

# Звездное небо и моральный закон

13 ноября исполнилось 70 лет Вадиму Михайловичу Захарову, профессору кафедры промышленной теплоэнергетики. Выпускник промышленно-энергетического факультета ИЭИ, всю жизнь он посвятил родной кафедре.

Вадим Михайлович родился и вырос в г. Коврове. После окончания школы поступил в вечерний техникум и четыре года проработал на Ковровском механическом заводе. Перерыв в учебе не помешал будущему преподавателю с легкостью поступить в ИЭИ, показав во время вступительных испытаний превосходные знания. Уже в студенческие годы Вадим Михайлович занимался научной работой, а опыт работы на производстве пригодился ему при изготовлении и наладке экспериментального оборудования. После окончания института инженер Захаров поступает в аспирантуру на кафедре промышленной теплоэнергетики. Однако незадолго до защиты диссертации скончался научный руководитель Вадима Михайловича Б.С. Крылов. Несмотря на возникшие из-за этого трудности, наш герой успешно защитил в Саратовском политехническом институте кандидатскую диссертацию на тему «Исследование процессов теплообмена при испарении жидкости из капиллярно-пористых тел». До сегодняшнего дня В.М. Захаров работает на кафедре промышленной теплоэнергетики.

Сфера научных интересов Вадима Михайловича – проблемы энергосбережения, в частности, минимизации теплопотерь в зданиях и в тепловых сетях за счет применения теплоотражающих экранов; также он занимается вопросами оптимизации теплообменных процессов. По числу патентов на изобретения наш юбиляр – один из первых на кафедре. Среди его учеников преподаватели ИГЭУ и ИГАСУ. Человек разносторонних увлечений, В.М. Захаров интересуется учением философа-мистика Рудольфа Штайнера, причем не просто увлекается философией и исследованием эзотерических учений – он стремится объединить в своих научных работах инженерную практику, естественнонаучную методологию и опыт философского познания мира. В то же

время Вадим Михайлович с большим вниманием относится к каждому человеку, с которым ему доводится работать, и пользуется заслуженным уважением коллег. «Он умеет ставить цели и добиваться их. Человек дела всегда



В.М. Захаров в окружении студентов

поладит с ним», – говорит В.К. Пыжов, профессор кафедры ПТЭ. «Главное для Вадима Михайловича – постоянный научный поиск и любовь к людям, любовь к жизни. Заходишь к нему в кабинет, он обязательно что-то читает – или книги по специальности, или Штайнера, эзотерику. В то же время он всегда предложит чашечку чая, спросит, как у тебя дела, у него всегда приготовлено для человека доброе слово», – тепло отзываясь о своем учителе старший преподаватель кафедры ПТЭ Н.Н. Смирнов.

Добротой и внимательным отношением славится В.М. Захаров среди студентов:

«Я считаю Вадима Михайловича очень гуманным преподавателем: он всегда идет на уступки ребятам, с пониманием относится к их личным проблемам. В коридоре он никогда не проходит мимо своих учеников, с каждым находит темы для дружеской беседы. Все считают его в первую очередь своим другом, старшим наставником, а уже потом лектором и экзаменатором» (Екатерина Марьянова).

«Вадим Михайлович порастил меня широтой кругозора и богатым жизненным опытом. Его лекции всегда очень запоминающиеся, живые. Доброжела-

тельность, высокая ответственность, эрудиция и профессионализм, сочетающиеся с природной скромностью и интеллигентностью, всегда отличают В.М. Захарова» (Елена Васильева).

«Вадим Михайлович помогает решать проблемы, возникающие у студентов во время учебы. С ним приятно пообщаться на не относящиеся к науке темы. Его чувство юмора не позволяет скучать на лекциях» (Илья Чешков).

По наблюдениям преподавателей, студенты буквально сражаются за возможность выполнять дипломный проект под руководством В.М. Захарова.

Вадим Михайлович – один из самых верных читателей университетской библиотеки. Наши библиотекари называют его другом. Также наш юбиляр много лет занимался спортивной гимнастикой; несмотря на проблемы со здоровьем, он является кандидатом в мастера спорта. До недавнего времени Вадим Михайлович увлекался моржеванием. Но он не считает ни физическое совершенствование, ни чисто научное знание определяющими в становлении личности: «Самое главное – это духовность; у каждого человека есть в жизни своя миссия, и нужно понять, для чего ты пришел в этот мир – тогда жизнь будет осмысленной».

Когда я вошла в кабинет Вадима Михайловича, первое, что бросилось мне в глаза, была большая карта звездного неба, висящая над рабочим столом Вадима Михайловича. «Звездное небо... и моральный закон внутри» называл источниками своей философии Иммануил Кант. Пообщавшись с Вадимом Михайловичем, с его коллегами, учениками, со студентами ТЭФ, я убедилась, что афоризм великого мыслителя как нельзя лучше описывает отношение Вадима Михайловича к жизни: познавать Вселенную в ее красоте и сложности и в то же время ценить личность каждого человека.

Хочется пожелать Вадиму Михайловичу жизненной гармонии, долгих лет плодотворного научного творчества и дальнейшей успешной педагогической работы!

Ольга Ясинская



31 октября исполнилось 60 лет доценту кафедры безопасности жизнедеятельности (БЖД) Александру Геннадьевичу Горбунову.

кафедру охраны труда (ныне БЖД), где прошел путь от ассистента до доцента.

Длительная научная работа по внедрению линейных асинхронных двигателей в качестве приводов заземляющих устройств на подстанциях, которую он начал еще студентом, получила логическое и успешное завершение: в 1982 г. А.Г. Горбунов закончил аспирантуру в МЭИ и защитил кандидатскую диссертацию.

Вся его жизнь и трудовая деятельность неразрывно связаны с нашим вузом. Окончив в 1974 г. Ивановский энергетический институт по специальности «Электропривод и автоматизация промышленных установок», Александр Геннадьевич два с половиной года проработал в НИЭКМИ. В 1976 г. он вернулся в родной университет и был принят на

Александр Геннадьевич имеет 4 авторских свидетельства на изобретения, а список его научных трудов включает более 80 наименований. С присущей ему энергией он проводит в жизнь одно из важнейших направлений в области улучшения условий труда – аттестацию рабочих мест,

сертификацию безопасности. Заявки на проведение исследований постоянно поступают со всех районов Ивановской области, а также из других регионов. Научная работа помогает материальному обеспечению учебного процесса, который, несомненно, является главным в жизни Александра Геннадьевича. Работе со студентами он отдает буквально все свои силы и время. Не случайно наибольшее количество дипломников именно у него.

В 1991–1993 гг. А.Г. Горбунов по совместительству работал начальником отдела охраны труда ИГЭУ. За это время в университете не произошло ни одного несчастного случая! С 1989 г. он активно занимается общественной деятельностью, являясь старшим обще-

ственным уполномоченным по охране труда в профкоме преподавателей и сотрудников вуза.

Трудовая деятельность Александра Геннадьевича отмечена Грамотой Министерства образования России, благодарностями ректората университета. Ему присвоено звание «Ветеран труда».

Большую заботу и внимание наш юбиляр уделяет семье, главными в которой теперь являются внуки. Не забывает он и другие радости жизни: заботливо, терпеливо и с научным подходом ухаживает за огородным участком.

Уважаемый Александр Геннадьевич! Желаем Вам здоровья, бодрости, неиссякаемой энергии, успехов «на всех фронтах», благополучия Вам и Вашей семье.

Коллектив кафедры БЖД, друзья

## Приоритеты – энергоуниверситету!

ИГЭУ вошел в число университетов, в которых предполагается обучать будущих работников Балтийской АЭС, строящейся в Калининградской области.

Представители ОАО «Концерн Росэнергоатом», его филиала «Дирекция строящейся Балтийской атомной станции», ОАО «Балтийская АЭС», ОАО «ВНИИАЭС» и ряда российских вузов подписали протокол о подготовке специалистов для АЭС, пуск которой запланирован на 2016 год. Кроме нашего университета в программе будут участвовать Национальный исследовательский ядерный университет (НИЯУ) МИФИ, Калининградский государственный технический университет (КГТУ) и Балтийский федеральный университет (БФУ). ИГЭУ на встрече представляли проректор по учебной работе А.В. Гусенков и заведующий кафедрой атомных электростанций В.С. Щербнев.

Балтийская АЭС будет включать два энергоблока суммарной мощностью 2,4 ГВт. Пуск первого энергоблока запланирован на 2016 год, второго – на 2018 год. Ожидается, что штат Балтийской АЭС будет насчитывать 2700 человек, причем большую часть сотрудников необходимо набрать за три года до ввода АЭС в эксплуатацию. Сейчас для БалтАЭС остро не хватает инженерно-атомщиков. По мнению В.С. Щербнева, есть



Так будет выглядеть Балтийская АЭС. Фото с сайта [www.atomic-energy.ru](http://www.atomic-energy.ru)

три пути для того, чтобы набрать необходимое число работников: привлечение со студентов с других действующих российских АЭС, переподготовка энергетиков, в первую очередь специалистов по тепловым электростанциям, и обучение молодых инженеров в отечественных вузах. В том, что касается подготовки специалистов-атомщиков в университетах, основные надежды возлагаются на ИГЭУ как на один из самых продуктивных в нашей стране в сфере обучения инженеров для атомной энергетики.

В соответствии с подписанным протоколом планируется заключить трехсторонний контракт, предусматривающий обязательства вузов, концерна «Росэнергоатом» и Бал-

тийской АЭС. Предполагается, что в 2012 году будет произведен набор на первый курс БФУ и КГТУ по профильным специальностям, что обеспечит целевую подготовку специалистов для БалтАЭС. Кроме того, есть планы сформировать из второкурсников этих вузов группу для дальнейшего обучения в нашем университете по специальности «Атомные электрические станции: проектирование, инженеринг и эксплуатация», начиная с третьего курса. Молодые специалисты, получившие образование в рамках этой программы, будут обеспечены работой на БалтАЭС, а также жильем в г. Неман, и отработают на станции предусмотренный контрактом срок.

В.С. Щербнев считает, что не следует забывать и о тех, кто учится в нашем вузе по специальности «Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инженеринг» с первого курса. Студентам-пятикурсникам этого года предложено пройти преддипломную практику на Балтийской АЭС с возможностью трудоустройства и подготовки дипломного проекта на станции. Сейчас готовится договор нашего университета с ОАО «Концерн Росэнергоатом», в рамках которого может быть произведено финансирование концерном практики студентов пятого курса на БалтАЭС.

Ольга Ясинская