

Все решает Пречистая

Воспоминания о иеросхимонахе
Моисее (В.Е. Боголюбове)



Москва
ИНЭС — РУБИН
2017

УДК 88–94
ББК 84
С232

В ПОДГОТОВКЕ СБОРНИКА ПРИНИМАЛИ УЧАСТИЕ:

Московский энергетический институт (технический университет);

Свято-Троицкая Сергиева лавра;

Музей «Галерея старчества»;

Благотворительный фонд помощи ветеранам и инвалидам «Омофор»;

Центр исследований духовного наследия России

Института экономических стратегий РАН.

РПП ИНЭС Р1733
ISBN 978-5-93618-265-5

© ИНЭС, 2017

© РУБИН, 2017

© Московский энергетический институт
(технический университет), 2010

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	4
Предисловие – 2017	5
Немного о кафедре и дисциплине ТОЭ, о профессоре кафедры ТОЭ В.Е. Боголюбове	6
Научная деятельность профессора кафедры ТОЭ В.Е. Боголюбова	10
Образец нравственности	11
Свет добра	15
Воспоминания о профессоре В.Е. Боголюбове	16
Вы — свет миру, вы — соль земли	19
«Делай добрые дела»	23
...Я нашел дорогу к храму	27
Гигант духа	34
Воспоминания о иеросхимонахе Моисее	40
Отец Моисей о непобедимости России	42
Воспоминания о профессоре Боголюбове (старце Филадельфе)	53
Золотой фонд монастыря	55
Путь к спасению души	58
Краткие и «потертые временем» воспоминания о В.Е. Боголюбове	63
Музей подвижников веры и благочестия	64
Человек высочайшего духа смирения и кротости	68
Заключение	69

ПРЕДИСЛОВИЕ

Время скоротечно.

Много ли 10 лет человеческой земной жизни по сравнению с вечностью? Мгновение! А 95 лет? То же самое!

В этом году исполняется 95 лет со дня рождения иеросхимонаха Моисея (Боголюбова), ранее - иеромонаха Филадельфа, в миру - доктора технических наук, профессора кафедры Теоретических основ электротехники Московского энергетического института (технического университета).

Ровно 10 лет тому назад, в год 85-летия со дня его рождения, мы впервые собрались в МЭИ (ТУ), в той аудитории, где он читал нам лекции по ТОЭ в бытность мою студентом, почтить память нашего профессора и нашего дорогого батюшки.

Таких встреч у нас состоялось семь. За этот период времени мы старались по крупицам собрать его духовное наследие и воспоминания о нем. Воспоминаниями делились его духовные чада, коллеги по работе в бытность его профессором кафедры ТОЭ МЭИ, его родные. А также братья Свято-Троицкой Сергиевой лавры, насельником которой он был с 1978 года до его кончины 9 декабря 1992 года.

За это время мы выпустили 4 номера газеты "МАГИСТР" – приложения к газете МЭИ "Энергетик":

- 19 октября 2000 года;
- 7 декабря 2005 года;
- 6 декабря 2006 года;
- 5 декабря 2007 года.

Воспоминания, опубликованные в газете от 19 октября 2000 года, вошли в книгу: "Иеросхимонах Моисей (Боголюбов). О днях сегодняшних и предконечных временах", вышедшей по благословению протоиерея Вячеслава (Савиных) в издательстве храма "Спаса Нерукотворного Образа" в Андрониковом монастыре в 2002 году. Выход книги был приурочен к 10-й годовщине его памяти.

В 2005 году, к 90-летию со дня рождения иеросхимонаха Моисея, книга была переработана и переиздана в издательстве "Паломник" с названием "О предконечных временах".

Данная брошюра представляет собою сборник воспоминаний, в основном опубликованных в газете "МАГИСТР" за 2005, 2006 и 2007 годы. Было принято решение собрать россыпь воспоминаний в одну книжечку, которую Вы, дорогой читатель, держите в руках.

*Составитель Л.М. Миронов,
март 2010 года, Москва.*

ПРЕДИСЛОВИЕ 2017

Время скоротечно! Время сегодня сжато. Четверть века! Прошло 25 лет, как ушел ко Господу наш молитвенник за Россию и весь мир иеросхимонах Моисей (Боголюбов). Мы чтим его память, просим его молитв, помним все его напутствия. Большое количество их представлено в этом сборнике воспоминаний о нем. Все они написаны с большой христианской любовью к нему.

Завершение земной жизни батюшки Моисея пришлось на труднейшее время для России-Матушки – шел материальный развал страны. Но в духовном плане, как говорил отец Моисей, в России идет стремительное, мощное созидание Новой Руси, верной своему высшему предназначению.

На наших глазах сбываются пророчества батюшки Моисея:

- активно работает комитет «Церковь и Армия»;
- подписано соглашение «О сотрудничестве Вооруженных сил РФ и Русской Православной Церкви»;
- сегодня в армии и на флоте построены и открыты сотни православных храмов, воинские части окормляют тысячи священников;
- построены и переданы походные храмы на авианосцы, ракетные крейсера и т.д.

Сегодня мы видим не только возрождение душ наших воинов – защитников Отечества, но и мощное укрепление материальной базы Армии и Флота. Результаты этого возрождения мы наблюдаем и в Крыму, и в Сирии, и внутри нашей страны.

А ведь мы помним, что 25 лет тому назад 10 декабря 1992 года страна наша вновь была на грани гражданской войны.

И нам, слава Богу, в тот день был дарован мир.

Это был день иконы Божией Матери «Знамение», установленный в честь благодатной помощи Пресвятой Богородицы русским воинам в Новгороде Великом в 1170 году. Эта икона всегда стояла в келье батюшки Моисея.

Когда в Троице-Сергиевой Лавре уже отслужили всенощную празднику Знаменской иконы Божией Матери, в полночь на колокольне раздался звон, извещавший о том, что один из иноков монастыря отошел ко Господу. К Заступнице Усердной, Которой он всегда горячо молился за Россию.

То звонили по отцу Моисею.

Вечная ему память!

Москва. Ноябрь 2017 г.

Л.М. Миронов

НЕМНОГО О ДИСЦИПЛИНЕ И КАФЕДРЕ ТОЭ, О ПРОФЕССОРЕ КАФЕДРЫ ТОЭ В.Е.БОГОЛЮБОВЕ



Как ученый, Валентин Евгеньевич опубликовал десятки работ по электротехнике. Его перу принадлежит ряд богословских трудов, опубликованных под именем иеромонаха ФИЛАДЕЛЬФ (позднее - иеросхимонах МОИСЕЙ).

Посвящая этот номер "Магистра" памяти Валентина Евгеньевича Боголюбова - профессора кафедры Теоретических основ электротехники (ТОЭ) МЭИ, известного специалиста по нелинейной электродинамике и педагога, в числе учеников которого целая плеяда ведущих преподавателей кафедры ТОЭ, необходимо несколько слов сказать о нашей дисциплине и кафедре.

Своему возникновению эта дисциплина обязана промышленной революции рубежа XIX-XX веков, связанной с практическим освоением явления электромагнетизма, и обусловленной ей необходимостью массовой подготовки инженерных кадров. Начиналась дисциплина с курсов лекций двух выдающихся отечественных ученых В.М. Миткевича, впоследствии академика АН СССР и К.А. Круга, впоследствии члена-корреспондента АН СССР, прочитанных в С.-Петербургском политехническом институте и Московском высшем техническом училище (МВТУ) в 1904 - 1905гг. В этих курсах рассматривались особенности электромагнитных явлений и процессов, происходящих в электротехнических устройствах. Изучение именно этих особенностей, ставшее предметом нашей дисциплины, оказалось столь плодотворным для подготовки инженеров-электриков, что впоследствии дисциплину ТОЭ стали преподавать во множестве других стран, а отечественная литература по ТОЭ стала классической и переводимой на множество других языков. Ныне наша дисциплина дает фундаментальную основу знаний и методологию для всех дисциплин электротехнического и электроэнергетического характера.

В МВТУ К.А. Кругу удалось создать коллектив энтузиастов-единомышленников, внесший огромный вклад в развитие нашей дисциплины и электротехники в целом. Многие из его членов впоследствии стали крупными учеными, основателями новых научных направлений и дисциплин в

области электротехники, электроэнергетики, электрофизики. Впоследствии об этих сотрудниках и учениках К.А. Круга, а также продолжателях их научных традиций стали говорить как о московской электротехнической школе. Эта школа ярко проявила себя участием в принятом 80 лет назад первом в истории человечества крупномасштабном плане подъема промышленности и благосостояния общества за счет электрификации, названном планом ГОЭЛРО. 70 лет назад они приняли самое активное участие и в организации МЭИ, кафедру ТОЭ которого возглавил К.А. Круг. В числе сподвижников К.А. Круга, сыгравших большую роль в становлении нашей дисциплины и кафедры были академики АН СССР К.И. Шенфер, В.В. Шулейкин, М.В. Шулейкин, В.С. Кулебакин, члены-корреспонденты АН СССР А.Н. Ларионов, Г.Н. Петров, профессора Б.П. Апаров, Л.А. Бессонов, В.Е. Боголюбов, А.А. Глазунов, Г.В. Зевеке, Р.И. Караев, А.С. Касаткин, А.В. Нетушил, Е.В. Нитусов, М.А. Перекалин, К.М. Поливанов, Л.И. Сиротинский и др.

После К.А.Круга в 1952-1970 годах кафедру возглавлял известный ученый-электротехник, профессор К.М.Поливанов, затем объединенную с кафедрой Инженерной электрофизики кафедру в 1972 - 1980гг. возглавлял лауреат Государственной премии заслуженный деятель науки и техники, профессор П.А. Ионкин. В 1980-1998гг. кафедрой ТОЭ руководил выдающийся ученый-электротехник, академик АН СССР К.С. Демирчян. За эти годы сам курс ТОЭ и методика его преподавания, подготовка новых преподавательских кадров были доведены до определенного совершенства, обеспечивающего тот высокий уровень знаний по теоретической электротехнике, которым так славились все поколения выпускников МЭИ. И в наши дни кафедра располагает исключительно квалифицированными преподавательскими кадрами, в числе которых 5 профессоров - почетный профессор МЭИ, лауреат Государственных премий и премии им. П.Н. Яблочкова АН СССР, академик АН СССР К.С. Демирчян, лауреат премии Правительства РФ, лауреат премии им. П.Н. Яблочкова, член-корреспондент РАН П.А. Бутырин, профессора Л.В. Алексейчик, М.Е. Алпатов, Г.Г. Гусев.

На протяжении всей истории становления и развития дисциплины и кафедры ТОЭ наши теоретики играли весьма активную роль в научной жизни страны, например, К.А. Круг был одним из разработчиков плана и членом комиссии ГОЭЛРО, инициатором создания МЭИ и Всесоюзного электротехнического института (ВЭИ), а К.С. Демирчян ныне - председатель объединенного научного совета РАН "Электротехника, электроэнергетика, электрофизика" курирует эти направления научной мысли.

Иное дело востребованность разработок теоретиков - высокая в царское время, исключительно высокая в советское время, ныне ограничивается в основном направлениями диагностики (контроля состояния оборудования)

с целью предотвращения аварий и катастроф. Наши современные разработки - получившие мировую известность оценки влияния энергетики на глобальный климат и основанные на них перспективы ее развития (К.С. Демирчян), работы по проблемам интеграции информационных и электротехнических устройств в единые комплексы в рамках развиваемой теории адаптивных электродинамических систем (К.С. Демирчян, П.А. Бутырин), по диагностике электрических цепей (М.Е. Алпатов, П.А. Бутырин), по СВЧ-электротехнике (Л.В. Алексейчик, Ф.Н. Шакирзянов) по методам моделирования различных классов цепей и систем (К.С. Демирчян, Б.А. Болдов, П.А. Бутырин, Г.Г. Гусев, В.В. Каратаев) и др. также выполнены на высоком уровне и, можно надеяться, окажутся более востребованы при смене парадигмы развития нашего общества. XX век был для России веком взлета научной мысли и инженерного, электротехнического в частности, творчества. Вхождение ее в XXI век в качестве только государства-экспортера энергоресурсов с молодежью, в значительной массе ориентированной на сферу услуг и менеджмента или иммиграцию и не знающей радости научного и инженерного творчества, воспринимается как историческая аномалия. Но исправлять ее придется во многом уже новому поколению, в том числе нашим студентам.

И здесь хотелось бы остановиться на роли личности в судьбе кафедры. Организатор кафедры К.А. Круг, выдающиеся ученые электротехники К.М. Поливанов и К.С. Демирчян задали направление и высокий уровень ее развития. Но огромную роль в судьбе кафедры играли энтузиасты и подвижники ТОЭ к числу самых ярких представителей которых относится профессор В.Е. Боголюбов. В.Е. Боголюбовым был организован один из самых интересных и посещаемых постоянно действующих всесоюзных семинаров по нелинейной электротехнике и создана научная группа из молодых преподавателей кафедры, которая активно развивала это направление, ставшее одним из основных научных направлений кафедры. Заложенный В.Е.Боголюбовым у этих молодых людей нравственный и научный фундамент был столь крепок, что сейчас во время упадка научной и педагогической вузовской деятельности эти люди, ставшие уже маститыми преподавателями - профессор Г.Г. Гусев, доценты Б.А. Болдов, В.В. Каратаев, Ю.Н. Немов, В.Ф. Никифоров, О.В. Толчеев дают жизнеутверждающее начало кафедре, являясь ядром ее коллектива.

Следуя традициям прошлого, кафедра и сегодня обеспечивает самый высокий уровень подготовки по теоретической электротехнике, читая наряду с классическими и новые актуальные разделы ТОЭ, например, связанные с проблемами диагностики электроустановок и целые курсы, например, связанные с информационными технологиями электротехники. На кафедре в 2000г. была создана уникальная учебная лаборатория "Виртуальные инструменты электротехники", в которой студенты 2 - 3 курсов получают практи-

ческие навыки решения электротехнических задач с использованием программных средств Qfceld, Mathlab, PSpic, а также среды LabVIEW. Работа в последней позволяет реализовать инструментарий практической электротехники - средства контроля, измерения, управления, но главное, использовать его при работе с реальными физическими средствами и электроустановками.

По нашему мнению, раннее практическое знакомство студентов с новыми явлениями и самыми передовыми технологиями электротехники не только поднимет уровень фундаментальности подготовки по нашей дисциплине, но позволит им лучше ориентироваться в перспективах будущей профессии, быть более подготовленными к ней и, в конечном итоге, востребованными на рынке занятости. Но все же выбор своей карьеры и жизненного пути, в том числе в его нравственном и гражданском аспектах, каждому придется делать самостоятельно.

Для молодого человека, поставленного в наши дни перед суровым выбором своей карьеры и жизненного пути, в том числе в его нравственном и гражданском аспектах, знакомство с личностью, судьбой, творчеством одного из профессоров нашей кафедры - В.Е. Боголюбова может оказаться поучительным и помочь сделать этот выбор более осознано, в том числе в решении известной проблемы соотношения духовного и материального.

И последнее. Отдавая долг памяти славному прошлому кафедры и дисциплины в лице профессора В.Е. Боголюбова, мы надеемся на не менее достойное их будущее, в котором также найдется место ярким творческим личностям учителям и создателям теоретической электротехники.

П. Бутырин,
Заведующий кафедрой ТОЭ, член-корреспондент РАН