Ежемесячное издание **Кафедра «Электроснабжение»** *Декабрь 2007*

Высоковольтная правда

№10 (22)

Новости

50 лет Орловской энергосистеме!

7 декабря в Драматическом театре им. И.С. Тургенева состоялось торжественное мероприятие, посвященное 50-летию со дня образования Орловской энергосистемы. На празднике присутствовал генеральный директор МРСК-1 (Центр) Евгений Федорович Макаров, руководители подразделений МРСК Центра, губернатор Орловской области, Егор Семенович Строев, заместители губернатора.

Все присутствующие поздравили Орловскую энергосистему с днем рождения, пожелали динамичного развития и финансового благополучия.

Так же на празднике состоялось вручение наград работникам и ветеранам Орловской энергетики.

Открывал мероприятие заместитель генерального директора МРСК Центра – управляющий директор ОАО «Орелэнерго» С.В. Зорин.



От кафедры «Электроснабжение» ОАО «Орелэнерго» был вручен обещанный подарок – книга почетных гостей. Первую подпись в ней поставил ректор Орел ГАУ, академик РАСХН, Н.В. Парахин.

С первого января!

С первого января вступает в силу электронный документооборот. Теперь все результаты экзаменом на следующий же день будут вноситься в электронные ведомости. Удачи на сессии, студенты!

Профориентация!

11 декабря в рамках профориентационной работы преподаватели кафедры «Электроснабжение» А.В. Виноградов и В.И. Зелюкин посетили выпускные классы средней общеобразовательной школы №5 г. Орла. Данная школа – одна из лучших в Орле! Ученики с интересом отнеслись к встрече, тем более, что школа впервые в плане профориентации в этом году закреплена за нашей кафедрой. Со школой уже подписан договор о сотрудничестве, среди учеников 10,11-х классов проводится конкурс на лучшее сочинение, активно проходит сотрудничество по другим направлениям. Ученики посетили 15 декабря День открытых дверей факультета агротехники и энергообеспечения Орел ГАУ, некоторые из них уже ходят на подготовительные курсы и будут поступать на нашу специальность.

24 декабря состоялся выезд в школы Болховского района, где преподаватели кафедры так же провели встречи с учениками выпускных классов.

Каратэ-до!

15-16 декабря в Санкт Петербурге состоялись Кубок России и Всероссийский турнир (Первенство Международной лиги боевых искусств по каратэ-до). В кубке России приняли участие и спортсмены клуба каратэ «Шотокан Орел ГАУ», студент ОГУ Бухтияров Дмитрий (Дмитрий участвовал в судействе) и студент Орел ГАУ Андрей Артемкин (тренер А.В. Виноградов). Андрей занял на этих соревнованиях третье место. Ребята ездили на Кубок в составе сборной команды Представительства ККР в Орловской области (руководитель С.А. Кошелев).



В сумме Орловская команда привезла с соревнований два золота, три серебра и три бронзы. Всех победителей, кроме Андрея Артемкина тренирует С.А. Кошелев.

22-23 декабря в спортивном зале ОГМОО «Центр физической подготовки – Орел» прошел семинар по каратэ-до под руководством старшего тренера сборной России Сизова Сергея Викторовича (6 дан каратэ Шотокан). В семинаре приняли участие каратисты школы № 5, клуба каратэ-до «Шотокан Орел ГАУ», Мценска и секции школы №2 г. Орла.

После семинара состоялся аттестационный экзамен, по результатам которого А.В. Виноградову присвоен 3 дан каратэ-до Шотокан, С.А. Кошелеву – 2 дан, Д.В. Бухтиярову (спортсмену клуба «Шотокан Орел ГАУ») – 3 кю (даны - мастерские ступени, кю – ученические, даны присваиваются по возрастающей от 1 до 10, кю – по убывающей, от 10 до 1). Кроме того, сдали экзамен Дмитричев Максим (1 дан), г. Мценск, и Кулабухова Татьяна (2 кю), школа №2. Такие результаты экзамена значительно повышают статус Орловского каратэ-до.

Мастером отмечен значительный прогресс в технике Орловских спортсменов.



День энергетика - 2007

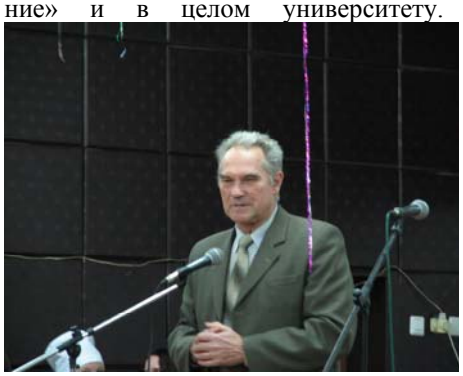
20 декабря в актовом зале Дома студента Орел ГАУ состоялся праздничный концерт «День энергетика – 2007». Это традиционное мероприятие, ежегодно проводимое преподавателями и студентами нашей специальности.

Всё приходит в свое время для тех, кто умеет ждать.
Оноре де Бальзак (французский писатель)

Наши почетные гости: проректор по Международным связям и воспитательной работе Орел ГАУ Нина Анатольевна Первых, декан факультета агротехники и энергообеспечения Михаил Григорьевич Дегтярев, заместитель главного инженера ОАО «Орелэнерго» Василий Александрович Шишебаров, директор Орловских электрических сетей Сергей Владимирович Аминяков, начальник планово-экономического отдела Орловской ТЭЦ Роман Дмитриевич Митьков, старший инспектор по надзору за энергоснабжающими организациями УТЭН Ростехнадзора по Орловской области А.Н. Строгольцев, директор школы №5 г. Орла Валентина Степановна Кошелева, директор ОГМОО «Центр физической подготовки» Сергей Александрович Кошелев. И, не менее почетные гости, – студенты и преподаватели Орел ГАУ.

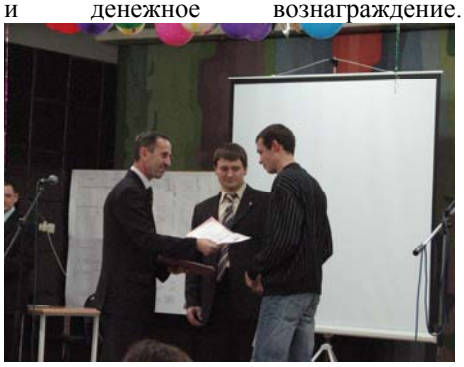
В официальной части концерта перед зрителями выступил заведующий кафедрой «Электроснабжение» А.В. Виноградов, который поздравил присутствующих с Днем энергетика, зачитал приказ о проведении праздника и награждении грамотами отличников, предоставил слово декану факультета, профессору М.Г. Дегтяреву.

Михаил Григорьевич так же поздравил энергетиков с наступающим праздником, отметил важность проведения подобных мероприятий, поблагодарил гостей за поддержку, оказываемую ими кафедре «Электроснабжение» и в целом университету.



От производства выступил заместитель главного инженера Орелэнерго В.А. Шишебаров, который подвел итоги конкурса научных студенческих работ, проводимого Орелэнерго среди наших студентов.

Первое место по результатам конкурса занял студент четвертого курса Савичев Евгений с работой на тему «Влияние источников реактивной мощности на пропускную способность линий электропередач с целью разгрузки сетей», вторым стал Ланин Алексей с работой «Дуговая защита оборудования ячеек 6-10 кВ подстанций. Преимущества и недостатки разновидностей дуговых защит шин», так же 4 курс, и третьей стала Ребрикова Ольга, 5 курс, которая выполнила работу «Повышение пропускной способности ВЛ 6-10 кВ». Все победители получили грамоты и денежное вознаграждение.

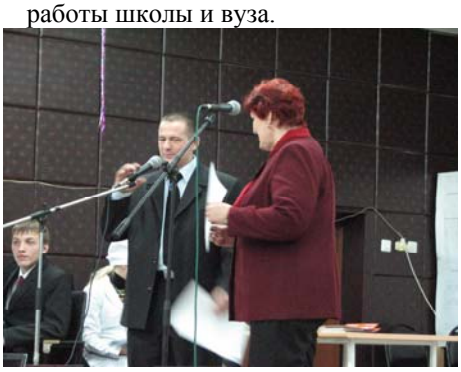


Кафедра «Электроснабжение» не осталась в долгу, представителям с производства были вручены благодарности за активное участие в развитии специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства» в Орел ГАУ.

В рамках сотрудничества со школами и профориентационной работы, кафедрой в этом году, среди учеников школы №5 проводился конкурс сочинений на тему «Электричество». Были выявлены четыре победителя (первых мест – два!). Сочинения получились очень интересными, первое место поделили: Тимохина Анастасия, 10б класс (сочинение так и называется «Электричество») и Чижова Екатерина, 10б (стихотворение «Электричество»). Их работы будут приведены в приложении. Второе место в конкурсе занял Морозов Максим, 11а, его работа была выполнена в форме исторической справки об Орловской энергетике, а третье место за сочинением «Дневник» ученицы 10б класса Егоровой Александры. Все победители присутствовали на нашем Дне энергетика, где им были вручены призы.

На концерте присутствовала и директор школы, заслуженный учитель СССР и РФ Валентина Степановна Кошелева, которой от кафедры «Электроснабжение» была вручена благодарность за активное сотрудничество.

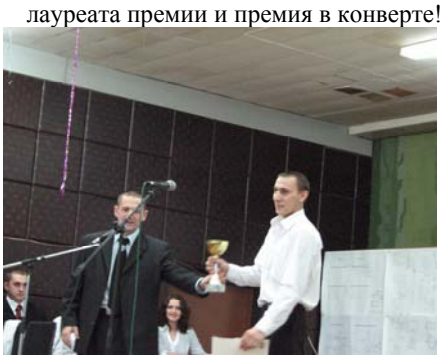
Валентина Степановна в ответном слове поздравила всех с праздником и отметила важность совместной работы школы и вуза.



Подтвердила огромную значимость связи кафедры как со школами, так и с производством проректор по Международным связям и воспитательной работе Орел ГАУ Нина Анатольевна Первых.



В заключение официальной части были подведены итоги конкурса имени профессора Васильева «Лучший студент года- 2007». Лучший студент выбирался на прошедшем недавно заседании кафедры, где, среди кандидатов на победу, выдвигались следующие студенты: Мамедов Роман, Ребрикова Ольга Петрушин Алексей, Божинов Петр, Виноградова Алина и Толстых Евгений. В итоге, по результатам голосования победителем был признан Евгений Толстых, староста пятого курса. На празднике ему был вручен переходящий кубок, диплом лауреата премии и премия в конверте!



Беда тому, кто умен, но не наделен при этом сильным характером.
Никола Шамфор (французский философ, писатель моралист)

По уже сложившейся традиции студенты пятого курса сделали подарки кафедре и ОАО «Орелэнерго». Подарки очень оригинальные! Они представляли из себя бутылки с этикеткой: водка «Виноградов», внутри жидкость с блёстками, и подсветка, которая включается магнитом, подносимым к пробке. Внутри бутылки карточка с надписью, для кафедры: «Не влезай, убьёт!», для производства: «Не открывать, людям еще работать!».



Правильные надписи! Молодцы, 5 курс, порадовали! И кафедру, и производство!

После этого началась концертная часть, вели которую студенты первого курса, причем проявили себя отличными ведущими! Итак, ток-шоу «Шаровая молния»!



Первый курс всегда первый! Вот и номер их, первый, вызывает большой интерес зрителей! Учеба – это все равно, что дуэль с преподавателем, и протекает она на каждом курсе по разному (так это видят наши первокурсники)!



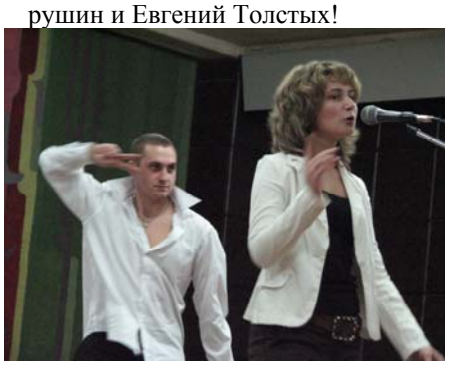
И как бы мы праздновали юбилеи, если бы не энергетика? Да как в каменном веке! Неандертальцы на сцене! 2 курс!



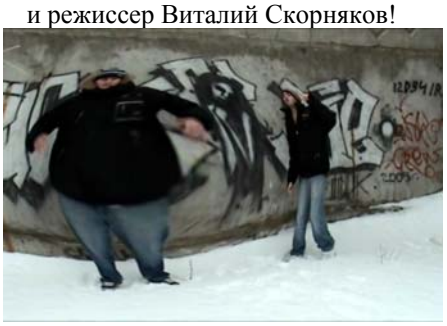
Ежегодно при подготовке к концерту у студентов возникает мысль сделать номер о физкультуре, но все время что-то не стыкуется! Не идет, и все тут! Но нынче за эту задачу взялся решать второй курс. И справились ребята блестяще! Вы думаете почему так счастлив Александр Корнеевич Крупкин? И чем озадачен Александр Владимирович Виноградов? Ответы были даны на концерте!



Следующий выход - пятый курс! И они открывают у себя еще один талант, оказывается, наши студенты пишут песни и поют их, и танцуют под них! Итак, электричка Оля с песней о тяжелой женской доле (песня в приложении к газете) и на подтанцовке Алексей Петрушин и Евгений Толстых!



Конечно, кафедра, которая проводит киноконкурс КиноТок, не может обойтись без фильмов, видеоклипов и прочего медиатворчества. Четвертый курс на высоте! Клип «Люди под напряжением» (текст в приложении), имеет огромный успех! Молодцы, Эл-401 и режиссер Виталий Скорняков!



А как нам без спорта? Не хватит сил ни на что! С показательными выступлениями каратисты школы №5 и клуба каратэ-до «Шотокан Орел ГАУ». Все участники показательных, вплоть до самых маленьких, – неоднократные призеры и победители Российских, международных соревнований! Только что из Питера с победой!



После выступлений каратистов - конкурсы! Команда выпускников против команды студентов! Здесь и «делание электриков», и «наряд для ёлочки», и «тесные объятия», и «сбор поцелуев», и многое другое! Весело! 3:2 в пользу студентов!

Вот такая ёлочка!



Дальше на сцене ВИА «Вереск», запомнившийся всем по прошлому Дню энергетика. С новыми песнями! Встречаем!

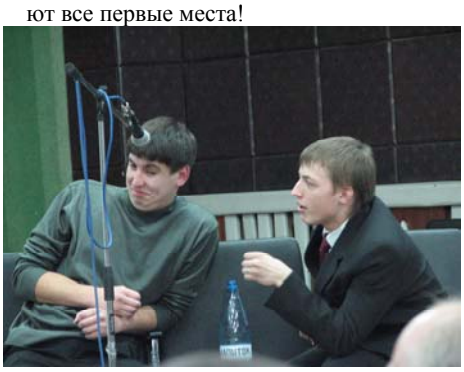
Будьте любезны с людьми во время вашего восхождения – вам придется встретиться с ними, когда вы будете спускаться.
Уилсон Мизнер (американский драматург)



И с ними наш «электрический певец», выпускник-2007, а ныне инженер-проектировщик Денис Уваркин!



*Т*ретий курс тоже подготовился на славу! Спецвыпуск новостей посвящен олимпиаде в спорткомплексе Орелэнерго (подготовлен с помощью уважаемых ведущих, первокурсников), где, разумеется, наши энергичные энергетики завоёвывают все первые места!



И борются за порядок! Как говорит один из героев номера: «Заплати за свет и живи спокойно!». А в перерывах – случаи из жизни, что, например, будет, если девушка пришла устраиваться на работу, кем, как считаете? – Интернетом!



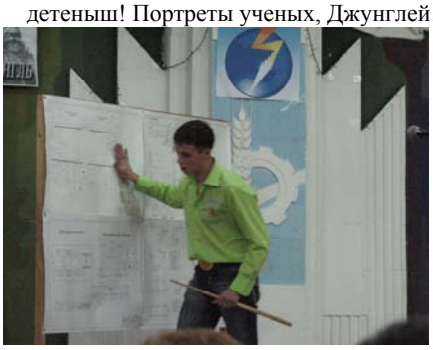
*С*нова на сцене пятый курс! Частушки из психушки!

…Дождик капает по лужам
И гудят опоры,
Лишь о сессии сейчас
Наши разговоры!..

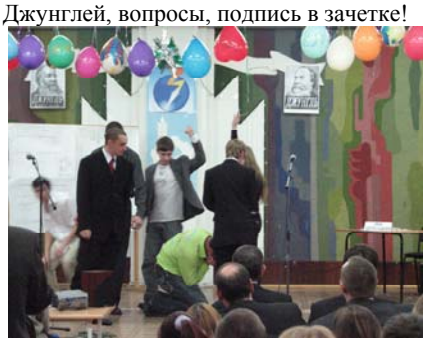
…Мы чинили трансформатор,
Думали поломан,
А поглубже заглянули…
Трехануло током!..



*З*аключительный номер, (готовился сборной со всех курсов) музыкальный – «Маугли»! Итак, защита диплома, студент, которого здесь будут звать Маугли, человеческий детеныш! Портреты ученых, Джунглей…



И, конечно, ГАК! Лапша, пыль в глаза, закон Джунглей, вопросы, подпись в зачетке!



*В*от такой День энергетика получается! Веселый, заводной, отличный! Артисты, на сцену!



Литературная страничка

Лопатка

Мама лопатку ребенку купила,
Мама в детстве копаться любила
И в грязи, и в снегу, и в песочке
И того же хотела сыночку!..

Сын лопатке очень рад
И пятнадцать раз подряд
Бьет лопатой по сосне,
И тринадцать раз – по мне!...

Нет, не зову я ребенка балбесом,
Просто… разные у всех интересы!..

Александр Вин

Про ёлочку

(Читается энергетиками в канун Нового года)

Сажали люди ёлочку, в лесу она росла
Но прям над ней, к несчастию, случайно ЛЭП была,

Все выше эта ёлочка от прожитых годов
И вот уже достигла провисших проводов,

Метель качала веточки, все ближе провода,
И ёлочка не ведала, что к ней пришла беда

Попали ветки нежные на десять киловольт,
И подгорела ёлочка, такой вот был исход.

Сгореть бы этой ёлочке уже под Новый год,
Не будь заданья в местном РЭС на плановый обход.

Не серый волк, а мастер РЭС под нею прошагал,
В листок обхода это внес, задание сразу дал,

А дальше всё по Правилам, был выписан наряд
И на спасенье ёлочке отправился отряд

И, по наряду действуя, из РЭСа мужичок
Спилил он эту ёлочку под самый корешок.

Теперь, чуть обгорелая, на праздник к нам пришла,
Но, будучи украшена, нам радость принесла

И вот вам пожелания на следующий, на год,
Под ЛЭП не сейте ёлочки, чтоб не было хлопот,

Пусть не в охранной зоне ЛЭП красавица растет,
И много-много радости детишкам принесет!

Студент Орел ГАУ, гр. Эл-301с(з/о)
Старший инспектор по надзору за энергоснабжающими организациями УТЭН Ростехнадзора по Орловской области
А.Н. Строгольцев

Орелэнерго – тарифы ниже, чем у любого мобильного оператора!

Шутка с Дня энергетика – 2007
Студенты - электрики Орел ГАУ

Редактор А. Вин. Кафедра «Электроснабжение», Орловский государственный аграрный университет, г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69, к.2. т. 76-44-69 E-mail: winaleksandr@rambler.ru Сайт:www.winogradov.com
Сайт, где можно найти электронную версию газеты: www.orelsau.ru

ПРИЛОЖЕНИЯ

Текст песни студентов 5 курса:

Жизни свет

1 КУПЛЕТ:
В жизни моей такая фигня
На электрика учиться послали меня
Говорили что здесь понтово и прикольно
И профессией моей будут все довольны
Хоть профессия мужская, интересная очень
Недостаток внимания исключается точно
Ведь учебы труд большой, личной жизни никакой
А так можно замутиться с парнем с группы из одной.
Только мне надоело эти глупости слушать
От теории этой уже вянут уши
Я не буду терпеть, я не стану молчать
На счет этой идеи я могу вам сказать…

ПРИПЕВ:
Если где-то нет света, где-то горе, беда
Мы поможем бесспорно, мы приедем всегда
Спорить нет смысла – возражений нет
Профессия электрика – это жизни свет!

2 КУПЛЕТ:
Надоела жизнь былая – поступила я в ОГАУ
Здесь на самом деле классно и предметы просто ВАУ
С ТВН ты не уйдешь и на паре не заснешь
Здесь реально интересно - здесь ты цель себе найдешь
Да, предмет усвоен четко - нет профессии важней
Только очень напрягают по специальности моей
Читаем умные книжки без умолку
Чтобы было побольше в нас толку
И лениться в учебе мы не станем друзья
Ноль и фаза по жизни – наша стезя
Я не буду терпеть, я не стану молчать
В подтверждение этому я хочу сказать

ПРИПЕВ:
Если где-то нет света, где-то горе, беда
Мы поможем бесспорно, мы приедем всегда
Спорить нет смысла – возражений нет
Профессия электрика – это жизни свет!

3 КУПЛЕТ:
Обеспечим свет в этом городе
Будем заботиться об общественном проводе
Снабдим всех светом, газом, водой
И спокойные, довольные вернемся домой
Воспитаем нового Чубайса мы
Здесь учатся лучшие люди страны
Спорить нет смысла – возражений нет
Профессия электрика – это жизни свет!

Текст песни студентов 4 курса:

(видеоклип)

Люди под напряжением!!!

1 КУПЛЕТ:
Вам интересно дети,
Кто натянул струны эти?
Поймал планету в сети
И как на них играет ветер?
Кто наполняет светом
Тихую, ночную даль?
Чьё тело придорожный столб,
Чья голова фонарь?
Сколько у тока рук?
Согнёшь опору в круг?
Можно ли потрогать мрак?
В розетку пальцы – это как?
Кто всем открыл секреты,
Искусственного лета?
Ищи ответы у рабов
Кухонного света!!!
Истинный электрик,
Не ищет поводов,
Чтобы, обрезать парочку,
Не нужных проводов!
Не работает без мата,
Ума полна палата,
Отличные ребята,
В вольтах, даже зарплата!
Без помощи спичек,
Палят латры и датчики.
На счётчики!
По ночам не гасят лампочки!
Меняют на фиг фазу с…
Одного напаса!
Объяснять что-то без мазы,
Отбиты тормоза!
Рукопожатий искры,
Током бьют в виски!
В это время, в вашем доме,
Выбивает пробки!
Но они не подведут,
Скоро всё исправят тут.
Всё ближе, на подходе,
Фидоры уже идут!!!

ПРИПЕВ (2 раза):
Искусство сплетенья проводов,
Подключенья приводов,
Сияние стеклянных колб,
В домах под потолком.
Говорящие ящики,
Летающие вещи,
Всё это достижения,
Людей под напряжением!

2 КУПЛЕТ:
Полный порядок на поле.
Стой, а где лампа?! В патроне!
Техника в норме, что по любому,
Проверка на фоне.
Схемы на карту!
Где инструмент, исправлять неполадки,
Что там не так?
Вскрой аппарат, замыкая контакты.
Находясь на прогулке,
Или в домах показанья снимая,
Настоящий электрик,
Всегда имеет вольтметр в кармане.
У нас телефоны легко работают,
Без подзарядки!
Искры укажут на то
Что этот прибор не в порядке!
Так же электро-искусством,
Тот обладает,
Кто силой мысли, без провода,
С ходу, лампу включает!
Минус на плюс поменяет,
Время – не строгий начальник,
На расстоянии, взглядом,
В миг нагревает паяльник!
Сбои на станциях,
Не далёкие вои сирены –
Это электрики, осторожно,
Не трогают клеммы!
Пломбы слетают, сгорают схемы,
Детали меняют –
Да, так бывает,
Но не у нас, это все понимают.
Улицы ночью, чтоб освещались
И так были в норме,
Наши люди, поэтому,
Всегда быть должны в форме.
Верность нашему делу,
Всегда хранить будем:
Тепло и свет,
Несём мы людям!!!

ПРИПЕВ (4 раза):
Искусство сплетенья проводов,
Подключенья приводов,
Сияние стеклянных колб,
В домах под потолком.
Говорящие ящики,
Летающие вещи,
Всё это достижения,
Людей под напряжением!

Быть любимым – это больше, чем быть богатым, ибо быть любимым – значит быть счастливым.
Клод Тилье (французский писатель)

Конкурсное сочинение ученицы 10б класса школы №5 г. Орла Тимохиной Анастасии
1 место

Электричество

Повседневно, включая телевизор в сеть, мы не задумываемся о том, что происходит с другой стороны розетку и кто оживляет бездумную коробку. А ведь можно привести еще множество примеров, когда мы своим невниманием обижаем трудолюбивых светящихся человечков - электрический народ. Кто же это такие?

В стране Электронии живет маленький народец - электронцы. Они^так же как и мы, учатся и работают, спят и бодрствуют, передвигаются при помощи своего электронного транспорта. А профессии у всех необычные и интересные. Самыми главными из них являются: светлячки, оживители и зарядители.

Всякий раз, когда мы включаем настольную лампу ,к нам в гости приходят первые их представители - светлячки. Маленькие девочки и мальчики, одетые в специальные костюмчики, по проводу с помощью электрической вилки попадают в лампочку, где начинают качаться на пружинках. Чуть больше энергии и, «ПУФ», пружинка лопнула, лампочка перегорела.

Оживители - самая востребованная в Электронии профессия. Именно они приводят в действие наши электроприборы: заставляют радио говорить, а холодильник морозить, то есть оживляют их.

Зарядители - профессия для электронцев-путешественников. Маленькие жители по проводам проникают, например, в мобильный телефон и во внутренней конторе корректируют работу аппарата, пока им на смену не приходят другие зарядители. Когда они работают, телефон может побывать в различных местах, перевозя с собой маленьких трудяг.

А учатся на эти и многие другие профессии в различных электроинститутах и школах. Электронцы трудолюбивы, поэтому двоечников среди них нет. И, благодаря этим малюткам, у нас всегда, когда необходимо, есть свет и бормочущее радио, заряженный телефон и работающий компьютер.

Теперь становится ясно, что мы напрасно обижаем этих трудолюбивых маленьких жителей Электронии, пользуемся их трудами и подчас забываем о них. Ведь электронцы - это наши хорошие друзья!

Конкурсное стихотворение ученицы 10б класса школы №5 г. Орла Чижовой Екатерины
1 место

Электричество

Электричество - сложное слово.
Смысл ищу, зарываясь в словарь,
Электричество - это светило.
Так о нем написал бы наш Даль!
Только он не имел и понятья
Расписать, толковать в словаре.
Электричество - в чем же основа?
Разбираться приходиться мне.
Это свет на дорогах и в школе,
Это праздник гирлянд в городах,
Это лифт, что гремит в моем доме
Это свет на морских кораблях.
Электричество - сложное слово,
Разбиралась не первый я день.
Вот закончилось время дневное
От окна на столе уже тень.
Но меня это не огорчает
Подхожу и включаю я свет,
Улыбаюсь я лампочке яркой,
И она отвечает: «Привет!»
Электричество - сложное слово
Трансформаторы, схемы, узлы,
Амперметры, вольтметры и ЛЭПы
На просторах любимой страны.

Концерт «День энергетика – 2007» подготовили студенты:

Петрашова М.С. Эл-101
Меньшов А.С. Эл-102
Сухова О.Л. Эл-102
Капитонов А.И. Эл-101
Карпухин А.В. Эл-101;
Данилова М.А. Эл-202;
Зелюкина Л.Н. Эл-202
Целинов Д.Г. Эл-202
Живов А.Ю. Эл-202
Кульчицкий С.В. Эл-201
Соломенцев М.С. Эл-301с
Ткачев А.Н. Эл-302
Долгов Е.А. Эл-301с
Скорняков В.Ю. Эл-401
Аржанов А.А. Эл-401
Денисенко Н.А. Эл-401
Дергачев Д.Н. Эл-401
Ветров А.Н. Эл-401
Ребрикова О.В. Эл-501
Петрушин А.А. Эл-501
Толстых Е.И. Эл- 501.

Преподаватели:

Виноградов А.В.
Зелюкин В.И.

Выпускники:

Уваркин Д.Ю.

Помогали:

Ректорат Орел ГАУ
Деканат ФАиЭ
ВИА «Вереск»
Жильцова Н.Н.
И многие, многие другие…

Редактор А. Вин. Кафедра «Электроснабжение», Орловский государственный аграрный университет, г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69, к.2. т. 76-44-69 E-mail: winaleksandr@rambler.ru Сайт:www.winogradov.com
Сайт, где можно найти электронную версию газеты: www.orelsau.ru