(Ежемесячное издание (издается с 01.2006г.)

Февраль 2021 №2 (154)

Высоковольтная правда

ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, лаборатория электроснабжения и теплообеспечения совместно с ФГБОУ ВО Орловский ГАУ имени Н.В. Парахина, кафедра «Электроснабжение»

Вручение наград участникам конкурсов 22-й Российской агропромышленной выставки «Золотая осень – 2020»

(по материалам сайта https://vim.ru/center/newsmedia/news/1009/)

19 февраля 2021 года в Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации состоялось вручение наград участникам конкурсов, проводимых в рамках 22-й Российской агропромышленной выставки «Золотая осень – 2020».

*М*едали вручили директор Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Роман Владимирович Некрасов и заместитель директора Департамента растениеводства, механизации, химизации и защиты растений Павел Иванович Бурак.

*Ф*едеральный научный агроинженерный центр ВИМ принял участие в конкурсе «За производство высокоэффективной сельскохозяйственной техники и внедрение прогрессивных ресурсосберегающих технологий», по итогам которого получил 10 наград: 5 золотых и 5 серебряных медалей.



Международная студенческая олимпиада «Электротехника 2021»

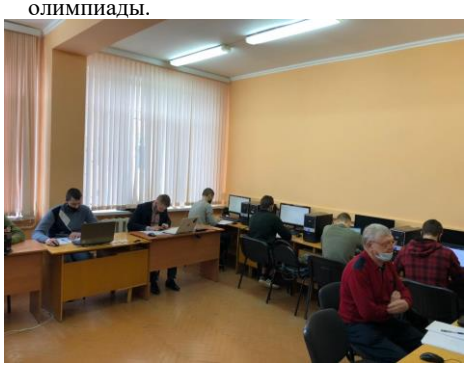
(Материал подготовил Лансберг А.А., студент кафедры «Электроснабжение» Орловского ГАУ)

25 февраля 2021 года студенты Орловского ГАУ приняли участие в заключительном этапе Международной студенческой олимпиады «Электротехника 2021», которая ежегодно организуется Тамбовским государственным техническим университетом. В олимпиаде также приняли участие студенты Новосибирского государственного технического университета, Гомельского технического университета имени П.О. Сухого, Липецкого государственного технического университета, Политехнического института Таджикского Технического университета имени академика М.С. Осими, Западно-Казахстанского аграрно-технического университета имени Жангир хана, Казанского государственного энергетического университета, Дальневосточного государственного аграрного университета.

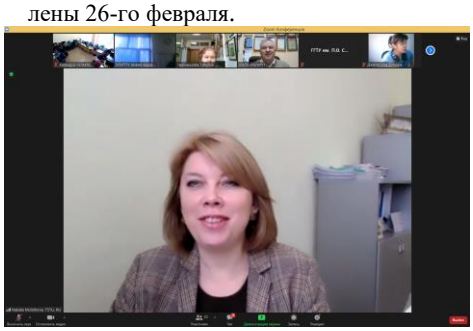
*О*лимпиада проводилась с 8-го по 26-е февраля и была организована в два этапа. Первый этап проводился с 8-го по 19-е февраля на базе вузов-участников и выявлял участников финала олимпиады. В Орловском ГАУ ими стали студенты направления 13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» 4-го и 3-го курса Зюганов Никита, Бондаренко Валентин, Мурадов Сердар, Буга Владислав, Коренков Никита, Беспалов Дмитрий, Лансберг Александр, Соколов Станислав, Авдеев Михаил, Таничев Дмитрий.

*Г*лавной особенностью финального этапа является то, что победители определяются не только по количеству правильных ответов, но и по времени, затраченному на решение тестовых заданий олимпиады.

*Ф*инальный этап проходил 25-го февраля в онлайн-режиме. Все участники одновременно получили задания и приступили к решению. Время и правильность решений фиксировались автоматически, что обеспечивало объективность результатов олимпиады.



*Р*езультаты финального этапа были объявлены 26-го февраля.



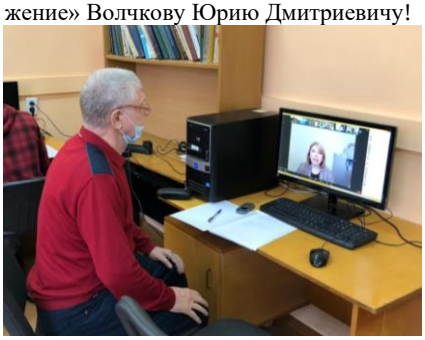
*П*обедителем стал студент 4 курса Орловского ГАУ Бондаренко Валентин! Он ответил правильно на все вопросы затратив 514 секунд!

*В*торое место занял студент Тамбовского ГТУ Сапрыкин Иван, который также решил все задания, но затратил большее время – 539 секунд!

*П*ризером олимпиады стал студент Новосибирского ГТУ Сидоров Андрей, который затратил на нахождение всех верных ответов 653 секунды.

*П*оздравляем Валентина с победой!

*В*ыражаем огромную благодарность за огромный проделанный труд по подготовке участников олимпиады от Орловского ГАУ, кандидату технических наук, доценту, доценту кафедры «Электроснабжение» Волчкову Юрию Дмитриевичу!

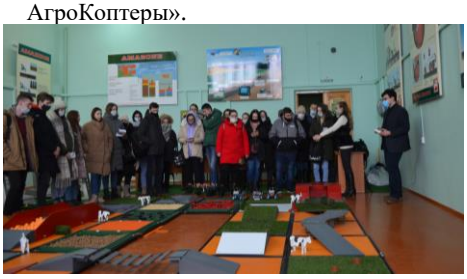


Неделя науки в Орловском ГАУ

(Мищенко Е.В., к.т.н., доцент, зав. кафедрой ИГМ Орловского ГАУ)

10 февраля 2021 г. в Орловском ГАУ прошли праздничные мероприятия, посвященные открытию года Российской науки. Все факультеты университета представили площадки, знакомящие студентов с научными достижениями вуза.

*К*афедра «Инженерная графика и механика» представила площадку «АгроРоботы и АгроКоптеры».



*Н*а ней обучающиеся и преподаватели могли познакомиться с применением агророботов и агрокоптеров на современных сельскохозяйственных предприятиях, приняли участие в мастер-классе по управлению агророботом.



И не было, и не будет, и теперь нет человека, который достоин только порицаний или только похвалы.
Будда

Россельхозбанк открыл «Школу фермера» в Орловской области

(по материалам сайта https://www.orelsau.ru/about/news/rosselkhozbank-otkryl-shkolu-fermera-v-orlovskoy-oblasti/)

24 февраля в России стартовал второй этап масштабного образовательного проекта «Школа фермера». Председатель Правления Россельхозбанка Борис Листов и заместитель Министра сельского хозяйства РФ Оксана Лут открыли двери «Школы фермера» в 15 регионах страны для 352 слушателей. В Орловской области участниками проекта стали 47 человек.

Инициатива Россельхозбанка впервые реализуется в Орловской, Волгоградской, Тамбовской, Свердловской, Тюменской, Кемеровской, Курской, Саратовской, Брянской областях, Республиках Татарстан и Чувашия, Удмуртской Республике. А в Ставропольском крае, Республике Башкортостан и Новосибирской области «Школа фермера» открылась снова - эти регионы стали пионерами проекта осенью 2020 года.

Открытие прошло в формате телемоста с регионами-участниками. В приветственном слове Борис Листов отметил: «Наша главная цель – помочь людям реализовать себя, дать все возможности для запуска и развития собственного бизнеса на селе. Ведь у многих есть большое желание работать. Однако не всегда хватает знаний и необходимых навыков. А нам важно, чтобы в сельское хозяйство приходили высокообразованные специалисты, которые поддержат успешное развитие отрасли и привнесут в нее новый драйв. Для Россельхозбанка фермеры – важнейшие клиенты и партнеры, поэтому мы окружаем их максимальной поддержкой. Более того, банк намерен принять личное участие в реализации лучших бизнес-планов выпускников «Школы фермера». Ждем от вас хорошо проработанных, эффективных проектов».



В ответном слове от Орловской области губернатор Андрей Клычков сообщил: «Для нас крайне важно использовать новые возможности, включаться во все начинания, направленные на поддержку фермеров. И в этой связи проект «Школа фермера» представляется нам исключительно актуальным и значимым. Для нас он важен не только с точки зрения повышения образовательного уровня фермеров и развития сельской экономики, но и как еще один шаг к сохранению сельского уклада жизни, обустройства сельских территорий и повышения качества жизни людей».



Сегодня в регионе успешно работают более 1500 фермерских и свыше 140 тысяч личных подсобных хозяйств, преимущественно в области растениеводства. С учетом этого для первого набора «Школы фермера» было предложено обучение козоводству, овцеводству, а также сыроварению».

В Орловской области оказалось рекордное число желающих включиться в проект – на 20 мест было подано 47 заявок. В связи с высокой заинтересованностью слушателей после переговоров с головным офисом Россельхозбанка решили принять на основной курс 25 человек и предоставить возможность оставшимся 22 желающим пройти теоретический и практический курс без получения диплома на условиях «вольных слушателей». Обучение для всех будет полностью бесплатным, финансирование взял на себя Россельхозбанк.

На церемонии открытия присутствовали также главы фермерских хозяйств, которые выразили готовность организовать производственную практику на своих предприятиях для начинающих фермеров, а также сами участники проекта. «Несмотря на кажущееся обилие информации в интернете, найти ту конкретную, что необходима для развития именно твоего хозяйства, крайне сложно. «Школа фермера» - уникальная возможность для нас получить целый комплекс полезной информации и даже практических навыков», - отметила участница проекта, начинающий фермер Ольга Курман.

Ректор Орловского ГАУ Владимир Масалов пожелал участникам успешного обучения и заверил, что учебный процесс организован максимально удобно: теоретическую часть проведут дистанционно, для выезда на практику подготовлен вместительный автобус.

«Школа фермера» — это масштабный общероссийский образовательный проект Россельхозбанка, объединяющий возможности Министерства сельского хозяйства РФ, регионов, агровузов, крупного бизнеса и фермеров в целях подготовки профессиональных кадров для сельского хозяйства. Слушатели приобретают теоретическую подготовку, изучая правовые аспекты работы фермерских хозяйств, финансовые бизнес-модели, основы маркетинга; знакомятся с новейшими агротехнологиями; проходят обучение на ведущих предприятиях отрасли, учатся кооперироваться с крупными холдингами. А завершается курс защитой бизнес-планов.

Выпускники получают документы установленного образца и могут подать заявку на грант для развития своего хозяйства. Общая продолжительность курса – до трёх месяцев. Впрочем, для тех, кто не успел или не смог стать слушателем «Школы фермера» в этот раз, есть хорошие новости. Глава Россельхозбанка Борис Листов пообещал, что проект будет продолжен и охватит новые регионы.



Медали «Кубка Федерации»

(Кузнецов А.С., руководитель Орловской "Всестилевой федерации каратэ")

В феврале в г. Одинцово прошли Всероссийские соревнования по всестилевому каратэ "Кубок Федерации". За два дня на татами вышло более 1500 спортсменов из 35 регионов страны. В их числе было и 18 орловских каратистов.

В результате сильнейшей конкуренции, о наличии которой красноречиво говорит тот факт, что в некоторых категориях количество претендентов на медали доходило до 40 человек, орловские всестилевики стали обладателями четырех серебряных и трех бронзовых наград!

Также в рамках Всероссийских соревнований прошел и детский турнир, на котором орловской команде удалось взять еще 2 серебряные медали.

Серебряные медали завоевали:

Матвей Федин - ката-соло с предметом;

София Скрябина – кумитэ (ограниченный контакт);



Елизавета Дмитричева - кумитэ (ограниченный контакт), двоеборье;



Лучший среди людей тот, кто больше приносит пользы другим.
Абдуррахман Джами

Ката-группа;

Бронзовые медали завоевали:

Софья Коскова - кумитэ (ограниченный контакт);

Илья Ефремов – кумитэ (полный контакт в средствах защиты);

Юлия Волынец - кумитэ (ограниченный контакт).

В рамках Кубка прошел также детский турнир, принесший ещё две серебряные медали в копилку орловских каратистов. Призёрами стали Сергей Журавлев и Анна Изотова.

*П*оздравляем призёров и всю команду с успешным выступлением на ответственном турнире!



ЛИТЕРАТУРНАЯ СТРАНИЦА

****

Что осталось
в дальнем том раю
где синицу
я с руки кормлю

Ты в глаза мне смотришь
- дождь идёт
а быть может всё наоборот

Ты в глаза мне смотришь
- солнца луч
радугой явился из-за туч

Мелют жизни нас
лихие жернова
...лишь любовь
по-прежнему права!

Ася Николаева

****

Когда иссякнут силы зимней стужи,
Когда в ладони солнце потечёт,
Когда воробышек запрыгает по луже,
Когда природа радость обретёт,
Когда наслушаюсь пернатых вволю,
Когда весною допьяна напьюсь,
Достану туфли - шпильки с антресолей,
Надену платье с бантом и влюблюсь.

Людмила Рубцова

И неба синего

Февраль уже блестит под крышей
Сосулек звонких хрусталём!
И солнце с каждым днём всё выше!
И крик синичий: «Эй! Живём!»...

И неба синего порою
Мы наблюдаем яркий цвет!
Оно висит над головою...
На чём висит? - Нам дела нет!..

Александр Вин (Виноградов)

О горизонтах

Смотреть в окно и видеть дали
Земель, окрест лежащих, нам
Не просто в большинстве, не так ли,
Живущим век по городам!

Но даль - не только вдаль простёрта!
Даль может быть совсем другой!
Даль - удалённость горизонта!
А горизонт у нас - какой?

Есть горизонты представлений,
Есть горизонты мыслей, дум,
Ещё - способность наблюдений...
Наш горизонт - всего лишь - ум!

И чувства! Им мы подчиняясь
Свой вкруг очерчиваем круг!
И, выйти из него пытаясь,
Мы видеть дальше можем вдруг!

И удивляемся безмерно
Открывши новый горизонт!
И что-то (утверждение верно):
«Его расширить!» - нас зовёт!..

Александр Вин (Виноградов)

Портрет

Есть светлое и тёмное
У каждого в душе.
Как белое и чёрное -
Портрет в карандаше!

И как по линий тонкости -
Искусен ли портрет?
Так по соотношению
Тех красок - добр, иль нет?!...

Отметим также -
Только белым цветом
Нельзя
Нарисовать портрета!..

Александр Вин (Виноградов)



Волшебное сейчас

Такой пушистый снег
Блестит под фонарём!
Смотреть бы можно век!
И думать о своём!

Но век - из сотни лет!
И было бы обидно
Чтоб кроме снега в век
Тот ничего не видно!..

Увидеть надо мне,
О, как увидеть надо!
Росинки на траве
И брызги водопада!

Её сияние глаз
Ребёнка шаг несмелый...
Волшебное СЕЙЧАС -
Волшебным век наш делай!..

Александр Вин (Виноградов)

Минута к минуте

Был вечер, пурга, я сидел у камина.
Летели минуты, снежинки... Всё мимо!..
И вот я решил: «Ни за что не усну,
Пока не поймаю хотя бы одну!»...

Снежинку? Минуту? Что лучше поймать?
Снежинку - на улицу надо бежать!
Минута тогда убежит от меня!
Минута к минуте - вот вам и полдня!..

Полдня я сижу в размышлениях подобных!
Камин - отражением в глазах моих сонных!..
Решаю: «Поймаю минутку для сна!»
Во сне - глянь, снежинка! В ладони она!..

Проснусь - так она уж, конечно, растает!..
Не так ли и жизнь, как вода, утекает?..

Александр Вин (Виноградов)

С Днём Защитника Отечества!

Мужества, братцы,
Упорства и сил!
Кто этим владеет,
Тот победил!

Пусть будут победы,
Успехи, награды!
И дома пусть будут
Вам искренне рады!

Чтоб после любых
Испытаний суровых
Были вы живы,
И были здоровы!..

Александр Вин (Виноградов)

Ключ решений

Небо розовело,
Плыли облака...
Было Ваньке дело -
Валять дурака!

Ванька старается,
А дурак - не валяется!..
Ванька эдак, Ванька так!..
Не валяется дурак!..

Ванька плюнул, сам прилёг!
И... - решить задачу смог!..
Ведь любых задач решение -
В личном к делу отношении!

И, конечно, как иначе? –
В понимании задачи!..

Александр Вин (Виноградов)

Окон звёзды

Вечер, окон звёзды светят,
Звёзд небесных чем же хуже?..
Лучше! Тем, что в окнах этих
Те, кому ты очень нужен!..

И, конечно, те кто в окнах
Нужны тебе! И потому
Светят пусть на всех дорогах
Окна-звёзды, меньша тьму!..

Александр Вин (Виноградов)



Коль ты о людях говоришь плохое,
пускай ты прав - нутро в тебе дурное.
Саади

14.02. Пожелание
Обязан каждый! И с утра!
Сегодня заново влюбиться!
И пусть тогда ему не спится,
Влюблённость - чУдная пора!

И пусть весь день и ночь вздыхает!
Влюблённость - сладостная пытка!
Награда пусть - полуулыбка!
Мечта - награда! Он мечтает!..

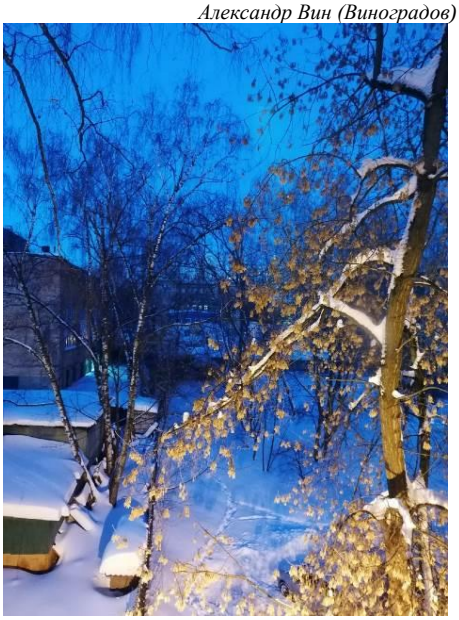
И так, мечтою упоён,
Пускай же вовремя заметит,
Когда взаимностью ответит
Она, в которую влюблён!..

Александр Вин (Виноградов)

Утро синее
И снова утро синее настало,
Надежду дарит солнечного дня!
Метель мести вчерашняя устала,
Морозца просит: «Подмени меня!»..

А тот и рад: «Да мы с тобой на пару
Такую сотворяем красоту!
Ты город белым сделала, я - парам
Румянец на ланиты наведу!»...

Александр Вин (Виноградов)



Под синим-синим небом
Под синим-синим небом
Катилась электричка!..
У них, у электричек,
Такая есть привычка!

Катаются спокойно
Они туда-сюда!..
И выглядят достойно,
Почти как поезда!..

И открывают двери
Они свои пошире...
И мы на них садимся
Почти как пассажиры!..

И слушаем колёсный
Стук. Сердце словно эхо!
И мысли: «Скоро дома!
Почти уже приехал!»...

Александр Вин (Виноградов)

Золота желтей
Сумерки над городом,
В сумерках - огни!
И сияют золотом
Жёлтые они!
И струится золото
Окон, фонарей -
То, что сердцу дорого...
Собирай скорей!..

Александр Вин (Виноградов)

Весны!
Капели звонкий перестук
Звучит с утра: «Тук-тук! Тук-тук!»
Звучат синичьи трели:
«Морозы надоели!»
Воркуют голуби: «И мы
Уже давно хотим весны!»...

Александр Вин (Виноградов)

Чебоданные истории.
История седьмая «Дружба»
Жил на свете чемодан
По прозванию Чебодан.
Так прозвал его Серёжа,
Озорник и хулиган.

(Скажем так - не хулиган,
А просто шустрый мальчуган!)

Чебодан любил кататься
На машинах, поездах,
Мог он даже быстро мчаться
В самолёт-багаж-местах!

Видел многое на свете!
Переплыл он океан!
И теперь расскажет, дети,
Может быть чего-то нам?..

Как-то раз пришёл Сергей
К Чебодану и сказал:
- Чебодан, скажи скорей,
Друг, он как бы поступал,

Если б надо было, скажем,
Может быть, последней даже,
Поделиться шоколадкой?..
Вкусной-вкуской, сладкой - сладкой!..

Мне б такую было жаль
Отдавать!..

- Историю знал
Я одну, тебе её же
Расскажу сейчас, Серёжа!

Было дело где - не помню,
Где-то в городе одном,
Где столкнуться вдруг возможно
С там плывущим кораблём!..

Мне историю эту мальчик
Из детсада рассказал.
Я её для всех бы даже,
В книжку, может, записал!

Вот каков он, тот рассказ,
Мальчик говорил:

- Как раз...
Плывёт по городу корабль
Без паруса. С трубой!
Куда плывёт, зачем плывёт?
Откуда он такой?

Не знаю я, не знаем мы,
Не знает весь детсад!
Но каждый подойти к окну
И поприветствовать рад!

А если выйти разрешат
Мы выйдем всей гурьбой!
И капитану: «Капитан,
Возьми нас всех с собой!
И мы на мостике, как ты,
Серьёзный примем вид!
И понесёт нас всех корабль
Куда приказ велит!»

«Э, нет, - ответит капитан, -
Давайте в раз другой!
Я не могу сегодня взять
Весь детский сад с собой!

Вот если б кто-нибудь один!..»
И каждый крикнет: «Я!»
Но капитан ответит: «Нет,
Никак же всем нельзя!»

И Колька скажет мне: «Тогда
Тебе я уступлю!»
И я бы рад ответить: «Да!»
Но - молча я стою!

Потом отвечу: «Лучше ты!»
А Колька: «Нет, не я!»
И капитан нам скажет: «Вы
Как вижу я, друзья!

Тогда давайте все на борт!
Ведь корабли - как судьбы!
Пусть опоздаем даже в порт!..
Не сделать что для дружбы?!»...

- На том закончил он рассказ...
- Спасибо! Мне всё ясно -
Сказал Серёжа и стоял
Слегка стыдливо-красный.

Потом:
- Спасибо, Чебодан,
Сказал, - запомню я,
Друг уступить всегда готов!
Жаль только, что друзья

Не очень часто на пути
Встречаются! И сам
Себя я спрашиваю: «А ты
Относишься к друзьям?»...

И Чебодан сказал:
-Ты прав!
Но вот что, - спать пора!
Уже в кроватки до утра
Ложится детвора!..

Бьют часы! И спать пора,
Чебодану, да и нам!
Утомлять я вас не стану
Лягу спать скорее сам!

Ну а новую историю
После как-нибудь скажу,
Потому что в чемодане
Накопилось багажу!..

Александр Вин (Виноградов)

Волнение
Круглоглазый, круглощёкий
Мальчик-шар идёт домой!
Мама встретит на пороге:
- Ты, сынок, чего такой?

- Мама, знаешь, для волнения,
Нету поводов пока!
Мы в смешариков играли,
Заигрался я слегка!..

Пусть волнуются сегодня
Мама Коли, мама Пети!
Ведь они сейчас играли...
В крокодилов и медведей!..

Александр Вин (Виноградов)

Автор и редактор А.В. Виноградов, лаборатория электроснабжения и теплообеспечения ФГБНУ ФНАЦ ВИМ, кафедра «Электроснабжение» Орловского ГАУ, фото: Виноградов А., Зелюкин В. 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.