

Арнольд Кириллович Тулохонов  
Академик РАН  
Научный руководитель  
Байкальского института природопользования СО РАН  
Улан-Удэ, Российская Федерация  
aktulohonov@binm.ru

### **Великая Отечественная война, победа и наука**

На фоне глобальных политических и экономических событий, связанных с пандемией «коронавируса», как-то осталась незамеченной и другая, может быть, не совсем «круглая» дата – 295-летие Российской академии наук, совпавшая в этом году с юбилеем Великой Победы над фашизмом. С тех пор прошло 75 лет, или жизнь целого поколения, и, тем не менее, этот юбилей имеет прямое отношение к состоянию современной фундаментальной науки и позволяет «большое» увидеть из далека не только в пространстве, но и во времени.

Традиционно тему «Великая победа и наука» историки рассматривают как вклад ученых в разработку вооружений и военных технологий, поиск новых фактов той войны. При этом не всегда уделяется особое внимание состоянию морального духа народа, отношению ученых к власти и власти к академической науке, что особенно важно, так это соотнести ту атмосферу с нашим временем разнообразных реформ в обществе.

С точки зрения автора, сегодня как никогда важно все уровни власти и население информировать о том, что в то самое сложное и тяжелое время для государства его руководство, кроме вооруженной борьбы с фашизмом, также уделяло внимание и культурной жизни страны, развитию науки.

И мало кто знает, что в 1944 г. создается Институт истории искусств, Институт русского языка АН СССР. В 1943 г. начинается издание Полного собрания сочинений И.А. Крылова, в 1944 г. – 20-томное собрание трудов А.П. Чехова, а издательство «Искусство» приступает к выпуску серии «Изобразительное искусство» и «Театр». Всего за годы войны выпущено более 2,5 тысяч изданий. Не в этом ли величие страны Советов?

Даже в самые тяжелые годы войны партия поддерживает развитие науки. В 1943 г. организована Академия педагогических наук РСФСР, а в следующем году образована Академия медицинских наук СССР. Создаются новые научные институты не только в столице, но и в национальных окраинах. Избираются новые члены Академии наук, за выдающиеся научные достижения вручаются Сталинские премии.

Для исследования космических лучей на горе Арагац в Армении на высоте более трех тысяч метров строится специальная обсерватория с крупнейшим в мире постоянным магнитом весом около 3 тонн (Комков и др., 1977).

Перечитывая книгу академика Г.В. Осипова «Академия наук – три века служения Отечеству», автор обратил внимание на описание встречи Президента Академии наук СССР академика В.Л. Комарова в ноябре 1944 г. с главой государства И.В. Сталиным, в которой он ставит перед ним вопросы о проведении мероприятий, приуроченных к 220-летию создания Академии, 100-летию Географического общества СССР, и получает от него полную поддержку своих предложений. Кроме того, он предлагает обеспечить ведущую роль советской науки в исследованиях по истории естествознания, как мирового, так и русского, создать Институт истории естествознания, выпускать на эту тему периодический сборник.

И далее в книге приводится текст стенограммы ответа И.В. Сталина, который должен быть на столе всех нынешних реформаторов от науки: «Я удивлен, что до сих пор в Академии наук нет такого института. Это очень важное дело. Молодежь в особенности должна знать историю науки. Я целиком поддерживаю Ваше предложение». Правительство издает постановление о создании Института истории естествознания, а президент АН СССР академик В.Л. Комаров назначается его директором-организатором.

Еще раз подчеркнем, что идет война, а Верховный Главнокомандующий более часа говорит с президентом Академии наук СССР о различных юбилеях, обсуждает необходимость создания новых гуманитарных институтов. При этом у него нет должного образования, в казне предусмотрены затраты только на завершение войны, необходимо восстанавливать разрушенное народное хозяйство. Он никогда не был за границей и вряд ли был знаком с опытом развития экономики других стран. Тем не менее у него есть глубокое понимание важности развития науки по самым разным направлениям, в том числе и гуманитарных исследований.

По итогам этой беседы постановлением СНК СССР 21 января 1945 г. создается юбилейный организационный комитет, в который входит все руководство Академии, а 23 января уже проходит его первое заседание. По итогам решения оргкомитета, правительство выделяет необходимые ресурсы для проведения юбилейных мероприятий и в том числе средства для ремонта зданий институтов, приобретения новых приборов, замены автопарка и даже для одежды и обуви нуждающимся членам академии. Принимается решение провести юбилейные мероприятия уже во второй половине июня 1945 г. Таким образом, в эти дни мы отмечаем не только юбилей Великой Победы, но и также 295-летие Российской академии наук, 75-летие того события, как отмечалось ее 220-летие.

Еще продолжается Вторая мировая война, идет подготовка к Параду Победы, а руководством страны принято решение пригласить на юбилей выдающихся зарубежных ученых и провести его на самом высоком уровне. Специальным транспортом в Москву приезжает более 100 ученых из 20 стран мира. И 15 июня в здании Президиума АН СССР начинается заседание Президиума Академии, а на следующий день в здании Большого театра проходит торжественное собрание общественности страны, посвященное 220-летию Академии наук СССР.

С 17 по 20 июня проходят заседания Отделений академии, где подводятся итоги деятельности советских ученых по основным направлениям исследований. После этого зарубежные ученые разъезжаются по экскурсиям и в том числе с посещением Ленинграда, разрушенного Петергофа, руин Пулковской обсерватории. 24 июня иностранные гости наблюдают торжественный парад советских войск на Красной площади по случаю Победы в Великой Отечественной войне.

В прессе широко освещается мнение зарубежных ученых о юбилейных мероприятиях. Глава французской делегации физиолог Сорбонны Анри Ложье отмечает «глубокое доверие, которое народ и правительство питают к науке, возлагая на нее заботу о прогрессе народных масс на всех путях, которые открываются перед ними. Здесь звание академика не является тщетной и хрупкой честью, которая вводит ученого в общество выдающихся людей. Оно возлагает на него обязанность действия и ответственность перед страной, так как сама Академия руководит непосредственно институтами и их научной работой для войны, вчера, сегодня и завтра. Здесь влияние Академии наук проявляется постоянной и настойчивой инициативой, которая доводит до самых отдаленных уголков советской территории исследования и открытия». Глава американской делегации астроном Харлоу Шепли пишет: «Мы были ошеломлены успехами науки, которая здесь, в Советской республике, является делом не только государственной, но и международной важности».

Знаменательно, что завершаются юбилейные мероприятия 30 июня официальным приемом руководства страны в Кремле, где Верховный Главнокомандующий И.В. Сталин произносит здравицу в честь советских ученых, особо отмечая их роль в победе над фашизмом и в достигнутых экономических успехах Советского Союза. Там же вручаются высокие правительственные награды многим выдающимся советским ученым и почетные знаки «220 лет Академии наук СССР».

Сегодня, спустя 75 лет тех великих событий мы уже не удивляемся тем успехам, которых достигла наша страна за двадцать лет советской власти, и победе над фашизмом. В их основе кроме патриотизма было, прежде всего, понимание важности академической

науки в жизни страны и ее поддержка даже в условиях войны, особое состояние единства власти и народа, которого нет сегодня. Только после того как распался Советский Союз и уже три десятилетия новая Россия не может даже приблизиться к ее достижениям, становятся пророческими слова великого гражданина мира Фредерика Жолио Кюри: «Наука необходима народу. Страна, которая ее не развивает, неизбежно превращается в колонию». Поэтому так важно помнить о том далеком юбилее, совпавшем с праздником Победы нашего народа, и надеяться на то, что об уроках прошлого будут помнить и новые руководители страны.

Новая Россия должна быть достойна традиций Советской страны, которая первая вышла в космос, создала ядерный щит. В условиях послевоенного всеобщего дефицита наука обеспечивалась необходимыми ресурсами, было создано Сибирское отделение Академии наук СССР и построен Новосибирский академгородок, организованы академические центры в регионах Сибири и как результат появились лауреаты Нобелевской премии.

Сегодня наука уже не входит в число государственных приоритетов, под предлогом оптимизации управления снижаются объемы ее финансирования, далекие по своим размерам от развитых стран. В Российской академии наук уже нет институтов, а наукой управляют чиновники. Упразднен Государственный комитет по науке и технике. В списке из более чем семидесяти Героев Труда России из многочисленных деятелей культуры, спортсменов, учителей, врачей науку скромно представляет только академик Е.П. Велихов. Россия единственная в списке стран, претендующих на мировое лидерство, где нет ни одного лауреата Нобелевской премии, кроме М.С. Горбачева, известного другими заслугами.

Через пять лет Россия, возможно, будет отмечать 300-летие творению Петра – его Академии. И данная конференция может стать первым шагом к юбилейным событиям, хотя бы в первом приближении подобным событию, которое произошло семьдесят пять лет назад. Может быть, сегодня не время для воспоминаний о былых достижениях, а более целесообразно взглянуть на современные события из прошлого. Здесь к месту вспомнить классиков, утверждавших, что страна без прошлого не имеет будущего.