

Замечательный юбилей

В. КОМАРОВ,
Президент Академии Наук СССР.

лер, Даниил Бернулли, Иосиф Николай Делиль и другие. А через 15 лет русский народ дал Академии Наук своего гениального ученого, академика Михаила Васильевича Ломоносова.

Ломоносов сделал важные открытия в различных областях физики, химии, географии, астрономии, геологии, металлургии, не просто совмещая их, но силою своей гениальности преодолевая границы между ними, синтезируя методы и результаты разных областей и направлений познания и тесно связывая теоретические науки с прикладными. Он развил молекулярную теорию газов, предвосхитил закон сохранения вещества и энергии, дал оригинальную теорию света, набросал первые эскизы физической химии, разработал технологию стекла, сконструировал оптические инструменты, создал монументальные мозаичные картины, проводил астрономические, геологические, географические изыскания, создал бессмертные труды по теории поэзии и русской истории. Михаил Васильевич Ломоносов является также творцом первой русской грамматики.

Вскоре после своего основания Петербургская академия наук получила всемирное признание и известность. В 1728 году начали издаваться ученые труды Академии под названием «Академические комментарии».

В XVIII веке деятельность Академии Наук развивалась в двух главных направлениях: с одной стороны, математические и естественные науки, представленные таким гениальным математиком, как Эйлер, и знаменитым естествоиспытателем Вольфом, и, с другой стороны, изучение природных ресурсов России, составление населения и географических очерков страны. В грандиозных по своим масштабам и задачам экспедициях, организованных Академией Наук во второй половине XVIII столетия, приняли участие Паллас, Гмелин, Лепехин, Зуев, Севергин, Озерецковский, Крашенинников. Их труды по изучению европейской и азиатской России дали повод иностранцам сказать, что ни одна другая страна не была так изучена в то время, как Россия.

В XIX веке также было много замечательных имен русских ученых, которые вошли в историю науки, значатся в учебниках. Именами этих ученых отмечены поворотные этапы в развитии человеческих знаний, ими основаны новые научные дисциплины. К этим именам, прежде всего, относятся Лобачевский, Менделеев, Чебышев, Сеченов, Мечников. Но особенностью этих ученых в условиях царской России было то, что они часто оставались одиночками, отгороженными от народа.

Октябрьская революция, свергнувшая самодержавие, разрушила искусственный барьер между наукой и народом, уничтожила средостение между наукой и жизнью и небывало расширила горизонт науки.

СССР—страна подлинного расцвета культуры и науки, где созданы исключительные возможно-

сти научной, творческой, изобретательской работы. Миллиарды рублей отпускает ежегодно советское правительство на развитие науки. Вместо 5600 научных сотрудников, имевшихся в России до революции, их теперь насчитывается около 100 тысяч. Перед Отечественной войной в высших учебных заведениях страны учащихся было больше, чем в 23 странах Европы, вместе взятых.

Грандиозное строительство, развернувшееся в нашей стране, открыло перед людьми советской науки огромные возможности для творческой работы. Советские ученые служат народу не по принуждению, а добровольно, с охотой, они умеют смело отбрасывать устаревшие традиции, ломать отжившие представления. Новаторство, дерзновение в научных исканиях—вот характерная черта передового советского ученого. Пример Ленина и Сталина—величайших корифеев науки, гениально воспринявших все лучшее, что есть в научных традициях, и проложивших новые пути в человеческой истории, вдохновляет советских ученых на труд и на подвиги во славу Родины.

Советская наука имеет выдающиеся достижения во многих областях. Всему миру известны замечательные работы Ивана Петровича Павлова, который создал новую эпоху в физиологии. Его учение успешно развивается сейчас академик Л. А. Орбели. Огромную практическую пользу принесли труды академиков-реформаторов почвоведения—Глинки и Гедройца, академика Костычева, разработавшего учение о брожении; академика Вернадского, положившего начало изучению в нашей стране геохимических процессов; академика Северцова—основателя эволюционной и морфологической школы. Велики заслуги блестящей плеяды химиков: академика Баха—создателя советской биохимии, академика Курнакова с его теорией химического анализа, академика Фаворского, построившего новую теорию синтеза и обосновавшего целый ряд новых промышленных процессов, академика Зелинского, разработавшего чрезвычайно важный вопрос о синтетическом топливе. Огромную практическую пользу социалистическому строительству принесли работы академика Губкина в области геологии нефти. Около 200 лет тому назад Гольдбах поставил одну из труднейших проблем теории чисел. В 1937 году советскому академику Виноградову удалось дать блестящее решение этой проблемы. Крупнейший советский ученый—языковед Марр создал новое учение о языке, которое успешно развивает И. И. Мешанинов. К числу классических работ по геологии относятся труды академика Карпинского по исторической геологии европейской части СССР, по стратиграфии и тектонике Урала.

Советские ученые сыграли огромную роль в разгроме гитлеровской Германии. Во имя свободы, во имя спасения Родины и счастья всего человечества они самоотверженно трудились в грозные годы Отечественной войны. В научно-исследовательских институтах Академии Наук разработано и изобретено немало замечательных средств, усиливающих боевое оружие Красной Армии и Военно-Морского Флота. Ученые изыскивали новые пути повышения производительности труда на фабриках и заводах, пути наилучшего использования ресурсов нашей Родины, создали много новых эффективных средств и методов спасения и сохранения жизни раненых бойцов. Победы Красной Армии вдохновляют советских ученых на новые научные подвиги.

Взаимные связи между учеными всего мира являются обязательным условием прогресса науки в целом. Торжественное празднование 220-летия Академии Наук еще более укрепит и расширит существующую связь советских ученых с учеными всех демократических государств мира.

В конфликту
Франции с Сирией
и Ливаном

В связи с возникшим конфликтом Франции с Сирией и Ливаном, принявшим характер вооруженных столкновений, Советское Правительство обратилось с особым заявлением к Правительству Франции, а также к Правительствам Великобритании, Соединенных Штатов Америки и Китая. При этом Советское Правительство отметило, что, по поступившим сообщениям, на территории Сирии и Ливана происходят военные действия и что находящиеся там французские войска вошли в столкновение с сирийцами и ливанцами, производя артиллерийский и минометный обстрел, а также обстрел с самолетов столицы Сирии—города Дамаска. Вооруженные столкновения имеют также место в некоторых других городах Сирии и Ливана. Количество убитых и раненых увеличивается с каждым днем. Положение усугубляется тем, что указанные три государства—Франция, Сирия и Ливан являются членами Объединенных наций, участвующими в происходящей в Сан-Франциско Конференции.

Далее отмечается в заявлении Советского Правительства, что события в Сирии и Ливане не соответствуют духу решений, принятых в Думбартон-Оксе, и целям происходящей в Сан-Франциско Конференции Объединенных наций по созданию организации для обеспечения мира и безопасности народов. Поэтому Советское Правительство считает, что должны быть приняты срочные меры к тому, чтобы прекратить военные действия в Сирии и Ливане и уладить возникший конфликт мирным порядком.

С этим предложением Советское Правительство обратилось к Французскому Временному Правительству, а также к Правительствам Великобритании, Соединенных Штатов Америки и Китая, которым принадлежит инициатива создания послевоенной организации мира и международной безопасности.

Информбюро Наркоминдела
СССР.

На Курском ремонтном заводе восстановлен литейный цех. На снимке: у подъемной площадки цеха. На переднем плане—формовщица комсомолка Е. Парашутина и начальник цеха Б. Л. Якиревич.

Фото О. Сизова.

СПАСИБО,
РОДНОЙ!

От избы до избы, от соседа к соседу
На заре, когда небо огнями

Полетело крылатое слово
«Победа»,

На весенний простор поднимая
село.

Радость в избы врывалась
шумливыми стаями,

Стар и мал, упоенные счастьем
волной,

Подходили к портрету
товарища Сталина,

Говорили всем сердцем:
— Спасибо, родной!

Прославляя любимую
Красную Армию,

До темна ликовало, шумело село.
В этот день, что не видел

Никто лучезарнее,
Не одно, а два солнца

над миром взошло.

Товарищ Сталин говорил
с народом,

И, слушая родную речь вождя,
Мы оживали, как весной природа

От всплесков благодатного
дождя.

Ему рукоплескала вся Россия
В торжественный неповторимый

час.

Ведь это он, как солнце,
мрак рассеял

И Родину от чужеземцев спас.
Ник. ИСТОМИН.

Б. Дворы.

Трикотаж, швейные изделия, обувь

БЕСЕДА С НАРОДНЫМ КОМИССАРОМ ЛЕГКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ РСФСР
тов. А. Ф. ШЕГОЛЕВЫМ

Легкая промышленность РСФСР увеличивает выпуск товаров широкого потребления и расширяет их ассортимент. Эта работа началась сейчас же после окончания войны. Уже начато массовое производство трикотажных изделий. До конца 1945 года будет выпущено около 30 миллионов пар чулок 8—10 цветов. Значительное количество этой продукции будет изготовлено из крученой пряжи. Фабрика им. Дзержинского (Московская область) выпустила первую партию женских чулок высшего сорта из шелковой крученой гребенной пряжи. В текущем году трикотажные фабрики изготовят три с половиной миллиона вязаных дамских кофточек, джемперов, детских костюмов с расцветкой до 12 тонов и 4 миллиона пар бельевого трикотажа.

Предприятия дадут много женских и детских носков, спортивного белья—маек, футболок, трусов, купальных костюмов и так далее.

Производственная база трикотажной промышленности расширяется: в ближайшие 4—5 месяцев на придельных фабриках будет пущено более 40 тысяч веретен. Вводится так называемая мерсеризация пряжи—обработка ее едкой щелочью для придания волокну особой шелковистости и эластичности.

В третьем квартале кожевенная промышленность значительно увеличит выпуск хромовых товаров

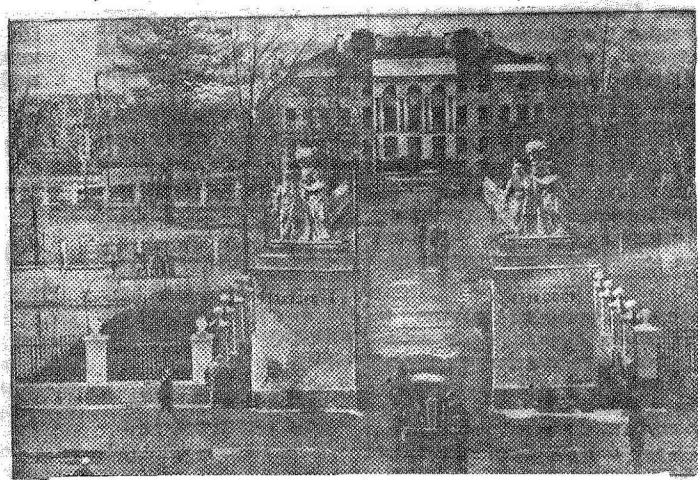
для обувных и кожевенно-галантерейных фабрик. Только три кожевенных завода—Ярославский, Клиновский и Кузнецкий—увеличат выработку гражданского хрома на 4 миллиона квадратных дециметров. На кожезаводах имени Юргенса и Клиновском впервые организуется производство лаковых кож. Расширяется выработка коричневого шеврета для перчаток. До конца года обувные фабрики Наркомата изготовят сотни тысяч пар одной только модельной обуви.

Наши швейники провели смотр моделей верхнего готового платья. В Москву было прислано свыше 700 изящных и вместе с тем простых по выполнению моделей. Лучшие из них изготовлены столичными предприятиями, в частности Московским Домом моделей Наркомлегпрома РСФСР, а также швейными фабриками Ленинграда, Горького, Челябинска и других городов. Принятые модели рассылаются предприятиям. На швейных фабриках организуются лаборатории по конструированию верхней одежды. В ближайшее время выходит первый за последние четыре года номер журнала мод.

В продажу уже поступают фетровые, шерстяные, велюровые шляпы и головные уборы разнообразных фасонов для женщин и детей. Развивается производство фетровой обуви—валенков и бот.

Создание Академии Наук в России явилось закономерным результатом глубоких исторических сдвигов, которые переживала страна в эпоху Петра. Основание Академии Наук не было случайным явлением, оно органически вытекало из естественного хода исторического развития великой державы. Культура и наука в России, уходящие своими глубокими корнями в блестящую культуру Киевской Руси, достигли к началу XVIII столетия значительного развития, и создание Академии Наук было венцом древнерусской культуры.

Указ об учреждении академии Петр Первый подписал 28 января 1724 года. Работать академия начала в 1725 году. В Петербургскую академию были приглашены выдающиеся ученые: Леонард Эй-



У здания президиума Академии Наук СССР.

Фото Г. Широкова.