ВЕЛИКОМУ ОКТЯБРЮ — СЛАВА!

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Пульс

Орган парткома, дирекции, комитета ВЛКСМ, профкома и месткома 1-го Ленинградского медицинского института им. акад. И. П. Павлова

№ 35 (996) | Пятница, 4 ноября 1960 г. | Цена 10 коп.

ИТАК, ДЕНЬ 28 ОКТЯБРЯ...

УТРО 28 октября. Сквозь светло-серые облака, покрывающие ленинградское небо, шлет свои теплые лучи солнце, поздравляя людей с добрым утром, с началом нового дня.

Трудовой день! Он полон вдохновенного творчества, напряженной мысли, радости созидания, он насыщен чудным светом полноты и целеустремленности жизни.

Рядом с нами проходит жизнь многих людей, полная обычных и прекрасных дел. И пусть порой что-то не ладится, пусть что-то не так, все равно каждый день полон светлой радости труда.

Дорогой друг! Оглянись вокруг себя, посмотри на своего товарища, и ты увидишь, как прекрасен человек в своем труде, сколько хорошего свершает он каждый день, как значителен вклад его в общий труд, из которого складываются успехи нашей Родины.

Об одном из таких дней, обычном дне наших будней, мы и рассказываем сегодня в номере.

НА ПУТИ к большой цели

К главному зданию института шумными, торопливыми группами стекаются студенты. Смешавшись в водовороте у входа, они рассыпаются по учебным комнатам, аудиториям и клиникам, начиная новый день, который откроет перед ними главы неизведанного, на один короткий шаг приблизит к большой цели — врачебному труду.

...Тише, идут занятия. Давайте пройдем по институту, заглянем в аудитории, в учебные комнаты.

* * *

КАФЕДРА физики. Сегодня здесь большой день: в лаборатории работает 70 студентов-первокурсников. Обстановка творческая. Каждый занят своим делом, ни одного равнодушного лица, ни одного отсутствующего взгляда. Сосредоточенно, заинтересованно студенты изучают правила взвешивания тел и определяют вязкость жидкостей. Мы подошли к одной из групп. Это оказались студенты из ГДР. Спросили Каролу Хартман: «Как идут занятия, легко или трудно, интересно ли?» Она ответила: «Трудно, еще плохо знаем язык, но занимаемся упорно. Все интересно».

* * *

А в это время в ослепительных лабораториях второго этажа библиотечного корпуса клокочет вода в мензурках, поблескивают на столах колбы с оттитрованными жидкостями. Мы на кафедре гигиены.

Сама богиня Гигиея могла бы обрести себе кров в этом хорошо проветриваемом и освещенном храме с приятно окрашенными стенами, с белым линолеумом на столах и нормальной кубатурой воздуха на каждого работающего студента!

Сегодня в учебных комнатах студенты определяют доброкачественность молока и хлеба, подсчитывают калорийность питания. Занятия проходят быстро, интересно, и, как шутят на IV курсе, после ремонта на кафедре гигиены и «стены помогают»

На снимке: сосредоточенно работают на кафедре физики первокурсники А. ШАБРОВ, В. ДЫМ и Х. ЯН.

Окончание на 2-й стр.

НАША РАБОТА, ТВОРЧЕСТВО НАШЕ ПАРТИЕЙ ВДОХНОВЛЕНЫ

★

НАУКА СЛУЖИТ ЧЕЛОВЕКУ

«Наша Родина открывает большие просторы перед учеными, и нужно отдать должное — науку щедро вводят в жизнь в нашей стране. До последней степени щедро. И для молодежи, как и для нас, вопрос чести — оправдать те большие упования, которые возлагает на науку наша родина».

И. П. ПАВЛОВ

7 НОЯБРЯ. День рождения нашего государства, 43-я его годовщина. Мы отмечаем этот день как большой праздник: торжественно, радостно. Нам есть чему радоваться, есть чем гордиться! Мы — современники и участники грандиозных преобразований, происшедших в нашей стране после Великой Октябрьской социалистической революции. На наших глазах крепнет экономика страны, с каждым годом мы все больше выплавляем стали и выращиваем хлеба, строим жилых домов и производим предметов широкого потребления. С каждым годом крепнет международный авторитет советской державы, идущей в авангарде передового человечества, на знамени которого написано: мир, демократия, прогресс! Венцом творческого гения советского народа явились наши исследования в космосе, наши победы в ракетной технике.

Успехи страны складываются из отдельных достижений.

За 43 года Советской власти 1-й ЛМИ выпустил 15 411 врачей, которые честно трудятся во всех уголках нашей Родины — от Камчатки до Кушки и от Калининграда до Владивостока.

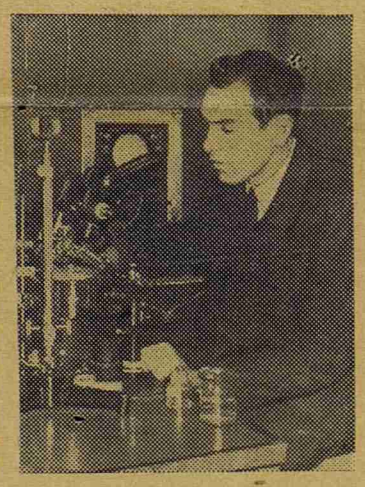
Приятно сознавать, что в нашем институте постоянно совершенствуются методы преподавания, внедряются в практику современные методы лечения: пластика тканей, операции на сердце и сосудах. Только за 1959/60 учебный год кафедры опубликовали 10 монографий, 7 сборников научных работ, 400 статей.

...Свет Октября озаряет путь нашей Родины. Вдохновенно звучат в канун Октября Призывы Коммунистической партии, ведущей наш народ к светлому будущему человечества — коммунизму.

В клиниках и лабораториях, на кафедрах и в студенческих научных кружках безостановочно бьется пульс большой, упорной научной работы. Смелый взлет мысли, неустанные поиски нового, разнообразнейшие эксперименты — все это во имя самой благородной и оправданной борьбы на земле — борьбы за здоровье человека.

* * *

Утром мы зашли в ЦНИЛ. В клиническом отделе было многолюдно. Бригада факультетской хирургической клиники и сотрудники центральной лаборатории готовились к очередному опыту по искусственному кровообращению. Это — одна из наиболее интересных современных проблем, осваиваемых советскими хирургами. Успешное решение ее откроет широкие возможности — оперативное лечение тяжелых пороков сердца, неподдающихся консервативной терапии, станет доступным.



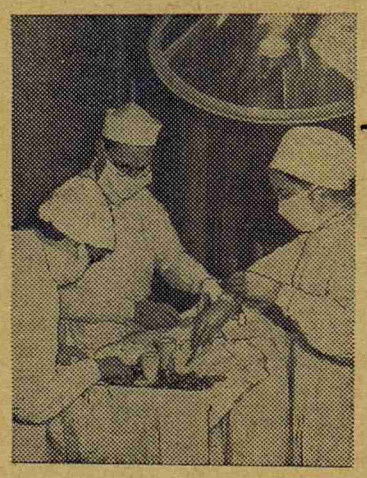
На снимке: ассистент А. И. ШАПОВАЛОВ.

...Опыт начался. Как слаженный механизм, работают хирурги, наркотизаторы, электрокардиографисты, физиологи. Всего в опыте было занято 20 человек. Пожелаем коллективу факультетской хирургической клиники успеха в решении этой интересной задачи.

* * *

Только что окончились занятия, но рабочий день кафедры оперативной хирургии еще далек от завершения. Сегодня — день СНО. В большом операционном зале на семи столах студенты оперируют на животных. Руководитель СНО доцент В. В. Каверина рассказывает: «Горячее стремление молодежи освоить азы науки, получить больше практических навыков привлекает в научный кружок ежегодно новых студентов. Сейчас в нашем кружке около 60 человек».

Рядом, в экспериментальной лаборатории, работает ассистент О. П. Большаков. Сегодня он приступил к новой серии опытов по теме: «Особенности строения пещеристой пазухи и ее роль в регуляции мозгового кровообращения». Цель новой серии опытов — выявить некоторые механизмы движения венозной крови по внутри- и внечерепным венам. Изучение механизмов мозгового венозного кровообращения имеет важное теоретическое и практическое значение, например в связи с проблемой «венозных инсультов», а также при ряде нейрохирургических операций.



На снимке: ассистент О. П. БОЛЬШАКОВ со своими помощниками студентами К. ЗИКЕВСКОЙ и Г. ЛИВШИЦ ставит опыт.

* * *

В лабораториях кафедры фармакологии полным ходом идут исследования, связанные с анализом механизма действия различных лекарственных средств. Ассистент А. И. Шаповалов посредством тончайших микроэлектродов, вводимых в отдельные нервные клетки спинного мозга изучает особенности действия ряда нейротропных веществ на синаптическую передачу.

Аспирант А. И. Шевченко одним из первых среди отечественных фармакологов применяет методику биотоков от гладких мышц для исследования механизма действия ряда препаратов, широко использующихся в клинической практике. Сегодня он занимался изучением влияния папаверина и дибазола на ток покоя изолированной мышцы.

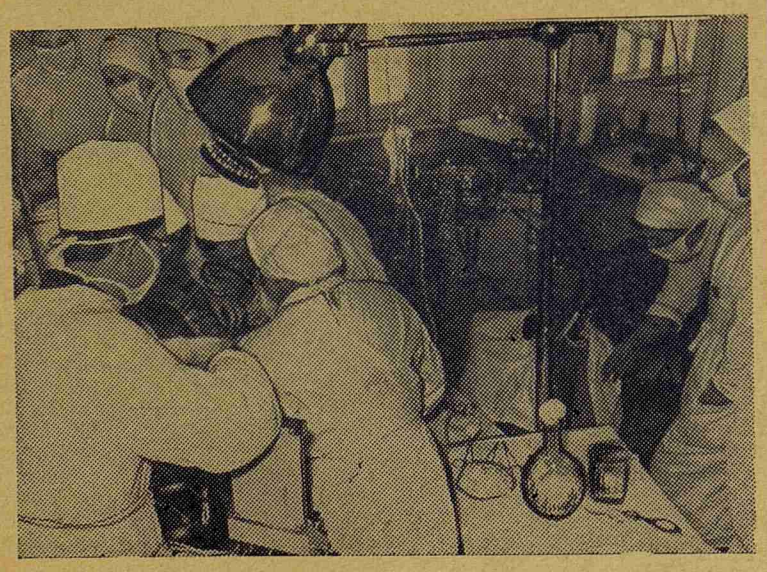
* * *

На кафедру физики мы попали уже вечером. В одной из комнат шло совещание, посвященное составлению научного плана. Он чрезвычайно интересен. Под руководством нового заведующего кафедрой профессора И. В. Крутецкого физики собираются изучать совершенно новые в нашем институте вопросы: применение кибернетики в медицине, создание для этих целей приборов на полупроводниках.

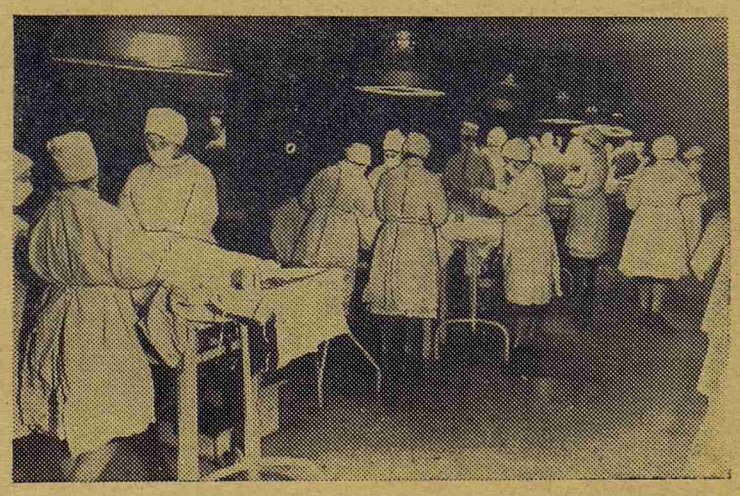
* * *

Поздравим физиков с верно взятым курсом и отправимся на кафедру госпитальной терапии. В этот день в ингалятории клиники состоялась первая клиническая апробация нового аппарата для электроаэрозольтерапии, сконструированного по предложению сотрудников клиники Всесоюзным институтом медицинского оборудования и инструментария.

А когда на улицах города вспыхнули огни, многие врачи клиники поехали на заседание научной сессии Института антибиотиков, где профессор П. К. Булатов делал доклад о проблеме кандидозов в клинике внутренних болезней.



На снимке: ЦНИЛ. Бригада факультетской хирургической клиники ставит опыт по искусственному кровообращению.



На снимке: занятия в студенческом научном кружке при кафедре оперативной хирургии.

НА ПУТИ к большой цели

Начало на 1-й стр.

ДВЕНАДЦАТЬ пар внимательных глаз устремлены на экран телевизора. Жизнь на экране течет своим чередом: стремительно проносятся верткие мелкие палочки, изгибаются изящные спирохеты, громоздятся друг на друга кокки. Перед глазами телезрителей разворачиваются таинственные стороны жизни микроскопических существ. Телевизоры, установленные во всех учебных комнатах, используются для показа демонстрационных препаратов. Теперь студенты не должны толпиться вокруг микроскопа, ожидая своей очереди, чтобы заглянуть в окуляр. Изображение из телецентра кафедры микробиологии передается на все этажи и разбегается по экранам телевизоров, увеличенное в несколько тысяч раз, четкое, ясное.

Все два часа микробы живут на экранах телевизоров, движутся, даже размножаются.

Техника входит в сегодняшний день кафедры, преображает ее помещения, меняет методы преподавания. И это уже никого не удивляет. Это одна из примет нашего замечательного времени.

* * *

ШЕСТИКУРСНИКОВ мы нашли в 31-й поликлинике. Они работают субординаторами. Девушки из 603-й группы только что отправились на квартирные вызовы. Им встретятся разные больные, и в каждом случае нужно немедленно найти решение и те спокойные и хорошие слова, которые ободрят заболевшего человека.

В этот день у молодых врачей было «все как обычно». Но впервые в жизни самостоятельно поставлен диагноз «острый пиелит», «инфекционная эритема». Это приносит удовлетворение, радость, сознание своей полезности.

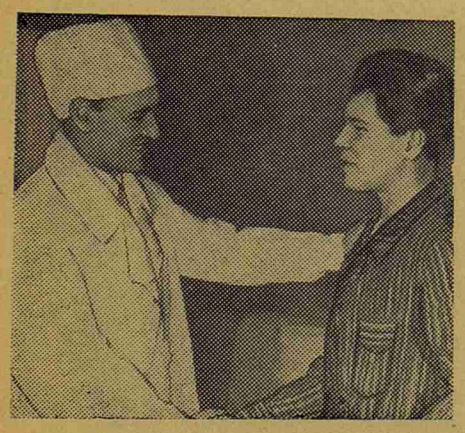
ГРОЗНЫМ и коварным заболеванием является коартация (врожденное сужение) аорты. Оно протекает скрытно и, как правило, выявляется внезапно уже смертельными осложнениями.

Василию Петрову 19 лет. Он считал себя здоровым человеком. На призывной медицинской комиссии у юноши определили порок сердца. А в госпитальной хирургической клинике, в которую он был направлен, диагностировали сужение перешейка аорты. Наружный диаметр наиболее суженного участка был равен всего 0,4 см. Сохранить жизнь могла только операция.

26 сентября профессор Ф. Г. Углов оперировал больного — произвел иссечение суженного участка аорты с замещением дефекта трансплантатом из докроновой гофрированной трубки. Однако желаемого результата операция не дала, трансплантат оказался непроходимым. Хирург пошел на риск. Через 24 часа Федор Григорьевич сделал вторую операцию и заменил трансплантат новым, более широким. Аорта была вторично пережата в течение одного часа.

Это была редкая и сложная операция; исход ее зависел не столько от возможностей больного, сколько от смелости хирурга. Больной поправился и 28 выписался.

На снимке: перед выпиской В. Петров благодарит профессора Ф. Г. Углова.



В КЛИНИКАХ ИНСТИТУТА

Во имя жизни

«Акушерско - гинекологическая клиника», — видна надпись около входа в четырехэтажное здание.

Чем живет сегодня коллектив клиники, как готовится встретить праздник?

9 утра. В конференц-зале доцент А. В. Кашинский открывает утреннюю конференцию. Следуют короткие информации. О трех предстоящих в этот день операциях сообщает зав. оперативным отделением И. И. Семенова, воспитанница нашего института, успешно работающая сейчас над докторской диссертацией. Дежурный врач докладывает о событиях минувшего дежурства, подробно останавливаясь на больных, требующих особого внимания.

40 минут длится конференция. И уже на ней чувствуешь тот ритм, которым начинается день клиники — напряженный, хорошего рабочего наполнения.

Особая, трудно передаваемая атмосфера царит в хирургическом отделении. Здесь почти ощущаешь тишину, настолько напряженную что громкий звук кажется кощунством.

Одновременно в двух залах оперируют хирурги В. И. Бобченок и И. М. Чистович, К. Н. Гельман и студент VI курса А. Совьяк.

Не менее сложная и ответственная работа ведется в отделении для недоношенных детей. Доктор А. А. Воронкова и сестра И. С. Никандрова осматривают детей. Как заботливо и нежно склонились они над маленьким беспомощным тельцем, вес которого не превышает одного килограмма! Но пройдет полтора-два месяца неустанной заботы персонала и ребенок придет в норму.

М. В. Крачковская показывает альбом с фотографиями недоношенных детей. На нас смотрят здоровые, улыбающиеся мальчишки и девчонки.

— Неужели Андрюша? Школьник? А это наша Дюймовочка? — спрашивает Ирина Семеновна Никандрова. И столько в ее голосе теплоты, настоящей материнской любви к детям, выхоженным когда-то ее руками и застами!

Тот же налаженный темп мы почувствовали и в многочисленных лабораториях клиники, поставленных на службу здоровью человека.

Отрадное впечатление произвела акушерская клиника. Красив и нужен людям труд большого коллектива этой клиники, руководимой профессором И. И. Яковлевым.

---

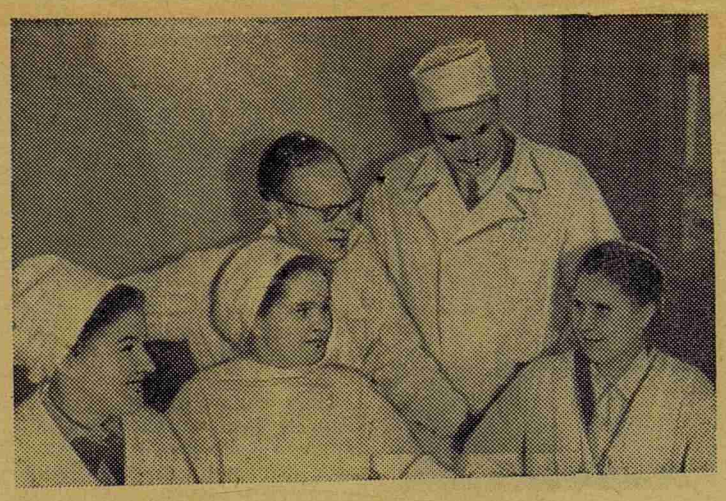
28 октября в факультетской терапевтической клинике была проведена 17-я в этом году пересадка костного мозга больной, страдающей тяжелым заболеванием системы крови. У врачей клиники сложилось благоприятное впечатление об этом сравнительно новом методе лечения. В клинике продолжается наблюдение за состоянием здоровья больных.

Так вот и в этот день в клинику для очередного обследования пришла бывшая наша больная С. Б. Измайлова. Год назад она лечилась по поводу панмиелофтиза. Выздоровление ее так же, как и других больных, стало возможным лишь благодаря благородному поступку студентов нашего института Г. Ромашенковой, Ю. Стравинского, В. Михеевой, А. Куликовой, Т. Лозинской, Л. Кузьминой, Э. Неленсон, Л. Ивановской, Е. Филатовой, Н. Котрехова, Н. Смирновой, Л. Чесновецкого, А. Кацевмана и Н. Слащевой, откликнувшихся на просьбу врачей клиники стать донорами костного мозга.

С. Б. Измайлова сейчас практически здорова и трудоспособна.

* * *

На снимке: С. Б. Измайлова (крайняя справа) среди врачей клиники и студентов-доноров.



Понемногу о многом

✦ 28 октября в вестибюле 7-й аудитории открылась выставка работ студентов Института имени Репина: З. Аркашуни, В. Леванта, С. Бернштейна и В. Чикунова.

Выставка, впервые организованная в нашем институте, привлекла внимание студентов, интересующихся современной живописью, творчеством молодых. Уже в первые часы у картин возникли довольно горячие обсуждения.

* * *

✦ Состоялась очередная лекция в университете здоровья. Перед слушателями выступил профессор В. Ф. Ундриц

* * *

✦ 28 октября комсомольский актив IV курса решил перед праздником отправить во Мгинский район агитбригаду. В нее войдут Г. Крупышев, И. Монахенко, Л. Кисин, А. Минеева и другие. Комсомольцы проведут в районе два дня, будут читать лекции, выступят с концертами. Комитет комсомола предложил собрать в подарок мгинской молодежи библиотечку.

* * *

✦ Товарищеская встреча по волейболу между командами 1-го ЛМИ и Холодильного института закончилась нашей победой.

* * *

✦ Прошло комсомольское собрание на новом факультете. К стоматологам III курса пришли члены комитета ВЛКСМ Нина Онанова и Виктор Фокин. Они рассказали о комсомольской работе в институте, о планах комитета. Затем было избрано бюро потока во главе с Борисом Шустровым.

В тот же день состоялось первое заседание нового бюро, первая беседа с комсомольцами. Выяснилось: каждый хочет работать и по-настоящему, так, чтобы не быть гостем в организации.

В клубе общежития № 3 сегодня редкая гостья — профессор Татьяна Сергеевна Истаманова. Перед многочисленной аудиторией она выступила со своими впечатлениями о поездке в Швейцарию. Татьяна Сергеевна рассказывает о городах Швейцарии, ее озерах, селах, которые настолько «окультурены» и застроены, что трудно найти «неорганизованный» кусочек земли.

Студенты интересуются жизнью врачей в Швейцарии, состоянием медицинской науки. Оказывается, там профессия врача считается сугубо мужской и женщина-врач — такая же редкость, как у нас мужчина-медсестра.

Беседа продолжалась и стала еще более оживленной после того, как все вышли из помещения клуба и почувствовали полную непринужденность. Татьяна Сергеевна отмечает, что в Швейцарии очень сильно развита фармакология, выпускающая много новых эффективных лекарственных средств, из которых особенно ценны гормональные препараты. Вопросам не было конца. Студенты долго не хотели отпускать Татьяну Сергеевну.

На снимке: профессор Т. С. Истаманова среди студентов в клубе общежития.

— о —

ЗА ОДИН ДЕНЬ

✦ Октябрь — время интенсивных занятий студентов и научных работников. За один день, 28 октября, библиотеку института посетило 680 человек, было выдано 1336 книг и учебников. В студенческом читальном зале работало 124 человека.

* * *

В этот же день впервые было проведено методическое совещание по организации библиографической работы, созванное нашим библиотечным советом. В нем приняли участие зав. библиографическим отделом Публичной библиотеки т. Богомолова, зав. отделом медицинской литературы Публичной библиотеки т. Рябцева, профессор Гефтер, доцент Науменко, библиотекари тт. Белявская, Никифоровская и др.

Предпраздничные интервью

ЧЕМ ВЫ встречаете праздник? Какое событие в октябре самое памятное для вас? — с этими вопросами мы обратились к профессору А. Н. Аравийскому, медсестре факультетской терапевтической клиники А. И. Егоровой и руководителю ЦНИЛа профессору С. И. Яковлеву.

28 октября из Праги вернулся профессор А. Н. Аравийский, зав. кафедрой кожных болезней. Александр Николаевич был на международном конгрессе дерматологов. На одном из заседаний он выступил с докладом, посвященным проблеме вторичных онихомикозов, изложив свою, новую точку зрения на патогенез этих заболеваний.

— Многообразны яркие впечатления от международного симпозиума дерматологов в Златой Праге, — говорит Александр Николаевич, — от сердечного приема, оказанного нам организаторами конгресса, населением, от личных контактов с учеными Западной Европы. Незабываемы красоты природы, исторические ценности и культура Чехословакии, передовой социалистической страны. И все же вдали от Родины мы постоянно чувствовали величие нашей страны — оплота мира и надежды народов.

* * *

АННА Ильинична Егорова только что начала дежурство. Мы застали ее на посту.

— Для меня 7 ноября будет двойным праздником: я получила новую комнату, — сказала Анна Ильинична. Постараюсь как можно быстрее переехать и встретить праздник на новом месте. До сих пор я жила на частной квартире за городом — на одну дорогу уходило три часа. А теперь мне потребуется всего минут двадцать. Больше будет свободного времени, смогу почаще ходить в кино, театры, побольше читать. Хорошо! Настроение у меня самое праздничное, — закончила Анна Ильинична.

Широкая, радостная улыбка, не сходившая с ее лица за время нашей короткой беседы, ясно говорила о том же.

В КАБИНЕТ Сергея Ильича Яковлева то и дело входят люди. У каждого вопросы, решение которых не терпит отлагательства. С трудом выбираем свободную минуту, чтобы попросить сказать несколько слов о работе ЦНИЛа.

— Во многих лабораториях с 1 сентября началась научная работа,— говорит Сергей Ильич. Следовательно, сентябрь можно смело считать месяцем рождения нашей центральной лаборатории. Послан в Москву на утверждение план исследований сотрудников ЦНИЛ, включающий 14 тем. Уже сейчас на базе ЦНИЛа работают кафедры факультетской хирургии, госпитальной и факультетской терапии, глазных болезней, патанатомии, нормальной физиологии, гистологии.

ЦНИЛ — мощная экспериментальная научно-исследовательская база всех кафедр и клиник института. И я хотел бы обратиться с предпраздничным пожеланием к руководителям и сотрудникам всех наших клиник и кафедр: быстрее развертывайте свои научные исследования на базе ЦНИЛа.

М-47528 Заказ 1496 Типография им. Володарского Лениздата, Ленинград, Фонтанка, 57. Зам. редактора Ю. БОЙКО