

многих стран немалого напряжения сил и длительного отрыва от своей основной научно-исследовательской работы. В мероприятиях МГА участвовало большинство профессиональных астрономов и армия любителей. На 99 % это была общественная работа, бесплатная для всех ее участников. В основном все делалось «на голом энтузиазме». К счастью, энтузиазма было не занимать, и этот год, как нам кажется, надолго останется в памяти всех любознательных людей планеты.

По признанию специалистов Международного года астрономии – 2009

стал крупнейшим в истории культурно-просветительским мероприятием. Чтобы приобретенный опыт не пропал, астрономы решили продолжить свою просветительскую работу и осуществить в 2010–2020 гг. программу «Астрономия для развивающегося мира», захватив ею 100-летие МАС, учрежденного в 1919 г. Ежегодный бюджет этой программы предполагается около 1 млн евро. Следовательно, вновь потребуются наш энтузиазм. Ну что же – будем стараться!

В. Г. Сурдин

Историки науки к юбилею Победы: конференция ИИЕТ и презентация РГАНТД

Российское историко-научное сообщество не осталось в стороне от празднования в этом году 65-летия победы СССР в Великой Отечественной войне и откликнулось на это событие рядом мероприятий, из которых мы остановимся только на двух – конференции, прошедшей в ИИЕТ РАН, и презентации, состоявшейся в Российском государственном архиве научно-технической документации (РГАНТД).

Первое мероприятие состоялось 27 и 28 апреля 2010 г. и открылось пленарным заседанием, для участия в котором зарегистрировались 96 человек, включая 5 официально приглашенных гостей и 7 прибывших по собственной инициативе. После вступительного слова председателя оргкомитета конференции В. П. Борисова на трибуну поднялся В. Н. Краснов – один из четырех ветеранов Великой Отечественной войны, вплоть до настоящего времени продолжающих

трудиться в ИИЕТ. В своем докладе «Три периода Великой Отечественной войны...», отличавшемся основательностью, он поделился в том числе и воспоминаниями из собственной жизни – еще совсем молодым и «необстрелянным» он принимал участие в обороне Ленинграда. «Противостояние экономик СССР и Германии в 1941–1945 гг.» стало темой последовавшего затем выступления В. М. Орла, в развитие которой Е. Н. Будрейко доложила о «Мобилизационной экономике СССР накануне войны». Логичным же финалом заседания стал доклад Э. Н. Мирзояна «Великая Отечественная война и мир Ноосферы»: исследователь призвал собравшихся вновь задуматься над не только технико-экономическими, но и гуманитарными и философскими аспектами войны, как сделал это труднейшей для СССР осенью 1941 г. достигший тогда 80-летия академик В. И. Вернадский.

многих стран немалого напряжения сил и длительного отрыва от своей основной научно-исследовательской работы. В мероприятиях МГА участвовало большинство профессиональных астрономов и армия любителей. На 99 % это была общественная работа, бесплатная для всех ее участников. В основном все делалось «на голом энтузиазме». К счастью, энтузиазма было не занимать, и этот год, как нам кажется, надолго останется в памяти всех любознательных людей планеты.

По признанию специалистов Международного года астрономии – 2009

стал крупнейшим в истории культурно-просветительским мероприятием. Чтобы приобретенный опыт не пропал, астрономы решили продолжить свою просветительскую работу и осуществить в 2010–2020 гг. программу «Астрономия для развивающегося мира», захватив ею 100-летие МАС, учрежденного в 1919 г. Ежегодный бюджет этой программы предполагается около 1 млн евро. Следовательно, вновь потребуется наш энтузиазм. Ну что же – будем стараться!

В. Г. Сурдин

Историки науки к юбилею Победы: конференция ИИЕТ и презентация РГАНТД

Российское историко-научное сообщество не осталось в стороне от празднования в этом году 65-летия победы СССР в Великой Отечественной войне и откликнулось на это событие рядом мероприятий, из которых мы остановимся только на двух – конференции, прошедшей в ИИЕТ РАН, и презентации, состоявшейся в Российском государственном архиве научно-технической документации (РГАНТД).

Первое мероприятие состоялось 27 и 28 апреля 2010 г. и открылось пленарным заседанием, для участия в котором зарегистрировались 96 человек, включая 5 официально приглашенных гостей и 7 прибывших по собственной инициативе. После вступительного слова председателя оргкомитета конференции В. П. Борисова на трибуну поднялся В. Н. Краснов – один из четырех ветеранов Великой Отечественной войны, вплоть до настоящего времени продолжающих

трудиться в ИИЕТ. В своем докладе «Три периода Великой Отечественной войны...», отличавшемся основательностью, он поделился в том числе и воспоминаниями из собственной жизни – еще совсем молодым и «необстрелянным» он принимал участие в обороне Ленинграда. «Противостояние экономик СССР и Германии в 1941–1945 гг.» стало темой последовавшего затем выступления В. М. Орла, в развитие которой Е. Н. Будрейко доложила о «Мобилизационной экономике СССР накануне войны». Логичным же финалом заседания стал доклад Э. Н. Мирзояна «Великая Отечественная война и мир Ноосферы»: исследователь призвал собравшихся вновь задуматься над не только технико-экономическими, но и гуманитарными и философскими аспектами войны, как сделал это труднейшей для СССР осенью 1941 г. достигший тогда 80-летия академик В. И. Вернадский.

После торжественного вручения ветеранам ИИЕТ подарков ко Дню Победы и умело организованного прямо в конференц-зале чаепития начались заседания секций истории физико-математических, химико-биологических наук, а также истории техники и технических наук. При этом программа последней секции оказалась столь насыщенной, что заседание было продолжено и на следующий день, 28 апреля. Большое впечатление на собравшихся произвел, в частности, проведенный Е. В. Кузьминым под руководством Д. А. Соболева «Анализ развития самолетостроительной промышленности СССР и Германии в 1941–1945 гг.»: объективные данные архивов в целом ряде случаев противоречили широко растиражированным заявлениям политиков и средств массовой информации обеих воевавших сторон. Дополнительные наглядность и доходчивость этому исследованию придало смелое и широкое использование современных компьютерных технологий. Т. Е. Попова доложила о малоизвестных страницах развития микробиологической промышленности 1940-х гг., когда человечеству, как выяснилось, всерьез угрожала война с применением биологического оружия. А доклад Н. Л. Чичеровой «Вклад советских горняков в Победу» до известной степени компенсировал не вполне понятное равнодушие, проявленное к юбилейной конференции Отделом истории наук о земле ИИЕТ.

Второе заседание секции истории техники и технических наук открыл 28 апреля доклад ветерана Великой Отечественной войны В. В. Балабина «Герои-подводники военных лет». Б. Н. Кантемиров рассказал о малоизвестной до сих пор экспедиции советских специалистов на бывший

немецкий ракетный полигон в освобожденной Польше. К далеко не однозначному, подлинно философскому вопросу о роли личности в истории был обращен обстоятельный доклад В. Л. Гвоздецкого «Крупнейший советский танкостроитель И. М. Зальцман: по страницам биографии». А Ф. Ф. Вольский напомнил о таком специфическом источнике исторических знаний, как устные семейные предания.

Самой высокой оценки заслуживает активное участие в работе секции молодых аспирантов, тем более что двое из них специально для этого прибыли в Москву из своих достаточно отдаленных регионов. Представивший Тулу Т. В. Петраков показал, как даже в труднейшие годы войны отечественная наука не прекращала изучать, среди прочего, оружие времен Александра Невского и других великих полководцев Средневековья. Темой выступления К. Н. Кудряшова из Нижнего Новгорода стали забытые проекты колесных бронемашин 1940-х гг., а москвича В. В. Розалиева – «Трамвай в годы Великой Отечественной войны». Примечательно, что все перечисленные аспиранты стремились не ограничиваться заявленными временными рамками, но проводить смелые, подчас неожиданные параллели с современными тенденциями развития соответствующих отраслей.

К началу второго пленарного заседания 28 апреля в конференц-зале ИИЕТ насчитывалось 39 человек, включая двух гостей. О. А. Валькова чрезвычайно эмоционально поведала о судьбах советских женщин-ученых в период Великой Отечественной войны. Малоизвестные страницы истории радиолокационной техники 1940-х гг. раскрыл в своем докладе

В. П. Борисов. «Трудный путь к Победе: советская наука в переломный и завершающий периоды Великой Отечественной войны (1943–1945)» стал темой выступления А. А. Пархоменко. И. С. Дровеников раскрыл захватывающую, достойную, на наш взгляд, экранизации в форме не только документального, но даже и приключенческого фильма, историю поиска советскими учеными урановых запасов поверженной Германии. В заключение И. И. Молчанов вновь напомнил о великом гуманитарном наследии В. И. Вернадского.

Организация столь содержательной юбилейной конференции была возложена, главным образом, на Отдел истории техники и технических наук ИИЕТ во главе с В. Л. Гвоздецким при большом личном вкладе сотрудника этого отдела Р. В. Артеменко, который, в частности, был секретарем обоих пленарных заседаний.

А 6 мая 2010 г. в Российском государственном архиве научно-технической документации (РГАНТД) состоялась презентация электронного проекта «Закаленные Великой Отечественной...», осуществленного в рамках празднования 65-й годовщины Победы за счет части средств, выделенных на реализацию федеральной целевой программы «Культура России (2006–2011 годы)». Сотрудники архива благородно решили дать в пределах своей компетенции аргументированный отпор не прекращающимся, к сожалению, спекуляциям по поводу истории Великой Отечественной войны, предоставив многочисленным ныне пользователям сети Интернет удобный доступ к подлинным документам военного времени, свидетельствующим о развитии отечественных науки и техники. При этом на-

ряду с материалами самого РГАНТД были подобраны относящиеся к данной теме источники также из фондов Государственного архива Российской Федерации (ГАРФ), Российских государственных архивов экономики (РГАЭ), социально-политической истории (РГАСПИ), кинофотодокументов (РГАКФД), Российского государственного военного архива (РГВА) и др. Как итог, на интернет-портале «Архивы России»¹ удалось сосредоточить более 1100 разнообразных научно-технических документов — текстов, фотографий, чертежей, плакатов, аудиозаписей военного времени, которые прежде хранились рассредоточенными по многим фондам, демонстрируясь лишь эпизодически как «вкрапления» в экспозиции общеисторического характера. Использование современных информационных технологий позволило любому из многочисленных ныне пользователей Интернета легко знакомиться с документами различных исходных форматов: от миниатюрных записок до крупномасштабных чертежей-«простыней» и многостраничных фолиантов включительно, защитив в то же время ценную архивную информацию от несанкционированного копирования.

Презентация проекта стала первым мероприятием во вновь обустроенном выставочном зале РГАНТД, который сотрудники архива надеются вскоре сделать одним из заметных центров научной, общественной и культурной жизни Москвы. Правда, несколько смущает размещение зала, для доступа в который посетителям приходится проделывать весьма долгий путь по коридорам и лестницам

¹ См.: <http://www.rusarchives.ru/victory65>.

архивных зданий, явно не рассчитанных на присутствие посторонних. Но, возможно, это удастся исправить устройством отдельного входа с улицы, либо иными планировочными или организационными мерами.

Наряду с сотрудниками архива, включая заместителя его директора Л. В. Успенскую, собравшихся приветствовали заместитель руководителя Федерального архивного агентства РФ В. П. Тарасов и выразивший живую заинтересованность в интернет-проекте директор Политехнического музея Г. Г. Григорьян. Затем на большом экране были последовательно продемонстрированы тематические разделы проекта:

– «Начало войны. Тяжелые испытания»: видеоряд сопровождался весьма информативным выступлением руководителя Отдела истории техники ИИЕТ РАН В. Л. Гвоздецкого, сотрудники которого принимали активное участие в отборе и интерпретации материалов всего проекта;

– «Средства и обеспечение ведения боевых действий на суше»: архивные фотографии и чертежи первых реактивных систем залпового огня («Катюш») эмоционально комментировал непосредственный участник испытаний данного оружия ветеран Великой Отечественной войны П. А. Пузик;

– «Средства и обеспечение ведения боевых действий в воздухе»: дочь выдающегося создателя отечественных вертолетов М. Л. Миля Надежда раскрыла деятельность своего отца в военные годы, включая как эвакуацию заводских архивов, так и оставшуюся малоизвестной попытку сконструировать принципиально новое противотанковое ружье. Также

были представлены материалы о работах по созданию отечественной реактивной авиации, не продвинувшихся до конца войны далее отдельных экспериментов;

– «Средства и обеспечение ведения боевых действий на воде и под водой», включая малоизвестные проекты гидроакустических систем, реактивной торпеды Л. С. Душкина, глубинной бомбы Артемьева – Фонарева и мн. др.;

– «Победа!»: относящиеся к заключительному этапу войны указы Верховного Совета СССР, постановления СНК и ГКО, официальные листовки и публикации органично дополнялись глубоко личными письмами и документами непосредственных участников тех славных событий.

Презентация была организована таким образом, что многие документы представляли не только в форме оцифрованных образов на экране, но – для сравнения – также воочию, за стеклами традиционных музейных витрин. Это, а также транслировавшиеся попеременно с выступлениями записи песен и радиопередач военного времени, производило чрезвычайно сильное впечатление на собравшихся, среди которых были историки, сотрудники иных архивов, ветераны труда, Великой Отечественной войны и Вооруженных Сил, представители интернет-сообщества и средств массовой информации. Продлившись более двух часов, вызвав самые теплые отклики приглашенных, презентация завершилась небольшим фуршетом и взаимными поздравлениями с очередным, юбилейным Днем Победы.

Н. М. Семенов