

О НАГРАДАХ И ЗВАНИЯХ ИЗОБРЕТАТЕЛЯМ И РАЦИОНАЛИЗАТОРАМ.*Современное положение и взгляд на историю.***Попов Александр Сергеевич,**
аспирант ТГУ им. Г.Р. Державина
canek2010@mail.ru

Аннотация: в данной статье рассматривается одна из веских причин, в том числе и которая побуждает ученые умы заниматься своей деятельностью, а именно – материальная сторона вопроса. В статье рассмотрены основные государственные и узкоспециализированные награды и звания в СССР и в современной России, а так же произведено сравнение положения дел в рамках этих двух исторических промежутков относительно востребованности, почета и уважения по отношению к рационализаторам и изобретателям. Ведь поддержка со стороны государства является одним из ключевых моментов в стимуляции творчества научных кругов.

Цель статьи: проследить зависимость развития явления изобретательства от уровня государственной поддержки.

Методология: В статье использованы сравнительно-типологический, структурно-функциональный, историко-компаративный, статистический методы, а также контент анализ.

Ключевые слова: рационализаторство, изобретательство, награда, звание, государственная поддержка, заслуженный изобретатель, заслуженный рационализатор.

Изобретательство – дело не простое. Под изобретательским процессом понимается цепочка действий, начиная от собственно возникновения идеи у изобретателя до материализации этой идеи – предмета, который можно пощупать или продукта, который приносит некую пользу. Но что побуждает изобретателя творить? Только ли голый энтузиазм и идейное вдохновение? Как нам уже известно по предыдущим работам, изобретательство как яркое явление в общественной и научной жизни лучше всего можно проследить на примере СССР. В этой статье мы рассмотрим побуждающие изобретателей и рационализаторов причины, в том числе и которыми они руководствуются, а может даже и вдохновляются, создавая те или иные изобретения, - это материальная сторона вопроса: награды и премии, существовавшие при СССР за самые выдающиеся разработки, и что из этого осталось в современной России.

Как известно, многими своими действиями человек стремится к выгоде. Как раз быть успешным изобретателем в Советском Союзе было очень выгодно. А все потому, что деятельность изобретателей и рационализаторов поощрялась, - т.е. был стимул, в том числе и финансовый. На государственном уровне существовала система премий и наград, которыми поощрялись ученые умы, принесшие наибольшую пользу своими идеями и изобретениями. Существовали как общие государственные награды, которые вручались многим выдающимся деятелям, среди которых оказывались и изобретатели, так и узкоспециализированные премии, присуждаемые только авторам разработок интересующего нас явления. Рассмотрим их подробнее.

Говоря о государственных премиях, следует начать повествование с самой первой значительной премии, возникшей в СССР. Тот факт, что эта премия была приурочена ко дню рождения Владимира Ильича Ленина, не удивителен. Называясь эта премия, соответственно, Ленинской. Первые Ленинские премии были вручены своим лауреатам в 1925 году^v. Государственные премии отличались от узконаправленных наград в первую очередь своим размахом. Присужденная Ленинская премия была велика как своим почетом, так и денежным эквивалентом. Поэтому не удивительно, что после вручения первых пяти премий был исчерпан весь фонд, учрежденный на целый год.

После смены действующего лица в верхушке партии вполне закономерно главная премия страны так же поменяла своё именование. С 1939 года она стала называться Сталинской, но свою структуру она не изменила.

20 декабря 1939 года в ознаменование 60-летия И.В. Сталина Совет народных комиссаров опубликовал постановление. В нем говорилось: «В ознаменование шестидесятилетия товарища Иосифа Виссарионовича Сталина Совет народных комиссаров Союза ССР постановляет: учредить 16 премий имени Сталина (в размере 100 тысяч рублей каждая), присуждаемых ежегодно деятелям науки и искусства за выдающиеся работы»^{vi}.

Существует легенда, что фонд Сталинской премии составляли гонорары от публикаций сочинений самого вождя, которых, к слову, у Сталина было не мало. Для того, чтобы оценить масштаб творчества Сталина, достаточно привести следующие цифры: по данным Российской книжной палаты общий тираж всех произведений Сталина превосходит общий тираж всех произведений Ленина (483 млн экз., 12 724 названия) и Маркса с Энгельсом (108 млн экз., 2903 названия), изданных в Советском Союзе. А это миллионы и миллионы рублей.

Каков же был регламент выдвижения кандидатуры на самую престижную премию страны? Прежде всего, следует упомянуть, что это было делом государственной важности, как следствие, в этом деле не было мелочей, т.к. самый мелкий прокол мог быть концом деятельности не только для «неправильного» лауреата, но и для тех, кто его выдвинул. Существовала многоступенчатая система отбора важности технических изобретений, научных открытий, литературных произведений и достижений в прочих областях. Конечным этапом отбора становился непосредственно стол самого вождя, который лично принимал окончательное решение по лауреату.

Одним из первых, кто получил премию имени Сталина, был Петр Леонидович Капица, знаменитый физик, будущий лауреат Нобелевской премии. А абсолютным рекордсменом по общему числу присужденных Сталинских премий являлся авиаконструктор Сергей Ильюшин, получивший 7 премий. Шестикратными лауреатами стали кинорежиссеры Иван Пырьев, поэт и писатель, автор множества романов, сценариев и пьес Константин Симонов, композитор Сергей Прокофьев, авиаконструкторы Яковлев, Микоян, Гуревич^{vii}.

Сумма, выплачиваемая согласно этой премии – сто тысяч рублей – по тем времена была более чем приличной. Для того, чтобы понять масштаб награды, достаточно привести несколько ценовых примеров того времени: сразу после войны автомобиль «Победа» стоил 16 тысяч рублей, «Москвич-400», выпущенный в 1946 году, - 8 тысяч рублей. После отмены карточек в конце 1947 года при зарплатах большинства городского населения в 500-1000 рублей, килограмм ржаного хлеба стоил 3 рубля, килограмм гречки - 12 рублей. Также стоит отметить, что в отличие от сегодняшних, цены того времени были установленными и неизменными в течение нескольких лет, а то и десятилетий, поэтому на Сталинскую премию лауреат спокойно мог прожить в течение нескольких лет ни в чем не нуждаясь. Кроме того, лауреат Сталинской премии мог позволить себе самое лучшее: от квартиры, до импортного костюма из ГУМа. И это не говоря уже про почет и уважение. Перед лауреатом главной премии страны были открыты все двери.

После смерти Сталина у власти случился небольшой ступор по поводу премии. С 1953 по 1956 года партия не знала, как награждать отличившихся.

Только 15 августа 1956 года ЦК КПСС и Совет Министров СССР приняли постановление восстановить премию имени Владимира Ильича Ленина. Также впервые была установлена дата, а именно день рождения Ленина – 22 апреля^{viii}. Каждый год в этот день в газетах появлялись списки лауреатов Ленинской премии. Значительность премии по-прежнему оставалась на очень высоком уровне. Получить Ленинскую премию означало войти в историю страны, приблизиться к власти, открыть перед собой все двери и получить множество возможностей. Таким образом, лауреат Ленинской премии становился ни кем иным, как частью советской элиты.

Интересный факт, с 1967 года премию стали вручать раз в два года, при этом существовало «секретное вручение», в основном за достижения связанные с обороной страны и военно-промышленным комплексом, проводившееся по-прежнему ежегодно, но постановления об их присуждении не публиковались.

Каким же образом осуществлялось вручение главной премии страны? Здесь ничего экстраординарного от общепринятых представлений. Лауреату вручали диплом, непосредственно денежную премию, также счастливицу, по другому и не скажешь, полагалась золотая нагрудная медаль. Касаясь денежного эквивалента, с момента основания «обновленной» Ленинской премии от 1956 года, размер денежного довольствия составлял 7500 рублей.

В период с 1956 по 1967 года Ленинская премия являлась единственной государственной премией высшего уровня, поэтому количество лауреатов ее было больше обычного. Но в 1967 году была учреждена еще одна премия высшего уровня, которая так и называлась «Государственная премия СССР», считавшаяся не менее престижной, чем Ленинская. О ней пойдет речь ниже. Благодаря появлению Государственной премии, уровень Ленинской премии был повышен. А вместе с уровнем повысился и размер денежного вознаграждения, который с этой поры составил десять тысяч рублей. Лицам, получившим Ленинскую премию, присваивалось звание «Лауреат Ленинской премии», вручались диплом, почетный знак и удостоверение. Повторно Ленинские премии не присуждались.

Помимо перечисленных премий, существовала еще одна государственная награда, приуроченная к пятидесятилетию Октябрьской революции. Она была учреждена в 1967 году и именовалась она тоже «Государственной премией СССР». Вручали ее ежегодно в годовщину Октября. Лауреатам Сталинской премии разрешили обменять свои медали и документы Сталинской премии на эквивалент Государственной премии Октября^{ix}.

Сначала Государственную премию Октября вручали за выдающиеся творческие достижения в области науки и техники, литературы и искусства. Потом появились лауреаты в области труда. Ежегодно в СССР появлялось около 100 лауреатов Государственной премии. Размер этой Государственной премии в момент ее учреждения составлял 5000 рублей. В связи с меньшим денежным вознаграждением и требования к будущему лауреату были не столь высоки. Если Государственной премией награждались «за научные исследования, вносящие *крупный* вклад в развитие отечественной науки», то для получения Ленинской премии требовались «*особо выдающиеся* научные исследования, открывающие новые направления в науке и технике и превышающие мировые достижения в данной области знания». Правда, здесь существует парадокс. Где эти «особо выдающиеся достижения, превышающие мировые» сегодня? В СССР имена конструкторов и ученых-ядерщиков, получивших Ленинскую премию, конечно же, были на слуху. Многих мы помним и сегодня, но помним-то только мы, для остального мира эти фамилии, по большей части, ничего не говорят.

Как уже было сказано выше, помимо государственных премий в СССР существовали и другие.

В марте 1966 года была учреждена премия Ленинского комсомола, призванная поощрять молодые таланты^x. При этом первым ее лауреатом стал человек, который к тому времени уже был мертв, - писатель Николай Островский^{xi}.

В 1969 году появилась премия Совета Министров^{xii}, присуждавшаяся в основном за достижения в области науки и внедрение новых технологических решений. Ее лауреатами были инженер-конструктор Нина Дыховичная, первая в мире женщина - оперный режиссер Наталия Сац, хирург Михаил Перельман.

Имелись в Советском Союзе и национальные премии - имени Салавата Юлаева или Тараса Шевченко, профессиональные - такие, как премия имени Жуковского, Станиславского или Репина, Глинки или Крупской.

Касаемо непосредственных профессиональных наград и званий изобретателям и рационализаторам, при СССР существовало такое почетное звание, как «Заслуженный изобретатель СССР». Данное звание присваивалось авторам изобретений, открывающих новые направления в развитии техники и технологии или имеющих особо важное народнохозяйственное значение^{xiii}.

Данное звание присваивалось Президиумом Верховного Совета СССР по представлению Государственного комитета СССР по делам изобретений и открытий и Центрального совета Всесоюзного общества изобретателей и рационализаторов. Лицам, удостоенным звания «Заслуженный изобретатель СССР», вручалась грамота Президиума Верховного Совета СССР и нагрудный знак, носимый на правой стороне груди, над орденами СССР (при их наличии).

Первые присвоения звания «Заслуженный изобретатель СССР» состоялись в 1983 году. Звание полагалось за особые успехи, достигнутые в разработке и внедрении изобретений, открывших новые направления в развитии техники и технологии и имеющих особо важное народнохозяйственное значение. Указом от 24 июня 1983 года были присвоены первые звания трем лауреатам:

- Патону Борису Евгеньевичу - директору Института электросварки имени Е.О. Патона Академии наук Украинской ССР, президенту Академии наук Украинской ССР;
- Кошкину Льву Николаевичу - начальнику и главному конструктору конструкторского бюро автоматических линий;
- Федорову Святославу Николаевичу - директору Московского научно-исследовательского института микрохирургии глаза Министерства здравоохранения РСФСР^{xiv}.

Последнее же звание «Заслуженного изобретателя СССР» состоялось 25 февраля 1991 года, за заслуги в изобретательской деятельности, значительный вклад в разработку новых научных направлений в информатике заведующему кафедрой Кишиневского государственного университета имени В. И. Ленина Панасюку Льву Моисеевичу^{xv}.

Помимо звания «Заслуженного изобретателя СССР» существовала еще одна награда изобретателям – медаль имени А. Нобеля. Она была учреждена Президиумом РАЕ и вручалась ученым и специалистам за вклад в развитие изобретательства в целях поощрения ученых за научные труды, научные открытия и изобретения, имеющие важное значение для науки и практики.

Медали присуждались от имени РАЕ Президиумом РАЕ на основании результатов конкурсов за выдающиеся научные работы, открытия и изобретения или по совокупности работ большого научного и практического значения. Данная награда существует до настоящего времени и получить ее может каждый изобретатель, внесший значительный вклад в науку. Для этого нужно лишь в установленном порядке подать заявку в РАЕ, зарегистрировав участие своей разработки в конкурсе.

В целом, премии СССР были значительным профессиональным достижением, их получение означало материальное благополучие, зеленый свет в работе, известность, уважение, почет и мгновенное улучшение жилищных условий.

Кроме того существовала не столько почетная награда, нежели перечисленные премии и звания, сколько уважаемое в профессиональной среде достижение, а именно - попадание в ежегодную публикацию «100 самых лучших технических новшеств и изобретений» в журнале издаваемого с 1929 года «Изобретатель и рационализатор». Это достижение было более народным, и попасть в ежегодный список ста лучших мог каждый.

В современной России положение изобретателей и рационализаторов является несколько более худшим, чем было при СССР, это касается как профессиональной активности самих изобретателей, так и политики со стороны государства по отношению к этому научному слою.

В России также существовали награды изобретателям и рационализаторам, а именно утвержденные указом Президента РФ от 30 декабря 1995 года почетные звания «Заслуженный изобретатель Российской Федерации» и «Заслуженный рационализатор Российской Федерации». Звания присваивались соответственно авторам изобретений, имеющих важное государственное значение и внедренных в производство, внесших крупный вклад в технический прогресс, за многолетнюю плодотворную изобретательскую деятельность и авторам рационализаторских предложений, внедрение которых внесло существенный вклад в совершенствование производства, повышение производительности труда, улучшение качества продукции, условий труда и техники безопасности, обеспечение научно-исследовательского и учебного процесса, ведущим многолетнюю плодотворную рационализаторскую деятельность^{xvi}. Стоит отметить, что особых привилегий и финансовой выгоды, существовавших за награды в СССР, в России не было. Кроме того, указом Президента РФ от 7 сентября 2010 года данные звания были упразднены.^{xvii} Тем самым пласт изобретателей и рационализаторов в условиях и без того слабой государственной поддержки лишен очередного, возможно последнего, стимула, побуждавшего к серьезной научной деятельности.

В нынешних реалиях новыми идеями и технологиями занимаются специальные группы ученых и люди со специальными техническими знаниями, ведя разработки непосредственно в условиях промышленных предприятий. В обыденной жизни рационализаторов сегодня можно встретить редко. Они совершенствуют условия своего существования, делая их более удобными и комфортными. Таким образом, можно ответить на вопрос, поставленный в заголовке статьи. Если при СССР быть рационализатором или изобретателем было почетно, то в современности это явление принижено и, по большей части, недооценено. По сути, сегодня движения рационализаторства и изобретательства, как такового, нет. И задача состоит в том, чтобы возродить это движение, стимулировать людей, имеющих знания и умения для создания новых приспособлений и совершенствования существующего оборудования, чтобы люди не просто могли создавать такие идеи, но и хотели воплощать их в реальность, принося пользу обществу и техническому прогрессу.