



К двадцатилетию
конференции
"Гидравлические машины,
гидроприводы и
гидропневмоавтоматика"

"Как мы начинали"



Студенческая научно-техническая конференция для студентов и аспирантов "Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика" была организована совместными усилиями двух ведущих университетов в сфере энергетики - Московским энергетическим институтом в лице профессора Владимира Ивановича Голубева и Московским государственным техническим университетом им. Н.Э. Баумана. Основоположниками зарождения новой Конференции, посвященной научным исследованиям в области гидроэнергетики и гидропривода стали соответствующие кафедры университетов. Кафедра "Гидромеханики и гидравлических машин им. В.С. Квятковского" от НИУ "МЭИ" и кафедра Э-10 "Гидромеханики, гидромашин и гидропневмоавтоматики" от МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Своё летоисчисление научные встречи начинают с декабря 1997 года, когда ответственным коллективом была организована первая Конференция в стенах главного корпуса МГТУ им. Н.Э. Баумана.



Памятный снимок организаторов Конференции



Вступительная речь проф. В.И. Голубева на открытии Конференции

В ходе проведения первой встречи участниками было сделано 30 докладов. Головными участниками научных дискуссий стали студенты, аспиранты и сотрудники МЭИ (ТУ), МГТУ им.Баумана, МАДИ, СПбТУ.



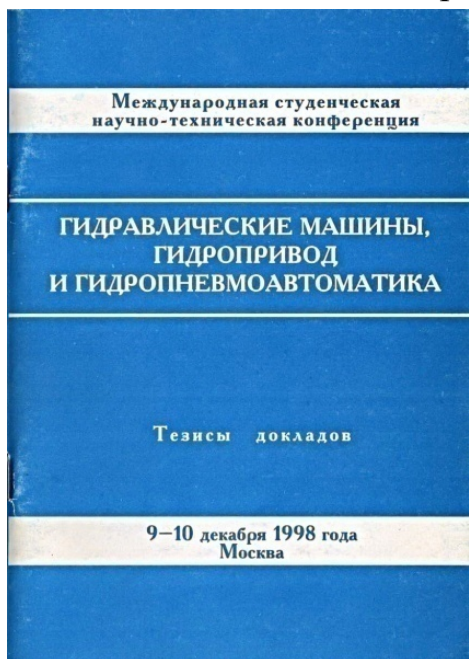
Выступление докладчиков в ходе проведения первой научно-технической Конференции

По результатам первого опыта проведения встречи, в ходе которой было рассказано об оригинальных и интересных самостоятельно выполненных научно-исследовательских проектах, выявлено, что организация подобных встреч в таком формате способна помочь молодому поколению исследователей приобрести навыки участия в публичных мероприятиях, выполнить обмен идеями и опытом, соотнести уровень собственных разработок с работами других участников. Именно в этот момент начался рост популяризации Конференции, которая впоследствии изменила статус всероссийской на международную.



Вступительная речь организаторов на открытии второй научно-технической Конференции

Вторая научная встреча, прошедшая в декабре 1998 года собрала уже 10 университетов со всей России, были представлены 56 докладов передовых научных исследований в области гидромеханики, гидропривода и гидроэнергетики.



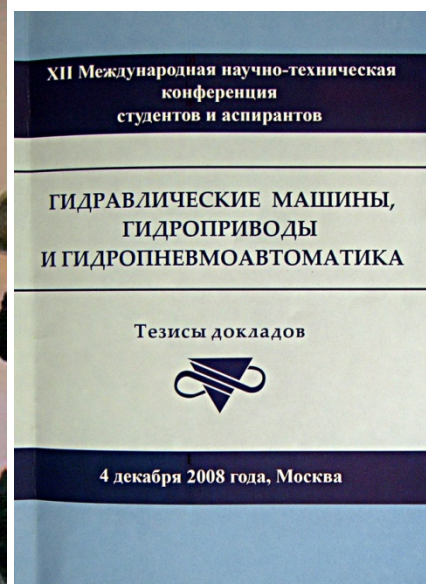
Первый сборник, выпущенный по результатам научных встреч

Труды, представленные на Конференции, показали особую значимость для дальнейшего развития отрасли и, как следствие сильного влияния на экономическое развитие страны. Поэтому организационным комитетом принято решение о начале публикации трудов в виде статей и тезисов докладов в сборнике материалов Конференции, имеющем присвоенный международный стандартный книжный номер ISBN.

Кроме того, Конференция привлекает достойное количество профильных организаций, занимающих лидирующие места на рынке энергетической продукции, а также заинтересованных не только в современных научных разработках, но и трудоустройстве будущих выпускников. С 1998 года такими организациями стали

ЦНИИ АГ, НПО «Техномаш», НПК «Герметика», Festo-Didactic.

В дальнейшем Конференцию стало принято проводить чередованием. Ежегодно местом её проведения ставятся стены НИУ "МЭИ" по чётным годам, а стены МГТУ – по нечётным, подчёркивая таким образом сплочённость учебно-научных коллективов дружественных университетов. Например, в 2008 году очередная научная встреча, прошедшая в НИУ "МЭИ" продемонстрировала к тому времени уже стабильно высокие показатели – Конференцию посетили 13 университетов и академий, её программа включала 86 докладов.



Проведение XII международной научно-технической Конференции в стенах НИУ "МЭИ"

В ноябре 2014 года произошло знаковое событие, которое также положительно сказалось и на проведении очередной встречи – кафедра Э-10 МГТУ им. Н.Э. Баумана отметила свой вековой юбилей. На этот раз содержание конференции представляло собой не только научную, но и торжественную праздничную и историческую составляющие.



***XVIII международная научно-техническая Конференция,
приуроченная к юбилею кафедры Э-10 в стенах МГТУ им. Н.Э. Баумана***

Таким образом, основанное 20 лет назад мероприятие для научных деятелей в области гидромашиностроения и по сей день остаётся серьезным и важным поводом для проведения профессиональных встреч, обмена колоссальным опытом работы и исследований, но также и налаживанию новых контактов, как в социальной, так и в научной сфере.



отдел

ГИДРОМЕХАНИКИ И ГИДРАВЛИЧЕСКИХ МАШИН
им. В.С. КВЯТКОВСКОГО



кафедра

ГИДРОМЕХАНИКИ, ГИДРОМАШИН И
ГИДРОПНЕВМОАВТОМАТИКИ

"От лица организаторов конференции мы желаем участникам роста инициативности и плодотворной, результативной работы в выбранной ими профессиональной сфере деятельности – гидромашиностроении, которая по праву может считаться одной из самых перспективных и включающей в себя экологически чистые источники энергии"

07 декабря 2016 г.

А.А. Дружинин асп. НИУ "МЭИ" Дружинин А.А.

рук. отдела "Гидромеханики и гидравлических машин им. В.С. Квятковского" НИУ "МЭИ"

А.М. Грибков Грибков А.М.