

Страна

Орган партбюро, комитета ВЛКСМ, профкома, месткома и дирекции Моск. ин-та стали им. Сталина.

№ 41 (343)

Четверг, 7 ноября 1940 года

№ 41 (343)

ДА ЗДРАВСТВУЕТ ВЕЛИКОЕ,
НЕПОБЕДИМОЕ ЗНАМЯ
МАРКСА — ЭНГЕЛЬСА —
ЛЕНИНА — СТАЛИНА!

ДА ЗДРАВСТВУЕТ XXIII ГОДОВЩИНА ВЕЛИКОЙ ОКТЯБРЬСКОЙ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ В СССР!



Славная годовщина

23 года тому назад народы бывшей царской России, руководимые большевистской партией, гением Ленина—Сталина, навсегда сбросили капиталистическое ярмо.

Сквозь годы гражданской войны, трудности восстановительного периода, через великие победы сталинских пятилеток наш народ гордо и мужественно пронес великое знамя борьбы за коммунизм.

Усилиями народа страна наша превратилась в могучую державу.

Свою XXIII годовщину мы встречаем в сложных условиях. За пределами нашей родины бушует пламя 2-й империалистической войны.

В эту войну втягиваются все новые государства. Ужасы войны и ее спутников: голода, холода и эпидемий целиком ложатся на плечи рабочих и крестьян.

И только народы нашей страны, благодарные мудрой политике своего правительства и Великого Сталина, могут в спокойной обстановке творить, учиться, еще больше

укрепить мощь страны социализма.

Успехи внешней политики нашей страны наполняют гордостью сердце каждого советского патриота. Капиталистическому миру пришлось потесниться. Советский Союз представляет теперь многонациональное государство, —16 республик, объединяющих 193 миллиона человек.

В этом году впервые со всей страной Великий праздник свободы и радостно празднуют освобожденные народы Латвии, Литвы, Эстонии, Бессарабии и Северной Буковины. Советская власть избавила их от ужасов войны.

Красная Армия еще и еще раз продемонстрировала в трудных условиях зимы, в болотах и лесах Финляндии мощь советского оружия, навсегда обеспечив безопасность города Ленина. На уроке этих событий Красная Армия продолжает свою боевую выучку и является такой грозной силой, от которой не поздоровится тому, кто попытается испытать ее мощь на себе.

Истекший год является выдающимся и по внутренним успехам.

Правительством принят целый ряд исторических Указов. Все они призваны подтянуть, еще более дисциплинировать наш народ, навести большевистский порядок в нашей промышленности. Эти Указы укрепляют хозяйственную и оборонную мощь нашей страны. Советский народ единодушно одобряет эти Указы.

Широко развернулось социалистическое соревнование среди рабочих черной металлургии, между горняками Донбасса и Криворожья. Металлургия резко улучшила свою работу. Впервые за много лет выполнил план угольный Донбасс.

Указ о трудовых резервах и решение Совнаркома об изменении порядка назначения стипендий являются мерами, улучшающими подготовку кадров для нашего растущего народного хозяйства.

Гордо оглядывается на свои дела великий народ страны социализма в день XXIII годовщины Октября.

Мы твердо и без страха смотрим в лицо будущему, ибо уверены, что будущее за нами.

ОКТЯБРЬ

Сегодня лица радостно сияют.
И песня над головой и звучна, и
Сильна —
Свой двадцать третий юбилей
справляет
Октябрьским заревом рожденная
страна.
От Балтики до славного Посьета
Итог делам своим подводит наш
народ —
В историю Республики Советов
Вошел еще один победоносный
год.
Вступили в строй каналов новых
шлюзы,
По новым магистралям мчится
паровоз,
В созвездии Советского Союза
Зажглись за этот год пять новых
ярких звезд.
За рубежом — весь мир обят
войною

Хотели нас втянуть, да план их
вышел плох, —
Мы — вне войны, но мы готовы
к бою
И не дадим врагу застигнуть нас
врасплох.
День ото дня — лесами
повостроек,
Металлом и зерном крепим мы
мощь свою,
Сильны вчера, теперь сильней
мы втрое
И не ударим в грязь в решительном бою.
И потому, под мощные аккорды
По красной площади сегодня
проходя,
Мы вдаль глядим уверенно и
твердо,
И окрыляет нас приветствие
вождя.
И. ИЛЬЧЕВИЧ.

Учиться отлично, как этого требует родина



Братья Капустины (слева направо): окончивший институт — Константин, Аркадий — IV курс, Дмитрий — V курс, Евгений — I курс.

МОЯ МЕЧТА

Великий всенародный праздник Октября я встречаю студентом последнего курса института.

Оглядываясь в прошлое, чувствую, что за эти годы я сильно вырос, овладел многими ценными знаниями, научился самостоятельно, методически работать, научился не бояться трудностей.

Особенно значительные события произошли за прошедший учебный год. Участие в освободительном походе в Западную Белоруссию и Украину дало мне новый прилив сил. Я сдал все предметы на «отлично». Особенно хорошо овладел такими трудными предметами, как термообработка, рентгенография и физическое металловедение.

Весной этого года было самое счастливое событие в моей жизни — я был удостоен сталинской стипендии. Я никогда не забываю, что эта стипендия связана с именем величайшего корифея науки — великого Сталина. Это обязывает меня как студента, как комсомолец-активиста работать еще больше, еще лучше, чтобы быть достойным сыном нашей родины, на защиту которой я готов встать в любую минуту.

Моя мечта — посвятить свою жизнь делу той передовой науки, лучшим представителем которой является наш мудрый Сталин.

Н. ЧЕБОТАРЕВ.



В октябре кафедра термообработки выпустила 20 инженеров термической специальности. НА СНИМКЕ: зав. кафедрой заслуженный деятель науки и техники профессор-доктор Н. А. Минневич.

ИСПОЛНИЛОСЬ ЗАВЕТНОЕ ЖЕЛАНИЕ

Этот год явился переломным годом в нашей жизни. Исполнилась наша заветная мечта — мы стали членами семьи советского студенчества.

В школе мы были все время отличниками, приняты в институт без испытаний.

Звание советского студента налагает на нас большие обязанности, к которым мы относимся с чувством большой ответственности.

Советское правительство неустанно заботится о лучших студентах, обеспечивает их государственной стипендией.

Мы приложим все силы и старания, чтобы оправдать эту заботу правительства. Мы постараемся сохранить звание отличника на все время учебы в институте. Этому мы будем достигать упорной систематической работой над собой.

КАБЕНИНА, МАМЛЕЕВА, ПЛОТНИКОВА — гр. Г-40-2.

ВИТАЛИЙ ЧЕРНЯВСКИЙ

Он задержался в институте. После уроков состоялось заседание комсомольского бюро факультета «Г».

На этом заседании разбирался вопрос о дисциплине комсомольцев. Виталий пришел домой несколько раздосадованным.

— Опять пришлось вынести два взыскания за дисциплину, — недовольно говорит он и добавляет, — но все же дисциплина на факультете улучшилась. Если на прошлых заседаниях разбирали сразу несколько случаев опозданий на занятия, то сейчас их число резко сократилось.

Это удовлетворяет Виталия, ибо он чувствует плоды своей работы.

После небольшого отдыха, который заполняется иногда чтением газеты, а иногда просто сном, Виталий приступает к учебным занятиям. На столе, аккуратно накрытом газетой, разложены тетради и учебники. Уже по характеру этих учебников можно догадаться, что Чернявский специализируется в области прокатки. Свою будущую специальность он любит, упорно ею овладевает. На 3-м курсе еще не читали специальных предметов, но это не помешало Виталию самостоятельно изучать прокатное дело. Он читает книги по истории прокатки, выписывает нужные сведения, систематизирует их. Находясь на практике, он еще больше полюбил свою специальность, заинтересовался бесслитковой прокаткой. Он читает новейшие работы по этому вопросу в журналах «Металлург», «Новости техники», в немецком журнале «Шталь унд Айзен».

Часто в комнату Чернявского заходят его товарищи и однокурники. Вот зашел Михаил Скопцов. В руках у него книги и тетради: «Виталий, у меня что-то не выходит тепловой баланс!» — говорит он.

И Виталий садится вместе с ним за учебник по промышленным печам, помогает сделать нужный расчет. Член бюро ВЛКСМ факультета «Г» И. Зинцов пришел посоветоваться как провести завтра комсомольское собрание в группе. Первокурсник Леонид Коротав зашел сыграть партию в шахматы, потренироваться для предстоящей встречи в розыгрыше первенства вузов Москвы по шахматам и шашкам.

Ежедневно Виталий занимается различными предметами. И такая систематическая работа не замедлила сказаться. В последнюю экзаменационную сессию он сдал все предметы на «отлично». Но он не только хорошо занимается техническими предметами. Много работает Виталий и над овладением революционной теорией марксизма-ленинизма, которая помогает ему успешно руководить комсомольской организацией факультета. Он читает и конспектирует труды классиков марксизма-ленинизма, прочитывает пропагандистские статьи в газетах и журналах. Сейчас он думает о подготовке реферата по философским вопросам.

Таков Виталий Чернявский — студент 4-го курса, отличник учебы, секретарь комсомольского бюро факультета «Г».

В. ДМИТРИЕВ.

Семья Капустиных

Они родились и выросли в небольшом рабочем металлургическом городке.

В Выксе на металлургическом заводе их отец Александр Дмитриевич Капустин работает уже больше сорока лет. Запах заводского дыма знаком им еще с пеленок.

По рассказам отца, все они знают свой завод с малых лет.

И когда двое старших пришли на завод, мартеповская печь показала им «старой знакомой». Аркадий работал в центральной заводской лаборатории, но имел дело главным образом со сталеварением, Константин работал в экспресс-лаборатории сталелитейного цеха, делал срочные анализы по ходу плавки. Дмитрий работал в конструкторском бюро, он имел дело только с готовой сталью.

Все трое работали хорошо и все трое хотели учиться.

Константин уехал в Москву, в Институт стали. Дмитрий без отрыва от производства учился в техникуме, а через два года поступил в тот же институт.

Самый старший брат — Аркадий — несколько отстал. Сначала у него не было возможности уйти учиться в институт. Работал на заводе, будучи в Красной Армии, он готовился к этому, а потом поступил на заочное отделение Ленинградского индустриального института. В 1938 году и Аркадий пришел на второй курс Московского института стали.

Летом на каникулы приезжали к Александру Дмитриевичу три сына, три студента — мартеповца. Часто делились они мнениями, горячо спорили. С завистью слушал их часто непонятные споры самый младший брат — Евгений. Они говорили о шихте, о режимах кипения, о марках стали. Евгений начинал понимать, что такое сталь. В его воображении из мартеповской печи Выксинского завода расплавленная сталь текла по всем направлениям, по всему Советскому Союзу.

Эта сталь уже ясно представлялась в виде готовых мостов, железных дорог, Дворца Советов, танков, кораблей, орудий и снарядов.

И тогда же было принято твердое решение — лучше учиться в школе, чтобы потом попасть в институт, где готовят инженеров-сталеваров.

Эта цель достигнута. Отличник средней школы Евгений Капустин принят в Институт стали без испытаний, зачислен на металлургический факультет. Он тоже будет мартеповцем.

Год тому назад Константин окончил институт, получил диплом с отличием. К этому готовится и Дмитрий. Он уже на пятом курсе и учится исключительно хорошо. У него только повышенные оценки, а за последний семестр — только отличные.

Ив. УСОВ.

КАДРЫ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

За прошедший год, от XXII до XXIII годовщины Октября, из стен Московского института стали вышли и влились в семью командиров социалистической промышленности 85 молодых инженеров. 20 из них получили диплом с отличием. Большая группа инженеров будет выпущена в ближайшие месяцы. Окончившие пошли главным образом на заводы черной металлургии и машиностроения и значительная группа в научно-исследовательские организации.

Из окончивших в этот период наш институт многие были назначены начальниками смен, начальниками заводских лабораторий, термических цехов, старшими инженерами, инженерами-конструкторами и исследователями.



Передовые люди института. Слева направо: в первом ряду — студенты Абрамов, Бородин, Рогов, доценты Панченко, Бабич, профессор Залесский, студент Васильев, ассистенты Курочкин и Поляков. Во втором ряду — студент Меснякин, профессор Белопольский, доцент Левин, студент Бернштейн, профессор Самарин, студенты Зельманов, Борисов и Кидин.

УЧЕНЫЕ И ПРЕПОДАВАТЕЛИ

К XXIII годовщине Октябрьской революции институт приходит с неплохими итогами в выполнении своей основной задачи — подготовки высококвалифицированных кадров для черной металлургии Советского Союза.

Большая и плодотворная работа проделана институтом в области воспитания научно-исследовательских и педагогических кадров. 35 работников института утверждены в 1939 — 40 учебном году в ученых званиях. Проф. И. Л. Миркин утвержден в ученой степени доктора технических наук; ученая степень кандидата технических наук присвоена 12 научным сотрудникам; в звании профессора утверждены 3 человека, в звании доцента — 19 человек.

НАУКУ — НА СЛУЖБУ СОЦИАЛИСТИЧЕСКОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ

□ * □

ЦЕННЫЙ ВКЛАД

Дефицитность быстрорежущих сталей требует максимально эффективного их использования. Новым большим достижением в этой области являются работы по низкотемпературному цианированию быстрорежущей стали, проводимые профессором Прокошкиным в нашем институте и на ряде заводов.

Проф. Прокошкин совместно с доцентом В. Я. Дубовым и инженерами ПАЗ им. Молотова П. Шило и др. установил, что цианирование инструментов из быстрорежущих сталей и их заменителей повышает стойкость инструментов в эксплуатации в 2—5 раз. При этом расход быстрорежущих сталей намного сокращается. Одновременно становится возможным значительно увеличить скорость резания, а следовательно повысить производительность труда, создавая благоприятные условия для перехода на многостаночную работу.

Огромный технико-экономический эффект, который получается при цианировании инструмента, проверен работой ряда крупнейших заводов: «Фрезер», «ЗИС», «Красный протарий», «Россельман» и других. Отмечая огромное народнохозяйственное значение процесса цианирования инструментов, Госплан СССР предложил всем наркоматам обеспечить широкое внедрение этого процесса на всех заводах, имеющих дело с инструментами из быстрорежущих сталей.

Проф. Прокошкиным и др. состав-

лена технологическая инструкция, в которой рекомендуются режимы цианирования для основных видов стандартного и специального инструмента. Эта инструкция используется всеми наркоматами. Для скорейшего внедрения процесса цианирования инструментов в промышленность при Дземе техники Наркомредмаша организованы специальные курсы, охватывающие сотни заводских работников. Курсы организованы по инициативе и при участии проф. Прокошкина, который читает для слушателей основной цикл лекций.

Наряду с работой над практикой цианирования, проф. Прокошкин проводит ряд интереснейших исследований в области теории цианирования, по вопросам улучшения обрабатываемости стали и др. Им опубликован ряд ценных работ, получивших весьма положительные отзывы в советской технической литературе.

Проф. Д. А. Прокошкин является воспитанником нашего института. В 1939 году ему было присвоено звание профессора и теперь Дмитрий Антонович руководит одной из ведущих кафедр института. Прекрасный лектор и руководитель, внимательный и чуткий товарищ, проф. Прокошкин воспитывает на кафедре молодых научных работников и студентов — будущих командиров промышленности.

Аспиранты: А. АЛЬТМАН и Г. ШРЕЙБЕР.

СТАЛИНСКИЙ СТИПЕНДИАТ

В мае 1940 года решением президиума Академии Наук и ВКВШ Дубовому Владимиру Яковлевичу утверждена сталинская стипендия для подготовки докторской диссертации. Докторских стипендий им. И. В. Сталина было утверждено правительством 50 на весь Советский Союз.

Член нашего коллектива В. Я. Дубовой заслуженно удостоился быть сталинским стипендиатом.

Он окончил Институт сталей в 1930 г. С 1930 по 1936 г. т.е. Дубовой работал на автозаводе им. В. М. Молотова (г. Горький). За это время он 2 раза был за границей — на заводах Форда в Америке. В. Я. Дубовой упорно и настойчиво изучал передовую технику, брал из нее все лучшее для внедрения на

советском автомобильном заводе. В 1939 г. В. Я. Дубовой окончил аспирантуру и защитил диссертацию на звание кандидата технических наук на тему «Влияние отпуски быстрорежущей стали на режущие свойства инструмента». С 1939 г. В. Я. Дубовой ведет большую педагогическую работу, занимая должность доцента кафедры термической обработки. В. Я. Дубовой — вполне сложившийся крупный научный работник. Среди работ, проведенных им, можно отметить разработанный методикой цианирования режущего инструмента, ряд работ по охлаждению молотовых штамповых сталей и т. д. Перу В. Я. Дубового принадлежат 2 книги по производству и термической обработке штампов и 17 печатных работ по различным вопросам термической обработки стали. В. Я. Дубовой — активный общественный работник, в настоящее время работает парторгом кафедры и лаборатории термической обработки и членом местного института. Темой докторской диссертации В. Я. Дубовой избран исключительно трудную работу, имеющую и теоретический интерес и большое практическое значение. Тема называется «Причины образования флокенов в стали и методы борьбы с ними».

Коллектив института гордится своим сталинским стипендиатом и уверен в том, что большевик-ученый т. Дубовой своей докторской диссертацией внесет новый вклад в науку и принесет большую пользу промышленности нашей социалистической родины.

П. ДУДОВЦЕВ.



Передовые люди института. Слева направо: в первом ряду — доцент Паисов, профессор Ляховский, студент Брун, доцент Журавлев, студент Чернявский, профессор Прокошкин, доцент Ващенко, студентка Иванова. Во втором ряду — доцент Лебедев, студентки Антонова и Васьюк, доценты Строев и Войнилович, студенты Азаренко, Чеботарев и Голиков.

РОСТ

Когда в 1910 году в маленьком селе Олишевке, Черниговской губернии, в бедной еврейской семье Моисей Новика родился сын, вряд ли кто-нибудь задумался над тем, что ждет этого нового человека в жизни. Вероятно, только самые большие оптимисты могли предположить, что будут преодолены и материальная нужда, и процентная норма, и мальчик сможет поступить даже... в гимназию!

Но реально мыслящие люди понимали, что все пути закрыты и мальчику суждено владеть такое же жалкое существование, так же прозябать в черте оседлости, как прозябали все до него.

Очевидно, так и сложилась бы жизнь Льва Моисеевича Новика и предсказатели были бы правы, если бы не «поправка» на бурный Октябрь семнадцатого года. И когда восторжествовала правда миллионов трудящихся, все стало возможным и достижимым.

Уже в 1926 году Лев Новик, лишившийся отца, убитого денкин-

скими бандами, кончает семилетку в Чернигове.

Но то, что было недостижимой мечтой до Октябрьской революции, оказалось только началом серьезного образования молодого советского гражданина. Окончив в 1929 году Житомирскую профтехшколу, т. Новик поступает в Киевский политехнический институт. Его интересует мода электротехническая промышленность и он вскоре переводится в Московский институт стали, который и кончает в 1935 году. Теперь настало время, когда можно будет претворить в жизнь свои мысли и предложения и проверить на практике накопленные знания. И Лев Новик едет на Запорожсталь, где работает вначале мастером по разливке, а затем плавильным мастером цеха.

Практика поставила перед пытливым умом молодого инженера ряд проблем, для решения которых требуется обладать более солидной теоретической подготовкой. В 1937 г. т. Новик поступает в аспирантуру нашего института: тут начинается

его серьезная научная работа под руководством проф. Самарина. Тема кандидатской диссертации т. Новика «Исследования процесса выделения газов из застывших слитков легированных сталей» имеет не только большое теоретическое значение, но позволит разрешить и очень важную народнохозяйственную проблему — как вести процесс плавки, чтобы получить в дорожной легированной стали меньше газа, тем самым улучшить качество металла и повысить коэффициент годного.

Тов. Новик ведет одновременно и большую общественную работу: он был секретарем избирательной комиссии во время выборов и до сих пор активно работает с населением на бывшем избирательном участке.

От бесправного и полугодного существования, через серьезную кропотливую учебу, самостоятельным научным исследованиям, открытиям — таков путь молодого советского научного работника Льва Моисеевича Новика.

Б. ЭМЕЛ.

НАША ПОМОЩЬ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Трудящиеся нашей страны встречают XXIII годовщину Октября новыми производственными победами. Коллектив научных сотрудников нашего института также может сказать о своих успехах в научной работе, имеющих актуальное значение для промышленности.

Следует назвать, например, такие работы, как работа аспиранта литейной кафедры т. Серебрякова на тему «Получение из специального чугуна форм для стеклянных изделий», расширяющая область применения природно-легированных чугунов; работа ассистента кафедры металлургии стали т. Ойкса на тему «Разработка технологического процесса производства кипящей стали», выполненная им при участии научного сотрудника кафедры прокатки т. Ганина. В результате этой работы составлены новые инструкции по производству кипящей стали на заводе «Запорожсталь», обеспечивающие уменьшение количества брака этой стали. Закончена также работа доцента кафедры прокатки т. Федосова на тему «Пластичность стали при горячей прокатке». Эта работа показала, что имеется полная возможность увеличить произ-

водительность прокатных станов за счет повышения коэффициентов обжатия. Выполнена и сдана заказчику работа ассистента кафедры прокатки т. Амосова на тему «Прокатка периодического арматурного профиля». Эта работа, небольшая по объему, удачно разрешила задачу получения периодического профиля (с переменным сечением). Об актуальности этой работы говорит тот факт, что ГУМН намерен в ближайшее время финансировать постановку исследований по получению новых периодических профилей.

Интересные и обнадеживающие результаты получены ассистентом кафедры электротехники т. Поляковым по теме «Установление технологического процесса выплавки пержающей стали в мартеновских печах». На основании предварительных данных можно говорить, что задача получения этой стали в мартеновских печах вполне разрешима.

Положительные результаты получил доцент кафедры металлургии чугуна т. Цылев по теме «Установление форсированного хода доменных печей Ново-Липецкого завода».

Применению паровоздушного дутья создает условия более равномерной работы печи и повышает ее производительность примерно на 10 процентов. Предполагается распространить результаты работы на другие заводы с теоретическим обобщением этих результатов.

Большая работа ведется кафедрой термической обработки под руководством проф. И. А. Мишкевича по внедрению в промышленность заменителей быстрорежущей стали.

В ближайшем времени институт приступит к работе по внедрению в промышленность результатов исследований профессора литейной кафедры тов. Фанбулова по применению торфа и вагранках. Об этой работе в свое время писала «Правда», как о работе, имеющей большое экономическое значение.

Названные работы — только часть тем, выполненных в институте, но и они дают основание сказать, что наш научный коллектив вносит ценный вклад в общее дело социалистического строительства и своей работой серьезно помогает промышленности.

Начальник научно-исследовательской части доц. С. САФОНОВ.



В. Я. Дубовой.

Чтоб вновь буржуями не быть обворовану, Весь напрягись ровнее струны!

Сегодня заранее крепи оборону, Крепи оборону Советской страны! В. Маяковский.

Примите с поздравлением

(Октябрьские посвящения)

Рисунки А. Безденежных.

Текст И. Ильичевич.



Е. Федорову, зам. секретаря комитета ВЛКСМ.
Запас энергии у Жени — залог дальнейших достижений.



Шахматисту Павлу Хоменко.
Он в первые матчи Терпел неудачи — Подряд получивши четыре нуля. Но, встретившись с Горным, Играл он упорно И штурмом решительным взял короля.



Лучшему агитатору.
В торопливом беге ли Иль походкой частой, Знаем — Мила Вегеле Мчитесь на участок.



Проф. Б. В. Старку.
Академик Байков юбилей справляет; Слава юбиляра велика. В эти дни сердечно поздравляем Первого его ученика.



Гале Черняк.
Поясню очень кратко Схемы сей содержание: Перед вами разгадка «Бюллетеневещание».



П. И. Полухину, зам. денана техфака
Чтобы красное знамя За техфаком осталось, Он дерется с «хвостами», Позабыв про усталость.



Военсентору профкома
Необъяснимый факт: Гульдан—и вдруг с винтовкой! Уж не к отчету ли начал подготовку?

В школе снайперов

Когда ребята впервые пришли на полигон, то, к своему изумлению, ничего не увидели: лишь потом, когда глаз приосмотрелся к местности, стали заметны ряды блиндажей. Затем, спохватываясь, стреляли по тому месту, откуда показалась мишень. Злые языки даже утверждали, что Зайцев упорно сбивал чужую мишень. Но потом все пришло в порядок, мишени показывались только раз и падали от метких попаданий.

В лагерь возвращаются грязные и довольные и набрасываются на завтрак.

Завтрак проходит очень быстро. Затем будущие снайперы отправляются заниматься маскировкой. Сообразительность и находчивость — вот два качества, развиваемые этой подготовкой. Смотри сверху, бывает не трудно обнаружить уползающие весть куда ноги Троицкого или облачко пыли на месте, где пыхтя окапывается Гуревич, но это скоро проходит, и обнаружить кого-нибудь, особенно с дальнего расстояния, становится невозможным. Возвращение в лагерь с песней зани-

маст немного времени, обед — еще меньше, и хотя некоторые и утверждали, что порций не хватало, но заметно пополневшая физиономия Изи Гуревича явно опровергает это.

После обеда — обязательный мертвый час, затем опять занятия. Часть ребят снова отправляется на стрельбу, часть занимается уставом, тактикой. Занятия продолжались до вечера. После ужина дежурный взвод производил уборку, а остальные были свободны.

Школа снайперов была рассчитана на 23 дня, но окончили ее ребята досрочно — в 18 дней. Макарову, Пругеру, Троицкому, давшим великолепные результаты, была объявлена благодарность в приказе, как отличникам боевой и политической подготовки.

Так летний отдых студенты Института стали сочетали с получением военной специальности, с получением необходимых каждому навыков применения к местности.

Поздравляем их с получением специальности снайпера.

Л. РАСТОРГУЕВ.

Комсомольский актив на стадионе

Все чаще активисты-комсомольцы появляются в тире и на стадионе. Комсомольский коллектив нашего института живо откликнулся на решение XI пленума ЦК ВЛКСМ о широком вовлечении актива комсомольцев в оборонно-физкультурную работу. Начались тренировки и сдача норм по I и II комплексам ГТО и ВС.

25 октября на стадионе «Родина» производился прием норм по легкой атлетике. Кафедра физкультуры серьезно отнеслась к этому вопросу. Нормы принимались специальными инструкторами, стадион и спортивный инвентарь были хорошо подготовлены. В бассейне Пролетарского района принимались нормы по плаванию. По гимнастике проходит последние

тренировки под руководством Г. И. Иванова.

К 23-й годовщине Октября подготовлено около 20 новых значкистов ГТО II ступени, среди них Мережко, Стожарова, Федоров, Хлопотунов — значкисты-отличники.

К сожалению, пока все еще в списках сдающих нормы фигурируют большей частью знакомые фамилии лучших легкоатлетов института, не раз выступавших на вузовских соревнованиях.

Нужно, однако, надеяться, что факультетские бюро и активисты групп поддержат ценную инициативу ЦК и мы увидим вскоре весь наш комсомольский актив в рядах лучших физкультурников института.

И. ЗЕЛИКОВ.

МЕТАЛЛУРГИЯ НАШЕЙ РОДИНЫ

За годы сталинских пятилеток в Советском Союзе фактически заново построена первоклассная металлургия, превосходящая по технической оснащенности металлургическую промышленность наиболее развитых капиталистических стран. Уже в начале третьей пятилетки выплавка чугуна в СССР почти в три с половиной раза превысила выплавку чугуна в царской России в 1913 году, а производство стали увеличилось за то же время более чем в четыре раза. Только три советских металлургических завода — Магнитогорский, Кузнецкий и Макеевский — дают больше чугуна, чем все заводы дореволюционной России.

Успехи советской металлургической промышленности значительны. Однако нашим металлургам предстоит еще немало поработать над тем, чтобы успешно решить величайшую историческую задачу, выдвинутую товарищем Сталиным на XVIII съезде ВКП(б), — догнать и перегнать

главные капиталистические страны также и в экономическом отношении, т. е. полностью ликвидировать наше отставание в производстве промышленной продукции на душу населения. Особенно это относится к выплавке стали и чугуна — основных материалов, необходимых для производства орудий труда и средств обороны.

План третьей сталинской пятилетки определил дальнейший мощный подъем черной металлургии. В 1942 году, производство чугуна достигнет 22 млн. тонн, а производство стали — 28 млн. тонн. Эти цифры исключительно традиционны. Каждую секунду в Советском Союзе будет производиться семьсот килограммов чугуна и почти девятьсот килограммов стали.

В третьей пятилетке вступает в строй 20 новых домен и свыше 50 мартеновских печей. Создаются новые металлургические заводы, в частности новая металлургическая ба-

за на Дальнем Востоке. Закачивается строительство крупнейших металлургических заводов — Магнитогорского, Запорожстали, Азовстали и других. Проводятся подготовительные мероприятия к строительству металлургического завода в богатейшем железорудном районе нашей страны — Курокской магнитной аномалии.

Металлурги нашей страны встречают 23-ю годовщину Великой Октябрьской социалистической революции новыми производственными победами. 4 месяца тому назад по призыву партии и правительства началось всеобщее соревнование металлургов. Оно уже привело к значительному увеличению выплавки металла. В результате первых трех месяцев соревнования на первое место вышел Кузнецкий металлургический завод им. Сталина, на этом заводе лучший в СССР доменный цех. Второе место занял Московский ордена Ленина завод «Серп и Молот», имеющий лучший в стране мартеновский цех. На третье место вышел завод «Электросталь»,

имеющий лучший в Советском Союзе электросталеплавильный цех. Перечисленные цехи завоевали переходящее красное знамя газеты «Правда».

Социалистическое соревнование рождает новых героев труда. Доменщики Кузнецкого завода Бойко, Трубкин и Мартынов достигли замечательного коэффициента использования полезного объема печи — 0,74. На всю страну прославился марипольский сталевар Шкарабура, добившийся высоких с'емов стали.

Растет и ширится социалистическое соревнование металлургов. Непрерывно увеличивается выпуск чугуна и стали. Страна требует больше металла для новых машин, танков, пушек, кораблей, для дальнейшего развития всего народного хозяйства. Советские металлурги дают этот металл и мощь нашей страны растет с каждым месяцем, с каждым днем. Под руководством великого Сталина металлурги СССР идут к новым победам.

Доцент А. ФЕДОРОВ.