

# 85 лет кафедре Истории и культурологии

Начало истории кафедры Истории и культурологии относится к 1938 г. В соответствии с постановлением ЦК ВКП(б) от 14 ноября 1938 г. «О постановке партийной пропаганды в связи с выпуском «Краткого курса истории ВКП(б)» во всех высших учебных заведениях СССР, включая Московский энергетический институт, были созданы кафедры марксизма-ленинизма. В 1939 г. был организован кабинет марксизма-ленинизма как лаборатория самостоятельной работы студентов.

Задачи кафедры соответствовали духу того времени: Советский Союз — первое в мире социалистическое государство, строило новое общество. Деятельность преподавателей кафедры была направлена на изучение студентами марксистско-ленинской теории, воспитание молодого поколения в духе преданности советской Родине, подготовку высококачественных советских инженеров-энергетиков. В 1939-1943 гг. шел процесс комплектования кадрового состава кафедры, прерванный началом Великой Отечественной войны, когда многие преподаватели были призваны в действующую армию или добровольцами ушли в народное ополчение.

В феврале 1944 г. Государственный комитет обороны СССР принял решение о «Мероприятиях по улучшению качества подготовки и увеличения выпуска инженеров для электростанций и промышленности», в соответствии с которым к 1 января 1945 г., количество студентов МЭИ должно было достичь 4200 человек, что привело к увеличению численности преподавательского состава, в том числе и коллектива кафедры: в 1943 г. — 19 человек ПППШ, в 1950 г. - 21 человек. В 1955 г. на кафедре работало 39 преподавателей, возглавлял кафедру кандидат исторических наук, доцент Дмитрий Иосифович Тищенко. Можно по-разному оценивать те непростые десятилетия, но именно предвоенное поколение советских людей победило в Великой Отечественной войне, восстановило страну в послевоенное время, совершило прорыв в космос, строило новые энергетические гиганты. В воспитании «Поколения Победителей» непосредственное участие принимали и преподаватели кафедры марксизма-ленинизма МЭИ.

В 1964 г. после реорганизации кафедры марксизма-ленинизма была создана кафедра истории КПСС. В 1965 г. на кафедре работало 34 преподавателя, многие из них ранее трудились на кафедре марксизма-ленинизма, включая первого заведующего кафедрой Истории КПСС кандидата исторических наук, профессора Сергея Ильича Мурашова, который с 1956 г. возглавлял кафедру марксизма-ленинизма. Затем заведующим кафедрой Истории КПСС был избран кандидат исторических наук, доцент Владимир Григорьевич Широков (до 1987 г.), который работал в МЭИ с 1957 г. на кафедре марксизма-ленинизма. Таким образом, сохранилась преемственность поколений двух кафедр, и одновременно ее состав пополнился молодыми кадрами.

Во второй половине 1960-х — первой половине 1980-х гг. кафедра истории КПСС

МЭИ была одной из крупнейших кафедр общественных наук в СССР. По другому быть не могло, так как в это время МЭИ стал ведущим энергетическим вузом Советского Союза, получив право формировать учебный процесс по индивидуальным планам на основе собственных учебных программ.

Высокая профессиональная квалификация, чувство долга и ответственности давали возможность преподавателям (на кафедре работало более 50 человек профессорско-преподавательского и учебно-вспомогательного состава) даже в жестких рамках историко-партийной заданности вести многогранную учебную, методическую, научную и воспитательную работу. Важное значение имело то обстоятельство, что в студенческую аудиторию приходили преподаватели, имевшие огромный жизненный опыт. Многие из них прошли суровые испытания Великой Отечественной войны. Среди них Герой Советского Союза М.Ф. Марьяновский, профессор А.С. Смирнов и В.Г. Широков, доценты Н.Н. Великий, М.И. Виноградова, Т.Ф. Грабарь, Б.И. Данилов, П.А. Казанский, Н.И. Кузнецов, А.А. Мадудов, старшие преподаватели В.В. Абрамов, Н.И. Нагайцев, Н.Е. Навроцкий, А.Я. Носков. Это были люди, искренне верившие в справедливость советской социалистической системы и коммунистические идеалы; свою убежденность, патриотизм они стремились передавать студентам.

В 1970-е годы большое внимание в преподавании общественных дисциплин уделялось использованию материалов, связанных с профилем вуза. На лекциях и семинарах, в самостоятельной работе студенты активно изучали план ГОЭЛРО, достижения первых пятилеток в области энергетики, историю отдельных электрических станций, проблемы создания энергетического комплекса Советского Союза. Преподаватели кафедры участвовали в руководстве общественно-политической практикой студентов на предприятиях, обеспечивая идеологическую составляющую профессио-



Владимир Григорьевич Широков

нальной подготовки студентов.

В эти годы на кафедре была подготовлена уникальная по охвату источников монография по истории электрификации СССР «Свет над Россией» (1970), получившая высокую оценку научной общественности. Были написаны истории московских предприятий — завода «Манометр», депо Москва-Сортировочная Московской железной дороги.

Во второй половине 1970-начале 1980-х годов на кафедре утвердился курс на повышение уровня профессиональной подготовки преподавателей, в результате на работу стали приглашать специалистов с профильным историческим образованием — выпускников исторического факультета Московского государственного университета им. М.В. Ломоносова, других ведущих исторических вузов Москвы. Тогда в коллектив кафедры гармонично влились молодые преподаватели — будущие доценты Ю.В. Бададанов, Е.В. Першин, И.А. Дмитриева, Л.И. Краснова, Е.А. Кровяков, старший преподаватель Н.П. Быкова, профессор М.И. Смирнова.

Вторая половина 1980-х — начало 1990-х годов были одними из самых сложных для кафедры. В это время кафедру возглавляли к.и.н., доцент М.В. Гагаев (1987-1991 гг.), д.и.н., профессор И.Е. Горелов (1991-1993). Организационная структура, кадровый состав, содержание учебного процесса стремительно и кардинально менялись: почти в три раза уменьшилось число работавших на кафедре преподавателей — с 36 до 12 человек; началась постановка новых курсов «Социально-политическая история XX века», «Россия и мир в XIX — XX вв.», «Российская цивилизация в мировом историческом процессе». Кафедра истории КПСС была переименована и стала называться кафедрой Истории, что гораздо точнее и глубже отражало ее сущность и предназначение — исторически образовывать и воспитывать студентов, формировать их историческую память и культуру.



Кафедра истории КПСС неоднократно занимала первое место в соц. соревнованиях, награждалась вымпелами, почетными грамотами



Педагогический состав кафедры истории КПСС. 1977 г.

Только осознание преподавательского долга, преданность избранному делу, ответственность перед студентами позволили преподавателям кафедры под руководством ее заведующего, профессора, доктора исторических наук А.А. Чернобаева (1993-2001 гг.), имевшего огромный опыт организационной и профессиональной работы, в сложных материальных, социальных и политических условиях разработать принципиально иные учебные программы и курсы, освоить новейшие методы обучения, прежде всего, информационные технологии, создать учебную и методическую литературу нового поколения, вести воспитательную и научно-исследовательскую работу, готовить и успешно защищать кандидатские и докторские диссертации.

На кафедре большое внимание всегда уделялось москвоведению, истории Лефортово — «малой Родины», месту расположения МЭИ.



Анатолий Александрович Чернобаев

По истории Лефортово преподавателями кафедры были подготовлены многочисленные публикации (авторы Н.С. Кошечкина, И.А. Дмитриева, М.И. Смирнова и другие).

Если преподавание истории в МЭИ складывалось на протяжении нескольких десятилетий, то изучение культурологии как самостоятельной учебной дисциплины относится к началу 1990-х годов, когда активно шел процесс пересмотра подходов к гуманитарному образованию и в вузах открывались новые кафедры гуманитарного цикла. В августе 1990 г. в МЭИ была создана кафедра Культурологии — одна из первых кафедр такого профиля в техническом вузе под руководством доцента Л.П. Воронковой. В 1995 г. заведующим кафедрой стала доцент Г.З. Виноградова. Под ее руководством была подготовлена новая программа базового курса по культурологии, который преподавался студентам всех направлений подготовки.

В 1999 г. произошло слияние кафедр — кафедры Истории и кафедры Культурологии и была образована единая кафедра Истории и культурологии (ИиК). С 2014 г. кафедра ИиК вошла в структуру Гуманитарно-прикладного института, которым многие годы руководит Алексей Борисович Родин.

С сентября 2001 г. по январь 2023 г. кафедрой ИиК возглавляла доктор исторических наук, профессор Марина Ивановна Смирнова. В эти годы на кафедре сложился высокопрофессиональный коллектив, сохраняющий свой статус и сегодня. Почти 90% преподавателей имеют степень кандидата или доктора наук, ученое звание профессора или доцента. Кандидатские диссертации защитили А.Н. Михайлов (2008), А.А. Веселов (2012), И.С. Логвенков (2019), докторскую диссертацию — С.В. Аристов (2019).

В 2012, 2013 и 2014 гг. кафедра занимала 1 место в рейтинге НИУ «МЭИ» среди кафедр третьей группы. С внедрением информационной системы РУР-ПКР (СТИМ) все преподаватели кафедры являются эффективными: средний балл СТИМ каждого НПП равен или



Коллектив кафедры истории КПСС. 1977 г.

превышает средний балл по соответствующей должности по МЭИ.

Основу учебной работы кафедры составляет преподавание историко-культурологических дисциплин: История России (до 2023 г. — История (история России, всеобщая история), Культурология, Мировые цивилизации и мировые культуры.

Целью освоения дисциплины «История России» является формирование общегражданской идентичности студентов на основе изучения процессов, явлений и событий истории России, как части общемирового исторического процесса.

Новый формат преподавания и изучения истории в непрофильных вузах введен с 1 сентября 2023 г. в соответствии с Приказом № 662 Министерства науки и высшего образования РФ «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования», что отражает понимание необходимости в современных условиях глубоко и осознанно изучать историю России всеми будущими специалистами, не зависимо от их профессионального выбора.

С середины 1980-х годов, с началом перестройки, долгие годы предпринимались гигантские усилия, чтобы исказить и придал



Марина Ивановна Смирнова



забвению отечественную историю, роль России в мировом развитии.

Под предлогом перехода к Болонской системе, исторические курсы в высшей школе подвергались масштабным изменениям в негативном плане. Такие «новации» внедрялись с целью унижить великую державу, ослабить ее духовные скрепы.

В эти непростые времена, когда сторонники «либерализации образования» стремились лишить подрастающее поколение россиян их исторической памяти и национальной идентичности, преподаватели технических вузов, осознавая не только просветительскую, но и воспитательную миссию истории, делали все от них возможное, чтобы сохранить значимость изучения исторических дисциплин будущими поколениями специалистов. Преподаватели кафедры Истории и культурологии, совместно с коллегами из других вузов активно участвовали в мероприятиях, нацеленных на восстановление статуса истории. Так, в 2012 г. кафедра ИиК выступила инициатором проведения межвузовского семинара по проблемам преподавания гуманитарных дисциплин, роли и места истории в учебном процессе, в котором приняли участие заведующие кафедр, сотрудники ведущих технических вузов Москвы: МГТУ им. Н.Э.Баумана, МАИ, НИЯУ «МИФИ», РХТУ им. Д.И.Менделеева и других вузов.

Преподаватели кафедры содействуют работе Общероссийской общественной организации «Объединение преподавателей истории в вузах России». Среди важнейших мероприятий, в которых они приняли участие (профессор Н.Д. Ермишина, заведующий кафедрой М.И. Смирнова) стал Первый Всероссийский съезд преподавателей истории в вузах России, который проходил в Москве в ноябре уже далекого 2017 г. Понадобились многие годы, чтобы История России как образовательная и мировоззренческая дисциплина вновь обрела достойный статус в системе непрофессионального исторического образования в высшей школе.

Дисциплина «Культурология» преподается в МЭИ с 1990 г. В соответствии с рабочей программой дисциплины 2023 г. целью ее освоения является изучение основных принципов функционирования и закономерностей развития культуры как целостной системы.



Коллектив кафедры Истории и культурологии в 2005 г.

Дисциплина «Культурология» является важной составляющей гуманитарного цикла, позволяя студентам освоить механизмы культуры, метаморфозы мировой культуры и особенности культурного развития России. Вопросы о смысле культуры, ее природе, способах и формах ее осуществления входят в число самых важных проблем современности.

В 1992 г. в МЭИ в качестве регионального компонента учебными планами для всех направлений подготовки был введен курс «Основы гуманитарных знаний». С самого начала кафедра отказалась от модели «авторского спецкурса», когда каждый преподаватель вкладывал свое понимание в его содержание, и начала разработку общекафедрального курса. В 2003–2004 гг. на кафедре ИиК был успешно реализован исследовательский проект в рамках государственной научной программы «Фундаментальные исследования высшей школы в области естественных и гуманитарных наук. Университеты России» на тему «Мировые цивилизации: теория, история, культура» (научный руководитель профессор М.И. Смирнова), что привело к созданию новой дисциплины «Мировые цивилизации и мировые культуры». В современной интерпретации целью освоения дисциплины является изучение студентами мирового цивилизационного и культурного опыта развития человечества.

Для обеспечения учебного процесса на кафедре ведется большая учебно-методическая работа, результатом которой является публикация новых учебных изданий.

С 2001 г. по настоящее время издается учебник «История России для технических вузов», который чрезвычайно востребован и выдержал уже четыре издания. Его редакторами и участниками авторского коллектива являются преподаватели кафедры, которые работали на кафедре А.А. Чернобаев, М.Н. Зуев, И.Е. Горелов, Л.И. Краснова, М.И. Смирнова; профессора А.А. Чернобаев и М.И. Смирнова продолжают трудиться в МЭИ и сегодня.

Результатом многолетней учебной и методической работы всего коллектива кафедры стала подготовка учебного издания «Отечественная история IX — начала XXI вв. Курс лекций. Рекомендовано НМС Министерства образования и науки России в качестве учебного пособия по дисциплине «Отечественная

история» для студентов высших учебных заведений неисторических специальностей. Под ред. Смирновой М.И. (М.: Издательский дом МЭИ, 2007 — 496 с.), которое является одним из самых успешных вузовских издательских проектов по истории России.

В последние годы преподаватели кафедры приняли участие в издании учебной литературы с учетом новейших достижений отечественной и зарубежной гуманитарной мысли, в которой отражается современный уровень научных знаний. В издательстве МЭИ были изданы учебные пособия «Введение в культурологию» в 2-х частях (2016), «Мировые цивилизации Запада и Востока: история и культура» в 3-х частях (2016–2018), «История культуры России» в 2-х частях с приложением (2019–2020), Смирнова М.И., Демидионова Л.Н. «Россия в мировом историческом процессе» (2021), «Введение в учебную дисциплину «История России» (2022), «Мировые цивилизации и мировые культуры: материалы к практическим занятиям» (2023) и другие.

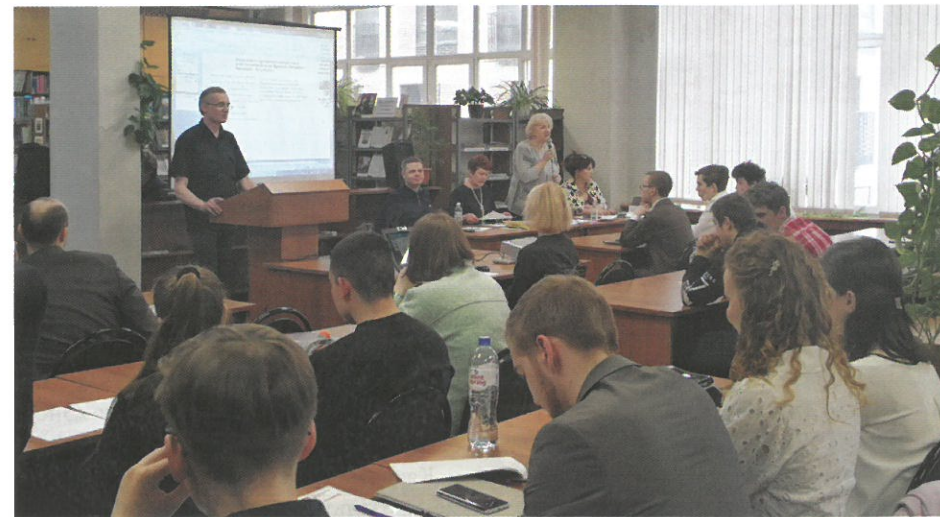
Деятельность гуманитарных кафедр в техническом вузе часто складывается не просто, учитывая извечную борьбу между «физиками» и «лириками», «технарями» и «гуманитариями». Но руководство МЭИ всегда оказывало поддержку гуманитарным кафедрам, стремясь сделать процесс гуманитаризации инженерного образования реальным.

В рамках гуманитаризации важной формой учебной работы, которая активизирует научное творчество студентов, способствует популяризации гуманитарных знаний, являются студенческие конференции. С 1996 г. по инициативе и при непосредственном участии преподавателей кафедры ИиК регулярно организуются общеинститутские гуманитарные конференции «Лефортовские чтения». Начавшись как внутривузовское мероприятие, конференция приобрела всероссийский статус. Последняя Тринадцатая всероссийская гуманитарная научно-практическая студенческая конференция была проведена 21–22 апреля 2022 г. и посвящалась 350-летию со дня рождения Петра I. В ней приняли активное участие студенты из филиалов НИУ «МЭИ» в Смоленске, Волжском, Душанбе.

Еще одним направлением формирования исторического сознания были экскурсии по Лефортово, которые преподаватели кафедры проводили со студентами первого курса в течение 2012–2019 гг. по теме «Лефортово — страницы истории». Только пандемия коронавируса прервала эту практику.

В условиях цифровизации высшего образования использование информационных технологий составляет неотъемлемую часть учебного процесса. Уже с середины 1990-х гг. на кафедре началась большая работа по созданию электронных образовательных ресурсов (ЭОР) — электронных учебных пособий для преподавания гуманитарных дисциплин — «Древние культуры» (2001), «Мир Средневековья: духовные истоки и культурные традиции» (2003), мультимедиа «Отечественная история» (2005).

В настоящее время кафедра занимает ведущие позиции среди гуманитарных кафедр технических вузов в области разработки и вне-



Конференция «Лефортовские чтения». 2022 г.

дрения в учебный процесс передовых информационных технологий. За период 2001–2022 гг. на кафедре создано и внедрено в учебный процесс более 20 электронных образовательных ресурсов, половина из которых имеют авторские свидетельства о государственной регистрации, как Программы для ЭВМ и Базы данных. В 2022 г. на платформе Stepik профессор М.И. Смирнова и доцент И.С. Логвенков подготовили MOOK (массовый открытый образовательный курс) «История (история России, всеобщая история)» для студентов всех направлений подготовки.

Сегодня перед коллективом кафедры ИиК и ее новым руководством — исполняющим обязанности заведующего кафедрой, доктором исторических наук, доцентом Станиславом Васильевичем Аристовым (С.В. Аристов был принят на работу на кафедру ИиК в 2014 г.), заместителями заведующего кафедрой Л.Н. Демидионой, Е.Н. Кананеровой, И.С. Логвенковым открываются новые перспективы.

Первые важные шаги, которые получили поддержку ректората НИУ «МЭИ», дирекций ГПИ и других институтов, уже сделаны. Кафедра ИиК активно участвует в масштабном просветительском проекте «Без срока давности», нацеленном на сохранение памяти о Великой

Отечественной войне, активно сотрудничает с Российским историческим обществом, в сентябре 2023 г. под руководством преподавателей кафедры начал свою работу Студенческий Исторический Клуб МЭИ.

В кадровом составе кафедры гармонично соединены опыт, зрелость, молодость:

- профессиональный опыт и активное использование современных инноваций — профессора А.А. Чернобаев, М.И. Смирнова, А.Х., Лукманов, Н.Д. Ермишина, доценты Л.Н. Демидионова, А.Н. Михайлов, И.А. Подкопаева;
  - преподавательская и научная зрелость — профессора С.В. Аристов и Ф.Л. Синицын, доценты А.А. Веселов, Д.Ю. Знаменский, К.Н. Кислицын, Н.Е. Коршунова, Н.Е. Кананерова, М.В. Покачалов, Н.В. Юрченко;
  - энтузиазм и творческий поиск молодости — доцент И.С. Логвенков, ст. преподаватель А.И. Хаванский, ассистенты М.М. Беклемишева, П.Д. Корсаков, И.К. Петрович.
- Отличную роль в создании условий для эффективной работы кафедры играют сотрудники методического кабинета. Почти 50 лет трудится в МЭИ ведущий инженер Елена Сергеевна Исаева, которая обеспечивает организационную работу по составлению расписания, ведению



Станислав Васильевич Аристов

документации, создает на кафедре атмосферу душевности и теплоты. Новый сотрудник — инженер Татьяна Юрьевна Селянинова помогает преподавателям расширить их возможности в использовании информационных технологий и цифровизации. Руководит работой кабинета его заведующая Ольга Александровна Кузьмина, которую отличает инициатива, оперативность, творческий подход к делу.

В современных сложных условиях перед кафедрой стоят большие и непростые задачи — сохранить ведущие позиции и реализовать новые прорывные направления работы. Несмотря на солидный возраст — 85 лет, кафедра Истории и культурологии стремится к новым достижениям на основе верности традициям и понимания важности инновационных перспектив.

Материал подготовлен профессором кафедры ИиК М.И. Смирновой; доцентом кафедры ИиК Л.Н. Демидионой. В подборе иллюстративного материала участвовала зав.методическим кабинетом кафедры ИиК О.А. Кузьмина

Использованные источники информации: МЭИ 1905–1955. М.: 1955; МЭИ 1905–1965. М.: 1965; МЭИ за 50 лет Советской власти. М.: 1967; МЭИ 1905–1975. М.: 1975; МЭИ 1905–1980. М.: 1980; Московский энергетический институт (технический университет) 1930–2005. М.: 2005.





## Институту гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии (ИГВИЭ) – 5 лет!

Обновленная история ИГВИЭ берёт своё начало с 2018 года, когда по инициативе ПАО «РусГидро» кафедры Гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии, Гидромеханики и гидравлических машин им В.С. Квятковского и Энергетических и гидротехнических сооружений были объединены в новую университетскую структуру. Выбор кафедр, вошедших в Институт гидроэнергетики и ВИЭ, не случаен. Ещё в сентябре 1945 года на основе 10-летнего опыта кафедры гидравлики и гидроэнергетики в МЭИ был открыт первый в стране гидроэнергетический факультет (ГЭФ); в его состав вошли четыре новые кафедры, на которые разделилась кафедра гидравлики и гидроэнергетики: гидравлика, гидротехнические сооружения, гидравлические машины и, собственно, кафедра гидроэнергетики. Первым деканом ГЭФа с сентября 1945 года по февраль 1946 года был Ф.Ф. Губин, после него факультет возглавил Т.Л. Золотарев. Факультет готовил инженеров-гидроэнергетиков по специальности «Гидроэнергетические установки».

С 2018 года директором ИГВИЭ является к.т.н., доцент Татьяна Александровна Шестопалова.

Под руководством Татьяны Александровны в настоящее время в Институте гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии обучается 528 студентов.

### Направления обучения в бакалавриате ИГВИЭ:

13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (профили: «Гидроэлектростанции», «Энергоустановки на основе возобновляемых источников энергии»);

13.03.03 «Энергетическое машиностроение» (профиль: «Автоматизированные гидравлические и пневматические системы и агрегаты»);

08.03.01 «Строительство» (профиль «Промышленное, гражданское и энергетическое строительство»).

### Направления обучения в магистратуре ИГВИЭ:

13.04.02. «Электроэнергетика и электротехника» (профили: «Энергоустановки на основе возобновляемых видов энергии», «Гидроэнергетические установки»);

13.04.03 «Энергетическое машиностроение» (профиль: «Исследование и проектирование автоматизированных гидравлических и пневматических систем, машин и агрегатов»).

В Институте гидроэнергетики и возобновляемых источников энергии в 2023



году обучается 33 аспиранта по научным специальностям: «Гидравлические машины и гидропневмоагрегаты» и «Энергетические системы и комплексы».

Качественное обучение и высокие результаты студентов и аспирантов ИГВИЭ возможны благодаря высококвалифицированному профессорско-преподавательскому составу. В Институте сегодня работает 59 преподавателей, среди которых 5 докторов технических наук до 50 лет и 10 кандидатов технических наук до 40 лет.

Обновление истории подготовки специалистов в области возобновляемой энергетики в МЭИ в лице ИГВИЭ идет бок о бок с обновлением лабораторий и помещений Института гидроэнергетики и ВИЭ, которое осуществляется непрерывно в течение 5 лет его существования. Благодаря генеральному партнеру Института — ПАО «РусГидро» обновлены и созданы учебные и научно-исследовательские лаборатории, в том числе уникальный для России полигон учебно-экспери-



Обновленные лаборатории и аудитории ИГВИЭ

ментальный полигон возобновляемой энергетики.

За время существования ИГВИЭ число партнеров его кафедр существенно возросло. Студенты ежегодно проходят практики и стажировки в ведущих компаниях отрасли. Среди них: ПАО «РусГидро», Группа компаний «Хевел», АО «НоваВинд», ПАО «Силовые машины», ПАО «Мосэнерго», ООО «Смарт Бэттериз», АО «Мособлгидропроект», АО «Институт Гидропроект», ООО СП «Сухум-ГЭС», АО «ГИДРОМАШСЕРВИС», ООО «Гамбит», АО «ЛГМ», НПК «Герметика» и другие.

История ИГВИЭ преодолела первый 5-летний рубеж, впереди новые победы и достижения в деле подготов-

ки кадров для возобновляемой энергетики! И вот лишь некоторые из первых результатов плодотворной научной и методической работы преподавателей и студентов Института:

- Суммарный объем НИОКР составил более 120 млн руб;
- ИГВИЭ окончили 270 бакалавров и 211 магистров;
- Защищено 9 кандидатских диссертаций;
- Издано 9 учебников, 31 учебное пособие, 20 методических пособий;
- Опубликовано более 200 научных статей. Из них в наукометрической базе Scopus – 83 шт., в журналах, рецензируемых ВАК – 127 шт.



Татьяна Александровна Шестопалова на вручении дипломов за победу коллектива ИГВИЭ в конкурсе на лучшие пособия по гидроэнергетике в рамках Всероссийской Научно-технической конференции «Гидроэнергетика. Гидротехника. Новые разработки и технологии», 2018 г.

## Аспиранты и преподаватели ИГВИЭ приняли участие в XV научно-технической конференции «Гидроэнергетика. Гидротехника. Новые разработки и технологии», организованной АО «ВНИИГ им. Б.Е. Веденеева» в Санкт-Петербурге с 25 по 27 октября

В рамках Молодежного дня конференции Директор ИГВИЭ Татьяна Александровна Шестопалова выступила на круглом столе, посвященном Всероссийскому конкурсу РусГидро «Энергия развития». Также своими впечатлениями о конкурсе поделились призеры и победители разных лет — аспиранты кафедры ГВИЭ Алиходжина Надежда, Сычев Никита, Мочалов Дмитрий.

Во время Молодежного дня также был организован лекторий и решение кейсов на тему «Развитие Арктического региона России», где аспиранты кафедр ГВИЭ и ГГМ представили собственные предложения по перспективному развитию региона экспертной комиссии. В формате дискуссии выступающие также получили содержательную обратную связь и от аудитории.



В рамках пленарного заседания Михаил Георгиевич Тягунов, д.т.н., профессор кафедры ГВИЭ был награжден почетным дипломом Ветерана-наставника в области гидроэнергетики.

Дружинин Алексей Анатольевич — к.т.н., старший преподаватель кафедры ГГМ — награжден дипломом победителя конкурса «Лучшие учёные-гидроэнергетики» в номинации «Молодой учёный-гидроэнергетик». Награждение прошло с участием главного инженера ПАО «РусГидро» Кондратьева Сергея Борисовича.

Магистр кафедры ГГМ Емельянов Семён и аспирант Мылкин Дмитрий в рамках секции 1 конференции «Оборудование ГЭС и ГТС» выступили с докладом «Оптимизация проектирования лопаток направляющего аппарата осевой гидротурбины», а также научная работа «Разработка опытного образца модуля автономного энергоснабжения» аспиранта кафедры ГГМ Мылкина Дмитрия была номинирована на конкурс «Лучшие НИР в области гидроэнергетики».



Заседание кафедры гидроэнергетики, 1967 г.