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

Высоковольтная правда

№6 (18)

Новости

Из Мценска с впечатлениями!

5 июня состоялась экскурсия студентов четвертого курса нашей специальности на финал соревнований «Лучший по профессии» среди бригад электромонтажников ОАО «Орелэнерго».



Эти соревнования проходили в несколько этапов, ранее в местных «турнирах», были отобраны сильнейшие команды, которые во Мценске боролись за главный приз – автомобиль, снабженный, как говорят электромонтеры, «люлькой». Необходимая и очень удобная в работе техника. Поэтому все бригады старались изо всех сил. Победила команда из Корсаковского РЭС (Мценские электрические сети). И, хотя долгое время лидерство держала бригада из Малоархангельска (Орловские электрические сети), но, одна досадная ошибка решила исход в пользу хозяев. На своем полигоне и опоры помогают!

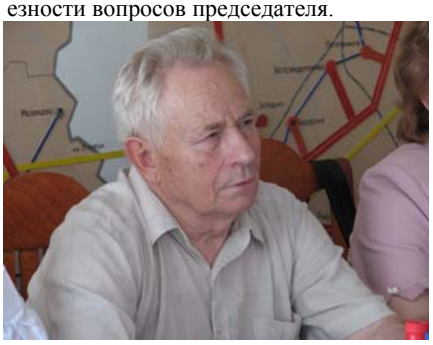


Посетив соревнования, студенты, что называется, вживую увидели работу электромонтеров, получили ответы на многие свои вопросы, касающиеся практических навыков, оценили важность слаженной работы бригады. В общем, впечатлений достаточно!

Квалификация - инженер

Вот она и настала, защита! Не просто защищать свой дипломный проект, когда в ГАК три доктора, пять кандидатов наук, представители с производства, (директор Орловских электрических сетей Аминяков С.В.) и председатель – академик!

Иван Федорович Бородин, академик РАСХН, доктор технических наук, профессор МГАУ им. Горячкина уже в четвертый раз - председатель ГАК на специальности 110302 «Электрификация и автоматизация сельского хозяйства». Наш земляк, известнейший ученый, он, по его словам, всегда с удовольствием приезжает в Орел ГАУ. И студенты-выпускники наслышаны о большом разнообразии и серьезности вопросов председателя.



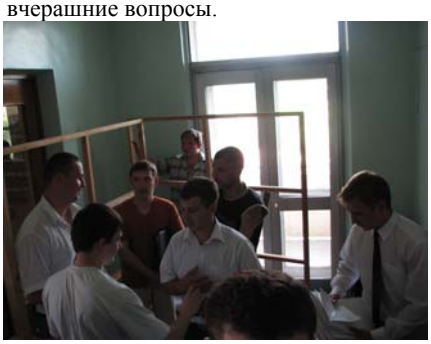
В этот раз защищались студенты не только пятого, но и четвертого сокращенного курсов, всего 41 человек. Тематика проектов очень разнообразна и, стоит заметить, многие студенты вышли на защиту уже являясь инженерами, специалистами, электромонтерами энергослужб и предприятий. Не зря в феврале распределение на преддипломную практику происходило в присутствии руководящего звена подразделений Орловской энергосистемы.

Защита проходила четыре дня, приятно было каждый день видеть наших выпускников при полном параде, с галстуками.



И вот они, первые отличники: Карпычев Александр (рук. Зелюкин В.И.), Бобровский Владимир (рук. Чернышов В.А.), Андреев Роман (рук. Волчков Ю.Д.) … Первая рекомендация в аспирантуру - у Карпычева Александра (уже работающего инженером в службе ТЭиР Орелэнерго, по характеристике его одногруппников – компьютерного гения), а Бобровскому Владимиру (продемонстрировал отличную защиту) лично от директора ОЭС Аминякова С.В. приглашение на работу.

В аудитории 2-317 заседает ГАК, а в коридоре, во всю, подготовка: вывешиваются листы, повторяются доклады, узнаются вчерашние вопросы.



Во вторник – выездная защита в учебном комбинате, учрежденном ОАО «Орелэнерго». Встречает и устраивает завуч, Гиловой Георгий Владимирович..



Наши студенты знакомы ему лично – учились в комбинате на группу по электробезопасности.

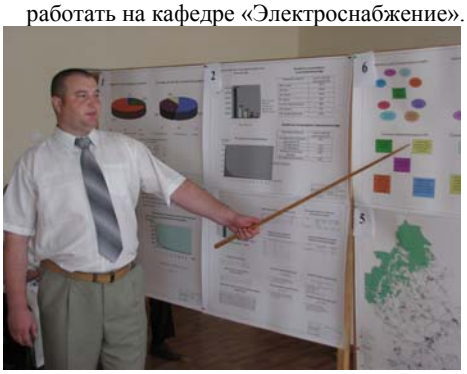


Прошлое – чужая страна, там все по-другому.

Леслс Хартли

И, как обычно, на выездной защите самая строгая комиссия, с представителями производства, но и самые лучшие, интересные доклады.

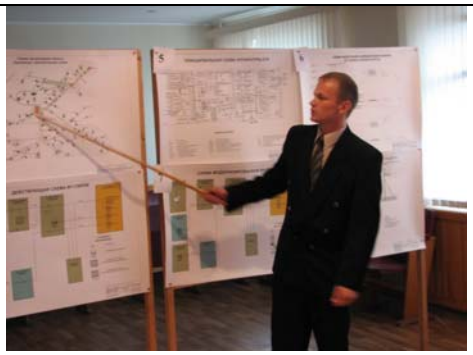
*О*ткрыл защиту доклад Семенова А.Е. «Повышение эффективности системы электроснабжения Знаменского района Орловской области» (рук. Виноградов А.В.). Александр, на момент защиты, уже имел 3 научных публикации. В своей дипломной работе он провел глубокий анализ системы электроснабжения Знаменского района, применил новые математические методы, в частности, составил ранговое Н-распределение потребителей по району. Четкий и уверенный доклад и оценка «отлично». Кстати, Семенов А.Е. остается работать на кафедре «Электроснабжение».



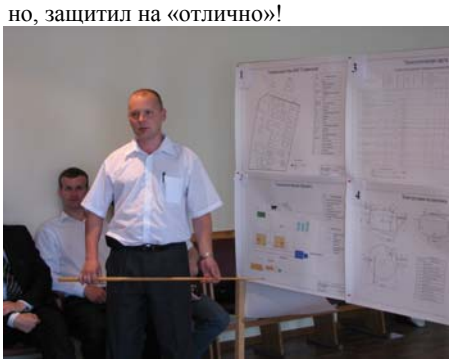
*О*собенно непросто было настроится на защиту Ефимочкину Евгению, (рук. Сорокин Н.С.) ведь он в настоящее время работает специалистом именно в учебном комбинате и надо не ударить в грязь лицом перед начальством. Но, конечно, настроился Евгений как надо, «отлично» по итогам защиты.



*Д*ипломную работу на актуальнейшую тему выполнил Хамылов А.А., тема: «Применение в ОЭС методов и средств передачи сигналов по высоковольтным сетям» (рук. Астахов С.М.). Алексей ранее уже заканчивал техникум, чувствуется, что это помогало ему в учебе и при защите дипломной работы. Отлично!



*П*о заявке ЗАО «Славянское выполнил свою работу Игнатиков Сергей Владимирович. Тема: «Разработка биогазовой установки для ЗАО «Славянское» Верховского района Орловской области» (рук. Виноградов А.В.). Его проект стал развитием одного из направлений научной работы кафедры – использование технологий получения и применения биогаза. Сергей уже работает инженером филиала ОАО «СО-ЦДУ ЕС» Орловское РДУ, куда принят был после серьезнейшего экзамена (по его словам: «Даже в институте так не гоняли! Сам удивился сколько всего знаю!»). Ну и диплом, конечно, защитил на «отлично»!



*К*обылкин Александр уже третий год работает на кафедре «Электроснабжение» мастером производственного обучения. Он – лауреат премии имени профессора Васильева «Лучший студент года», победитель конкурса научных работ Орелэнерго, победитель второго этапа Всероссийского смотра-конкурса научных работ студентов среди ВУЗов Минсельхоза РФ, автор и соавтор пяти публикаций, в том числе зарубежной, имеет заявку на предполагаемое изобретение, постоянный участник научных конференций!



И свою работу «Совершенствование системы сетевого резервирования путем дистанционного контроля работы АВР» (рук. Астахов С.М.) выполнил на «пять»! Молодец!

*Е*динственный из выпуска, Краснов А.В. сумел за все время обучения не получить ни одной четверки, не говоря уж о тройках, средний балл у него – «5». И естественно, пять и на защите!. Тема его проекта: «Электроснабжение поселка Шумаково Кромского района Орловской области с внедрением устройства диагностики электродвигателей на основе спектра потребляемого тока», (рук. Колесов М.А.). Сейчас Александр работает электромонтером в ОАО «Орелэнергоремонт».



*К*ащавцев Дмитрий известен на курсе, во-первых, своей прической, а во вторых, и это главное - настойчивостью. Своему руководителю (Виноградов А.В.), как и консультантам, во время выполнения дипломной работы он порой звонил чуть ли не в полночь! Дмитрий проработал, наверное, всю литературу в городе по своей теме «Способы и средства АПВ в электрических сетях 6-10 кВ» и выполнил в итоге сильную дипломную работу, результаты которой рекомендованы к использованию в учебном процессе. «Отлично»!



*С*тароста группы Эл-501 Дмитриев А.А. уже полгода работает инженером службы ТЭиР ОАО «Орелэнерго» (а ранее работал в ОВБ Корсаковского РЭС). Вся комиссия единогласно поставила ему «пять» за защиту, настолько полно и грамотно он сделал доклад и ответил на все вопросы.

Только неглубокие люди знают себя до самых глубин.
Оскар Уайльд

Можно смело сказать, что на этой защите члены ГАК почерпнули для себя много нового, вот уж точно, лучше проектанта никто не знает его тему, которая, кстати звучит так: «Электроснабжение д. Малиново Корсаковского района Орловской области с разработкой мероприятий по повышению надежности функционирования сетей 0,38-10 кВ» (рук. Астахов С.М.). Андреич, как называют его все однокурсники, проявил себя во время обучения отличным организатором и студентом. Удачи в работе и жизни, Андрей Андреевич!



Отличную защиту в этот день показал так же Харьков Н.Е. (рук. Астахов С.М.), который работает инженером-проектировщиком в ОАО «Орелэнергоремонт». Николай очень серьезно отнесся с проектированию, провел все необходимые, а так же дополнительные расчеты, на защите проявил себя грамотным специалистом, который очень внимательно относится даже к, казалось бы, мелким деталям работы. Но, как говорил один известный писатель: «Жизнь состоит из мелочей! Относится к ней серьезно смешно, а не серьезно – опасно!». Хорошо защитился и Симонов А.А., который выполнил проект «Электроснабжение села Никольское Новодеревеньковского района Орловской области с совершенствованием системы водоснабжения детского сада» (рук. Жигун Н.Г.). Отличная выездная защита получилась! Очень достойно!

В перерыве между защитами для членов ГАК была организована экскурсия по учебному комбинату, посетили они так же музей Орловской энергосистемы, где любовно сохраняется память о становлении и развитии Орловской энергетики.



Есть в музее и материалы о кафедре «Электроснабжение» Орел ГАУ. А вот, кстати, и фото нынешних выпускников, которое они дарили руководству Орелэнерго во время праздника «День энергетика – 2006»!



В это время на улице – небывалый ливень! Поливает как из ведра! Тоже памятное событие!



В последний день защитились еще десять человек, отличился в этот день Королев В.И. (рук. Чернышов В.А.), который получил «отлично», хорошие защиты были продемонстрированы Уваркиным Денисом (певец нашей специальности, постоянный участник праздника «День энергетика»), Бутровым Вячеславом, старостой группы Эл-502, да и всеми остальными! Поздравляем вас, коллеги! Удачи вам, здоровья и удовлетворения от работы по выбранной специальности!



А вообще, выпуск у нас получился хороший! Группа Эл-502 дважды занимала первое место на факультете по успеваемости. Есть свои звезды и в спорте, Ширяев Сергей, например, играет не только за сборную факультета и университета, но и за сборную локомотивного депо. Авецук Денис, наш баскетболист, постоянный участник всех выездных соревнований. Друзья Калитин Евгений и Денисьв Андрей – бодибилдеры и боксеры. Есть у нас и свои артисты: упомянутый выше Уваркин Денис, Сергеев Максим, Помазнев Виталий (его выступление в этом году на Дне энергетика запомнилось всем!). Королев Валерий – ответственный за аппаратуру на концертах. Водители, всегда помогавшие на кафедре: Калитин Евгений, Помазнев Виталий, Кирпиченко Андрей… Да что говорить, все так или иначе отличились во время учебы. Всех запомним с положительной стороны! И вы не забывайте нас, выпускники!

Давайте заниматься сельской электрификацией

21 июня, по окончании защиты дипломных проектов лекцию для выпускников, студентов 4 курса, преподавателей кафедры «Электроснабжение», прочел академик РАСХН Бородин Иван Федорович. Тема лекции: «Повышение эффективности электроснабжения сельской местности».

Иван Федорович в своей лекции коснулся истории и современного состояния сельской электрификации, подробно осветил ее проблемы и направления для совершенствования электроснабжения сельских потребителей.

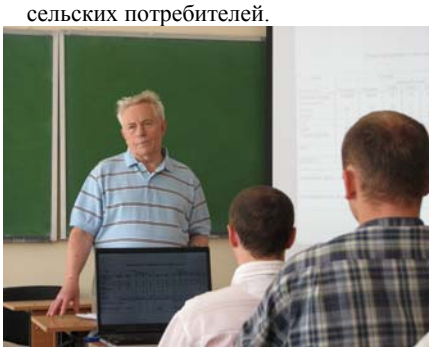


Фото на память! Всем удачи!



Деревья осенью обнажаются, не подражай им.
Эмиль Кроткий

Литературная страничка

Век 21-й
Дверь перекрасить - не хитрое дело,
Забор обновить, а при выходе - стелла,
Крышу покрыть, вымыть пол и картины,
Да постирать, что изляпал, гардины...

Дело не хитрое, нужное дело,
Ну а к гостям, так оно и приспело,
Век 21-й настал уж давно,
Ну а у нас - вечно в хате темно!..

Пора обновить, а иначе - куда?!
Дверь облупилась - это ж беда,
Зеленая цветом, разбита, расхристана,
Ну а торги' наши, пристани...

Кругом иноземцы, все тащат, продажи...
Засовы - повыбиты, жутко, и даже
Даже, мне кажется, ручки оборваны,
Держится там, где когда-то оковано...

Возьмемся, поправим, прибьем, окантуем,
Новые петли, и ручки, и будем
Красить, поверьте, и дверь, и колонны,
Но вот, как сдается мне, снова зеленым!..

Ты извини за мое отступление,
Право, пора нам идти в наступление
На грязь, на разбитые вусмерть дороги,
Россия - наш адрес! Он - общий!..
Ну… с Богом!..

Александр Вин

Покатились, называется
Куда несет нас новый век,
Куда и мы несемся сами,
Вот ты, постой, старик-узбек,
С тремя огромными узлами,
Куда спешишь?

Куда летит вон та блондинка,
На старом "Форде", и зачем,
Играет ей не Бах, не Глинка,
А старый добрый "Эминем"...

Вопросов масса, масса споров,
И масса гамбургеров с луком,
И в нас они пускают споры
И прорастают... мы же духом
Полны державным...

Знаем больше
о Вашингтоне, о Нью-Йорке том же,
Чем о родном Дмитрове, Буе,
Да и ... кому мы молимся, о, Боже?..

Тех вечных тем не перечесть,
Тех ран душевных не излечишь,
А если что у нас и есть,
Мы скроем до поры... не веришь?..

Скажу пока, не раскрывая карты,
Пусть нам завозят из Австралии сало,
Готов поспорить... хоть на ползарплаты,
Еще мы повернем течение Дао...

Александр Вин

В темную ванную
В темную ванную
В грязных штанах
Несут пацана,
Только жалость в глазах…

Жаль паренька,
Но жальчее родню
Мимо несут – запах..!
Еле стою!..

Струи воды,
Брызги, плески…
И с мамой
Совсем без штанов
он вернется из ванной!..

Александр Вин

Га-Га
Гусь Га-Га принес цветок,
Подарил любимой,
Сердце, лапку предложил,
«Стань моей гусыней!»

Будем мы с тобой гулять
Вдоль по бережочку,
А за нами, в ряд по пять,
Дочки и сыночки.

Станем мы большой семьей
Плавать по канавке,
А устанем мы с тобой –
Отдохнем на травке!

Александр Вин

Матрешка
Миша сонный лег в кровать,
Очень Миша хочет спать!
Дайте Мише соску
И его матрешку!..
Спать охота, просто жуть!..
Но без матрешки - не уснуть!

Александр Вин

Человек с золотой серединой
Будет растерзан
Жадной толпой!...

Александр Вин

Простота
Стал я простым,
Просто сам удивляюсь своей простоте!..
Я простой! Раньше был я сложней...
Раньше было во мне много больше частей,
А теперь- просто все,
Ведь трамваю видней!..

Александр Вин

Старуха
У неё катаракта. У меня - почти слепота,
Я всегда забываю дома очки.
Я перевожу ей Блока с листа,
А она засыпает на середине строки...
Мы обе тупо глядим на часы,-
Нам сидеть ещё до четырёх.
Я в гороскопе читаю главку "Весы",
А она вспоминает, как печь вишнёвый пирог.
Мы перемешиваем языки.
Половина Европы в наших словах.
Она засыпает на середине строки...
А я понимаю, что мне - плевать...

Мавка

Телефоны
Под тонкой блеклой скорлупой эфира
Которое тысячелетье мир
Терзаем звуками: то плеск потопов или стирок,
То тихий треск огня, то боль - пунктир
Короткий. То густые перезвоны
Колоколов и музыки, то всхлип
Дождей... То писк и щебет телефонов.
То поворот ключей от сердца - и погиб
В душе какой-то звук. То древняя обида
Стучит зубами и грызёт калач,
То просто темнота, вне зрения и вида
Утробно воет, то ещё палач -
Тоска стучит в ночи дверями.
Рвётся небо. Эфир пытается наш мир впитать
Сквозь кости, нервы, мышцы всех, кто был и не был,
Сквозь чащи страхов и рассказов гладь,
Которая утешит сердце. Ветер.
Пустыня. Океан. Тетрадные листы
И умирающие окна. Дети
Галдят на улицах всех континентов. Ты
Конечно чувствуешь, что будет многоточье,
Объявит передышку строгий Бог.
И сердце мира на бордюре ночи
Застынет. И ни рук, ни губ... Порог.
Когда уже ни голоса, ни глаз.
И небо чёрно, ватно и бездонно.
Эфир запомнит из всего о нас
Лишь писк и щебет наших телефонов.

Мавка

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