответствии с законодательством РФ.

Каждый конкурс Игры оценивался по 5-бальной шкале.

Всего было заявлено 4 команды из студентов факультета агротехники и энергообеспечения:

КФХ «Рыбная держава» в составе: Ярунина Ю. – капитан команды, Проданова К., Митрохин С., Бутырин С., Сапронов М. (**победители первого этапа**). Научные руководители команды: к.с.-х.н., доцент кафедры «Безопасность жизнедеятельности на производстве» Яковлева Е.В. и Шендакова Т.А.



КФХ «Экочернозем» в составе: Букарев А., Логачев А., Кузнецов А., Тимоненков Е. (заняли Почетное I место). Научный руководитель команды: старший преподаватель кафедры «Механизации технологических процессов в АПК» Пупавцев И.Е.



КФХ «Медовое подворье» в составе: Добриков В., Ершов Д., Булгаков Е., Пронин А., Доманов С. (заняли Почетное II место). Научный руководитель команды: к.т.н., доцент кафедры «Эксплуатация машинно- тракторного парка и трактора» Рыжов Ю.Н.



КФХ «Трофей» в составе: Жариков А., Анненков Д., Шманев Н., Касарим Д., Ховрин А.Н. (заняли III место). Научный руководитель команды: к.т.н., доцент кафедры «Надежность и ремонт машин» Гончаренко В.В.



Команда КФХ «Рыбная держава» (кафедра БЖД на производстве) вышла в следующий отборочный этап игры и будет соревноваться с командами других факультетов. Поздравляем! Победы в игре!



ЛИТЕРАТУРНАЯ СТРАНИЦА

Снегопад

Качает небо зданий миражи,
И тишина до позвоночной дрожи.
Впивается глазами в витражи,
Чуть снегом припорошенный прохожий.

Дороги метит скошенный аршин,
По улицам едва ползут трамваи,
Позвякивая створками души.
Пусть кто-то скажет - ничего, бывает...

И скроется из глаз за дверь метро,
Махнув рукой на снежные сугробы.
Нахохлилась ворона у бистро,
Расселась у помойки... Ради бога -

Пускай сидит, а ты стоишь и рад
Вдыхать печали ледяного плена,
Как будто был с рожденья виноват,
За горечи свихнувшейся вселенной.

И в снежной кутерьме не распознать,
Возможно ты и есть тот третий лишний,
И на тебе всех зим лежит печать,
Лежит давно, покорно и не слышно.

И елки в скверах - белые пажи,
А снег летит на горб своих столетий,
Качает небо зданий миражи,
И ты не знаешь, что ему ответить…

И хрустом под ногой - зимы оскал,
Вам по пути - в конец пустого ряда,
А город еще сроду не видал
Такого затяжного снегопада...

Таня Ганич-Эза

Я в глазах твоих утону

"Я в глазах твоих утону, можно? ..."
Р.Рождественский

В зимнем воздухе тают мгновения,
Ночь любезно раскрыла объятия....
Я задумалась, чьё ты творение -
Божий дар ты мне или проклятие?

Может, свыше мне дан наказанием -
Испытать меня, не сломаюсь ли?
Я любовь заглушу расстоянием -
Про неё мы с тобой и не думали....

Леденеют щёки на холоде,
Ветер в душу ворваться надеется...
Мы с тобой не влюблённые! Вроде бы...
Моё сердце ж тобой одним греется...

В зимней стуже одна только оттепель -
Наши встречи... А взгляды как выстрелы!
В своих чувствах тону будто в омуте,
Не найду ни причала, ни пристани...

Катерина Лоскутова

И тает снег

(Памяти В.И. Чуркина)

И тает снег,
Текут ручьи…
Ручьи – как снег –
Они ничьи.
Они – для всех,
Для нас с тобой,
И для детей,
Что вдруг гурьбой
Запустят спичечный корабль
И все бегут куда-то вдаль
За ручейком.
А он, шутя,
Кораблик спрячет
И, журча,
Несется дальше…
Он – ничей,
Но - мой, и – твой,
И – всех людей!
Он – сын родной земли своей
И неба.
Он для всех
Несет весну, веселый смех,
Любовь несет.
И хоть уйдет,
Но – в землю русскую уйдет!..

И люди есть,
Которым жить для всех - вот честь,
Вот долг, что взяли на себя,
И пронесли сквозь жизнь,
любя
Свою страну и свой народ,
Так память вечную, почёт
Им воздадим!
И в сердце их пример храним…

Александр Вин

Автор и редактор А.В. Виноградов. Кафедра «Электроснабжение», фото: Зелюкин В., Виноградов А., Скрябина Т., Коротов В., Баранов С. и др. Издатель Орловский государственный аграрный университет имени Н.В. Парахина, Адрес издателя и редакции: г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69, корп.2. ауд. 2-211. Адрес типографии: г. Орел, ул. Бульвар Победы, д. 19. Контактные данные гл. редактора: т. 89202879024 E-mail: winaleksandr@rambler.ru Сайт, где можно найти электронную версию газеты: www.orelsau.ru, страница кафедры «Электроснабжение», факультет агротехники и энергообеспечения. Отпечатано в типографии Орловского ГАУ, тираж 200 экз.