Ежемесячное издание **Кафедра «Электроснабжение»** *Июнь 2006*

Высоковольтная правда

№6 (6)

Новости

Вот и сессия проходит!

Итоги ее мы подведем в сентябре. Но уже сейчас наметились и лидеры, и аутсайдеры, что ж, цыплят по осени считают! Боимся, что некоторых мы не досчитаемся!

Скоро отпуск!

Уже недолго ждать преподавателям свой отпуск. Большинство сотрудников кафедры уходят отдыхать с 3 июля! Как водится: пляжи - море, дача – картошка, конец августа – на работу! Желаем всем хорошо отдохнуть!

Посмотрели!

1 июня на полигоне Орловских электрических сетей состоялся областной финал соревнований среди сотрудников РСК ОАО «Орелэнерго» «Лучший по профессии». Студенты-электрики посетили данное мероприятие, поучились у лучших бригад области. Соревнования прошли в несколько этапов, среди которых:

- проверка теоретических знаний правил технической эксплуатации и правил устройства электроустановок;
- замена счетчика и трансформаторов тока в КТП;
- замена изолятора на траверсе ВЛ;
- замена ввода в КТП;
- снятие пострадавшего с опоры ВЛ и оказание первой медицинской помощи.

Посещение соревнований студентами дало им большой практический урок и укрепило связь кафедры с производством.



Четвертый выпуск

Кто такие?

Защита дипломных проектов – это всегда испытание! Испытание не только студенческих знаний, но и работы кафедры. Пять лет – как один день! От первого курса – к пятому! Не без потерь, конечно! Осталось 37 и все вышли на защиту.

Песенка выпускника

Я был когда-то странным
Студентом безымянным,
Никто из сильных мира
Не знал меня в лицо!

Я был один из массы,
Я был как низшей расы,
Мы шли почти что вровень,
Почти заподлицо!

Проходят годы мимо
Нас только половина,
Ведь через девять сессий
Потерь не избежать!

Но тех, кто вышел к свету,
Запомнит вся планета,
А нам иной дороги
Я знаю не видать!

Мы все - как эскадрилья,
У нас уже есть крылья
Стоим перед дверью
Ждем пропуска мы в рай!

Спокойны как удавы!
И как гусары бравы!
Кто нас пускать не хочет -
Попробует пускай!..

Вот я вошел и вышел,
К друзьям
своим
опять,
Нет подбородка выше!
Оценка?
Гордо
- три!

Шутка, конечно, тройки получили очень немногие. Но вспомним, что же за курс выпускаем мы во «взрослую» жизнь? Поступили они в 2001 году (и было их – 46 человек), кто-то после школы, кто-то - после техникума. Курс собрался очень дружный, наверное, девушки объединили, которых аж двое, что для нашей специальности редкость.

Сразу же, еще на первом курсе ребята начали активно участвовать в жизни университета, нашлись среди них и спортсмены, и артисты, и сотрудники для кафедры. Что очень важно, так осталось и до конца обучения. Сычев Юра – главный бомбардир футбольной команды, Титов Сергей – чемпион по армрестлингу, Помозов Дмитрий, Воронин Денис – лаборанты кафедры, Крысенко Оксана, тот же Помозов Дима – постоянные участники концертов, посвященных Дню энергетика… Всех и не перечислишь!

Наши студенты оккупировали и основные должности в университете, Паленов Алексей был сантехником, Серебряков Валентин, Понамарев Сергей, Крюков Виктор - электриками, Павлюхин Павел – сотрудником оперотряда.

Многие учиться в ОрелГАУ, на «электрическую» специальность поступили вслед за родителями, братьями, как это сделали Бобкина Юлия, Гульцев Александр, Бирюлин Александр.

В учебе курс отличаться также успевал, в прошлом году выиграли конкурс «Молодой энергетик», многие студенты участвовали в научном конкурсе, объявленном Орелэнерго, Бирюлин Александр становился его призером. К моменту защиты диплома некоторые студенты уже имели ряд публикаций, значительная часть работали на производстве, в том числе и инженерами в энергосистеме (Крысенко Оксана, Толкунов Роман).

Мы хорошо знаем себе цену, она всегда выше нашей зарплаты.
Данил Рудый

К пятому курсу четверо успели обзавестись семьями, а недавно у Алексея Мальковского родилась дочка! Поздравляем, папаша!

Одним словом, выпускники удались на славу! Всех ребят можно отметить, всех есть за что похвалить! Значит, кафедра прожила эти пять лет не напрасно! Но, вот и защита!..

Защищаемся, господа хорошие!

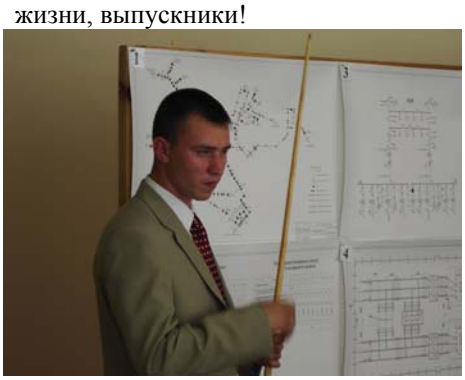
Председатель ГАК, академик РАСХН, доктор технических наук, профессор кафедры «Информационно - управляющие системы» МГАУ им. В.П. Горячкина, Бородин Иван Федорович личность известная и очень уважаемая! Тем более, сам Иван Федорович из Орловского края и отлично знает ситуацию, как в сельском хозяйстве, так и в энергосистеме области.



Конечно, все дипломники очень волновались, особенно припоминая, какие вопросы задавал председатель заочникам, на защите в феврале. Учили технологию сельхозпроизводства, повторяли, чего греха таить, законы Ома и Кирхгоффа, вспоминали, что такое косинус фи… А началась защита – внимательно слушали однокурсников, авось попадется такой же вопрос!



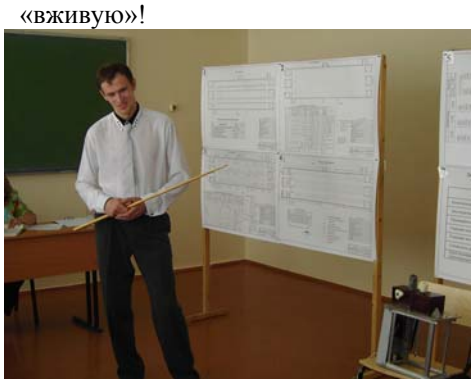
Готовились, в общем, все как могли, приоделись на защиту, надухарились, знаниями запаслись! И, надо сказать, пригодилось! Приятно посмотреть на человека, опрятно одетого, уверенно читающего доклад и отвечающего на вопросы! Старайтесь так же и далее по жизни, выпускники!



Темы проектов и работ, представленных комиссии были очень разнообразными, все посвящены реальным сельскохозяйственным, производственным и энергетическим объектам. Интересную работу, направленную на применение системы АИИСКУЭ, выполнил Чеусов Сергей.



Не менее интересно представил собственную разработку Паленов Алексей, который своими руками изготовил электродный котел в качестве лабораторного стенда по дисциплине «Электротехнология». Установка была представлена комиссии что называется «вживую»!



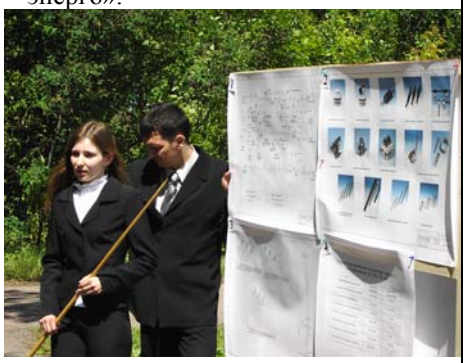
Традиционная выездная защита в этот раз состоялась на территории Ливенской ТЭЦ. В Ливнах, на производстве, защищались очень сильные студенты, и недаром в этот день все получили «отлично»! Стоит отметить, что впервые в университете, да, наверное, и всех ВУЗах города, защита проводилась на открытом воздухе.



В составе комиссии в этот день участвовал директор Ливенской ТЭЦ, Бобкин Сергей Николаевич. С особым волнением слушал он защиту своей дочери, Юлии.



В Ливнах защищались обе девушки, пять лет вместе с ребятами постигавшие электрику. Юлия Бобкина выполнила проект, посвященный реконструкции подстанции 35/10 кВ «Липовец» Ливенских электрических сетей. Оксана Крысенко представила проект реконструкции отходящей линии №4 от п/ст «Ильинская» 35/10 кВ с анализом отключений ВЛ 10 кВ по РСК ОАО «Орелэнерго».



Осуждают то, чего не понимают.

Квинтилиан

Оксана уже год работает в Орелэнерго инженером и проект выполнила с использованием реальных данных по повреждаемости ВЛ 10 кВ за пять лет.

Запомнился проект Павлюхина Павла, в котором он предложил вариант реконструкции Лыковской миниГЭС. Основательно подошел к проектированию Понамарев Сергей, реконструировавший электроснабжение станции подкачки «Северо - Восточная» г. Орла с применением частотного управления электродвигателем.



Отличные работы выполнили студенты: Демченков Дмитрий, Груздов Роман, Серебряков Валентин, Сычев Юрий, Толкунов Роман, Помозов Дмитрий, Гульцев Александр.

Жаль, не хватит места на то, чтобы фотографии всех студентов и хорошие слова о них уместились на страницах газеты. Ничего, наверняка материалы о них еще появятся в печати и на телевидении, они еще нарушат правило небезызвестной старухи Шапокляк, которое гласит: «Хорошими делами прославится нельзя!». «Можно-можно!» – вот наш ответ!

В целом же результаты защиты таковы: оценку «отлично» получили семнадцать студентов, «хорошо» - пятнадцать, «удовлетворительно» - пять! Средний балл защиты – 4,3! Получили диплом с отличием – 8 человек, рекомендации в аспирантуру – 9 человек! Одиннадцать дипломных проектов рекомендованы к внедрению, пять – к опубликованию!

Вот такой вот результат работы кафедры за пять лет! Вот такой результат испытания! Спасибо вам, ребята, за такую защиту! Весь коллектив кафедры «Электроснабжение», под руководством доктора технических наук, профессора Васильева Валерия Георгиевича выражает вам признательность за показанные знания!

Еще раз с гордостью назовем тех, кто 23 июня 2006 года получит диплом инженера-электрика с отличием:

Воронин Денис Владимирович;
Крысенко Оксана Викторовна;
Лузан Олег Александрович;
Паленов Алексей Михайлович;
Толкунов Роман Петрович;
Бобкина Юлия Сергеевна;
Бирюлин Александр Сергеевич;
Гульцев Александр Николаевич.

Удачи всем выпускникам 2006 года! И не забывайте кафедру! А так же что такое косинус фи!

Лица нашей кафедры

Колесов Михаил Александрович – ассистент кафедры «Электроснабжение».



Родился 7 октября 1979 года в станице Перевальное Глубоковского района Восточно-Казахстанской Области. В 1996 году в Брянской области окончил Сновскую среднюю школу. По окончании средней школы поступил в Новозыбковский сельскохозяйственный техникум, который окончил в 1999 году по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства». В том же году поступил в Орловскую государственную сельскохозяйственную академию. При поступлении выбрал ту же специальность, что и в техникуме. Во время учебы, с 2002 года, начал работу в качестве мастера производственного обучения на кафедре «Электроснабжение». В 2004 г. закончил с отличием Орловский государственный аграрный университет. Получил рекомендацию в аспирантуру и с сентября был принят на работу в качестве ассистента кафедры. В ноябре 2004 года поступил в аспирантуру.

В настоящее время Михаил Александрович является аспирантом второго года обучения, имеет несколько публикаций по теме диссертации, которая посвящена вопросам секционирования ВЛ 10 кВ. Преподает такие дисциплины, как: переходные процессы; электропривод; светотехника; техника высоких напряжений.

Колесов М.А. – ответственный сотрудник, имеющий хорошую практическую подготовку. Всегда качественно проводит занятия по преподаваемым дисциплинам, очень вежливый, достаточно простой в общении человек.

Тааб Андрей Яковлевич – мастер производственного обучения кафедры «Электроснабжение».



Родился 8 апреля 1982 года в г. Ангрен, Ташкентской области, республики Узбекистан.

В 1999 году закончил Стрелецкую среднюю школу и в том же году поступил в Орловский технический колледж по специальности «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства». Колледж окончил с отличием в 2002 году, после чего сразу поступил в Орловский государственный аграрный университет. В 2003 году перевелся на заочное отделение, и начал работать на кафедре «Электроснабжение», мастером производственного обучения. С 2004 года, также является web-программистом в учебно - вычислительном центре ОрелГАУ.

Обладающий хорошим чувством юмора, избегающий конфликтов, отзывчивый, Андрей Яковлевич – это человек, с которым всегда приятно иметь дело!

Некоторые всю жизнь идут вперед, вместо того, чтобы всю жизнь идти в одном направлении.
Михаил Генин

Литературная страничка

Дров наломать

У нас ведь в деревне как, пришла зима - готовь дрова, так? Ну а поскольку топоров - ни у кого, то дрова ломать приходится, руками, в лесу. Дак вот, знавал я, понимашь, одного мужичка, не то Прохор, не то Никодим кличут. Вот ведь человек, грешна душа, боялся он, понимашь, дрова ломать. Сидим, бывало с ним за стопкой, он мне и говорит: ”Слышь, Павло, (это я, значит) и надо бы, - говорит, - дров наломать, а боюсь. Боюсь и все тут. Думаю: в лес пойду, там либо деревом придавит, либо медведь... Да что там, медведь, я и сам, я ж без бутылочки никуда, вот засну в лесу то спьяну, проснусь с похмелья, заблужусь, сгину в болоте. Нет, Павлух, боюсь я дрова ломать, боюсь и не стану.” А ведь мужику лет - у-у-у скоко. Слава Богу, жил он с дедом своим, тот дрова то и наламывал, наломает дед, стало быть, дров, вот зиму и перекантуются.

Тут же, лет пять назад, под осень, дед то его возьми, сдуру, да на зимовку в теплые края и подайся, я, дескать, говорит, сто лет живу, а теплых краев и не видывал. Сказал так, на самолет, да и ай-да в юга. А что же Прохор то этот, Никодим ли, а что - в ту же зиму и скопытился, помер то бишь.

Вот и бойся после того, мил человек, дров наломать, так в одиночестве и замерзнешь. Как ведь у нас в деревне говорят с тех пор: “Холодна печка - на грудь свечка!” Вот и думай!

А дед Прохоров, Никодимов ли, все живет, тяпнет сто грамм, и в гости, то к вам, то к нам, а что ему, конопатому, будет? Аминь.

Александр Вин

Тонкая материя

Взгляд вдаль -
Идей носитель,
Это вам - не комбайн,
Женщина- мыслитель...
И грызет за края
Писчие перья,
Это вам не комбайн -
Тонкая материя.

Александр Вин

Полет

Цветы дарю...
За мною тень желания
За мной искрится аура мечты
А ты...
Какие скучные свидания
С тобою бес, и он боится высоты!..
Дарю цветы...
Ищу в ответ надежду,
Пасу удачу, чуть вперед подавшись
Дарю...а ты
Снимаешь вдруг одежду
Кричишь: "Нырнем!" и в волны, в ветер навзничь!..

Александр Вин

Пышки

Испекла пышек
Девочка с пампушками,
Собрались за столом
Все друзья
с кружками
Жуют. «Ах1» - нахваливают!
Чайком запиваючи,
Съели каждый вскорости
Штук по шесть, играючи!
И пышек всем – поровну,
Справедливо, кажется!
А девочка думает:
- Кто из них – останется?..

Александр Вин

Герой

Я - герой, а ты - король!
Два тук-тука - наш пароль!
Стукни мне и я как раз
Вырву, чей прикажешь, глаз!
Я герой - как дважды два!..
Только выпадет? - едва
Мне орел!
Всегда лишь решка!
Ты - король!
А я, блин, пешка!

Александр Вин

Списки

В ящиках схожих
Лежали машины
Машины - женщины,
Машины - мужчины!
И всем хорошие
Эти крохи
Да вот же - мощи -
Движки посдохли!..
Энергии мало,
Сердечки скисли,
В гробах машины,
В раю - их списки!..

Александр Вин

Сны

Странно, но мне ещё видятся сны,
Длинные, вроде фруктовых жвачек,
Пахнущие свежей хвоей сосны,
Отдающие хриплым осенним плачем
Отсыревшего пляжа. Рыжие сны,
Суховатые как скорлупка ореха.
Сны, скрипящие на рессорах; сны
С трескотнёй деревянного смеха.
Сны, идущие на ходулях в сад,
Падающие в скользкую груду яблок;
Сны, рождённые тысячу лет назад.
Увезённые куда-то в Неаполь
В чемоданах Гоголя. Сны про Спуск,
По которому всё ещё ходит Булгаков...
Бархатные, как голос Воланда...
Я вам снюсь..
А на что я похожа во сне?

Мавка

Пища для размышлений

И этот день прошёл. Кого-то ждали.
В зрачках метелились тепло и страх.
Отплакали, отпели, откричали,
Отспорили на разных языках...
И захлебнулась музыка на вдохе.
Камины выгнали из комнат мглу.
На дне души царапаются крохи
Любви и ненависти. Оседлав метлу
Ветлы, летит на свой обычный шабаш
Тупая желтоликая луна.
В степях проснулись каменные бабы
И втаптывают в землю семена,
Чтобы верней взойти легендам. Ветер
Записки разметал у Той стены,
У храмовой ограды. Город светел.
Так светел, будто мы ему нужны.

Мавка

Тотем

И вновь тотем тебя ударит лапой,
Тяжёлой мощной лапою пантеры.
Ночь тени резкие бросает на пол,
А я со спичек соскребаю серу,
Чтоб вызвать запах темноты. Мизинцем
Касаешься большого одеяла,
Точно живого меха. И не длиться,
В отличие от магии металла,
Очарованье плоти. К телефону
Прикованы мятущиеся числа.
Ты снова тычешь в них... А ночь бездонна,
Лишённая сознания и смысла.
Тотем пришёл. И вы сидите молча,
Лоб в лоб, как игроки... А между вами
Стол, будто вся земля, сознанья корчи
И вечность под засохшими хлебами

Мавка

Редактор А. Вин. Кафедра «Электроснабжение» Орловский государственный аграрный университет, г. Орел, ул. Генерала Родина, д. 69, к.2. т. 76-44-69 E-mail: electric1@orelsau.orel.ru Сайт:www.winogradov.com