

ТОВАРИЩИ СТРОИТЕЛИ!

Партком, дирекция, комитет комсомола и совет строительства института поздравляют вас с успешным завершением работ августовской сменой и желают отличной учебы в наступающем учебном году!

ПОЛИТЕХНИК

НА СТРОЙКЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ

Специальный выпуск
Орган парткома, дирекции, профкома, комитета ВЛКСМ и месткома
Ленинградского политехнического института имени М. И. Калинина

№ 9—10 (27)

Среда, 30 августа 1950 года

На Непповской и Ложголовской ГЭС созданы все предпосылки для окончания работ в сентябре месяце 1950 г.

Перед августовской сменой строителей Ложголовской ГЭС стояла задача — завершить наиболее трудоемкие работы.

Эта задача усложнилась из-за ряда трудностей, вызванных, в основном, несвоевременным обеспечением стройки лесом и автотранспортом со стороны Ленсельэлектро. Большая доля вины в этом ложится на прораба стройки тов. Потрусова С. Н.

Наиболее важным участком строительства были бетонные и связанные с ними опалубочные работы. Отсутствие леса приводило к потере темпа и качества работы, т. е. приходилось много времени затрачивать на то, чтобы найти лесоматериал, который можно было бы использовать на опалубке. Только благодаря упорной и добросовестной работе бригады плотников В. Скоповского удавалось сооружать опалубку.

Из-за недостатка запчастей автотранспорт часто простаивал. Это не дало возможность своевременно произвести засыпку фундамента здания и начать кладку его стен.

И все же, несмотря на эти трудности, строители августовской смены, в основном, выполнили поставленную перед ними задачу. Закончена отсыпка дамб, с отмошкой и одерновкой откосов. В них уложено и утрамбовано 1360 куб. м. грунта. Уложено 89 куб. м. бетона, для чего потребовалось поставить 200 кв. метров опалубки. При этом для бетонных работ заготовлено 77 куб. м. щебня

и подвезено 78 куб. м. песка. Очищена зона затопления на площади 47 тысяч кв. метров, произведено много подсобных работ.

Необходимо отметить добросовестную работу бригад С. Крижанского, М. Лобкова и других. Отличаясь быстротой и качеством работы бригада К. Штюмера всегда посылалась на наиболее ответственные участки.

Нужно отдать справедливость шоферам М. Андрищечкину, А. Ризункову, Г. Акатову, трактористке А. Панферовой в том, что они, несмотря на отсутствие запчастей и ремонтной базы, сумели обеспечить высокую производительность в работе.

Можно сказать, что работа августовской смены, завершившаяся ограждением III пролета плотины и пропуском воды через водоприемник, создала реальные предпосылки для окончания строительства к концу сентября.

* * *

Строители августовской смены Непповской ГЭС при заключении социалистического соревнования с Ложголовской ГЭС обязались закончить к 1 сентября основные строительные и монтажные работы. Свои обязательства строители, в основном, выполнили. Отсыпана левобережная дамба объемом в 3100 куб. м., заканчивается мощение и одерновка откосов. Уложено 200 куб. м. железобетона, смонтировано две гидротур-

бины, щиты донных галлерей и некоторые закладные части. Выполнен ряд трудоемких подсобных работ.

Объем оставшихся работ на сентябрь месяц характеризуется цифрой 900 человеко-дней, т. е. необходимо 30-40 строителей на весь месяц.

Работой августовской смены подготовлены все условия для пуска ГЭС в 1950 году.

Своевременно и хорошо организованное социалистическое соревнование, точный учет работ, популяризация лучших людей стройки и др. стимулирующие мероприятия обеспечили небывалый трудовой подъем и энтузиазм, дающий возможность выполнять государственные нормы профессиональных рабочих в среднем на 160-170 процентов, а в некоторых случаях более чем на 300 процентов.

За период строительства решением руководства стройки и бюро ВЛКСМ было присвоено звание „бригадам отличного качества“ бригадам Барина, Антиповой, Михалева, Ломоткина, Панарского.

Звание лучших специалистов стройки было присвоено 50 строителям. 22 лучших строителя были занесены на доску почета Непповской ГЭС.

За самоотверженный труд и большую общественную работу руководство и бюро ВЛКСМ стройки представило к награждению почетными грамотами большую группу строителей.

Впервые на стройке

Раньше я знал о социалистической стройке только по книгам Эренбурга, Катаева, Гладкова. Здесь, на стройке Непповской ГЭС, я по-настоящему понял, что это такое. Я понял это, когда увидел, как преодолевая усталость, утопая в глине, не обращая внимания на дождь, замечательные ребята, лучшие представители советского студенчества, работают одержимые единой целью — построить ГЭС, дать электричество колхозам. Я понял это, когда увидел толпившихся у графика показателей строителей, напряженно вглядывавшихся в цифры, которые для простого человека показались бы самыми обыкновенными, а для нас связаны с часами работы на бетоне, суглинке, песке.

С первых же дней работы 9 бригада металлургического факультета стала моей родной семьей. Все ребята стали для меня более близкими, чем мои товарищи, с которыми я просидел на школьной скамье не один год.

Здесь, на стройке, я понял, что такое дружба, возникающая в борьбе с трудностями. Такая дружба согревает человека, делает его жизнь красивой, интересной.

Стройка дала мне много нового.

На будущий год я обязательно приму участие в строительстве очередной ГЭС. Очень хотелось бы работать опять в ставшей мне особенно близкой 9 бригаде.

Л. Бялый,

студент — медалист нового приема

Хорошая практика

Стройка была для нас, будущих инженеров-гидротехников, хорошей практикой. Наша бригада производила закладку ядра, отсыпала песчаную дамбу, укладывала бетон. Мы здесь узнали, какая нужна консистенция бетона, чтобы сооружение было пригодно к эксплуатации, что такое „изюм“ и как его укладывать, научились штыковать и трамбовать бетон.

Старший мастер Ю. Н. Чайковский ознакомил нас прямо на стройплощадке с конструкциями основных частей гидростанции. Свою беседу он сопровождал показом чертежей и фотографий.

Много дало нам знакомство с организацией работ на стройке.

А. Песцова

НАШИ ПОЖЕЛАНИЯ

Участниками строек колхозных ГЭС мы стали два с лишним года назад, когда по инициативе комсомольской организации электромеханического факультета была построена Клинковская ГЭС. Дав электроэнергию колхозам, мы поняли, какое полезное дело сделано нами. Вот почему, не задумываясь, мы с радостью поехали на стройку Ложголовской ГЭС, как в прошлом, так и в этом году.

Когда месяц работы уже на исходе, невольно начинаешь спрашивать себя, доволен ли ты тем, что сделано тобой за это время.

Да, мы довольны тем, что еще раз участвовали в стройке.

Приятно сознавать, что мы делали большое и полезное дело.

Приятно жить в дружном и веселом коллективе, работать с ним, преодолевать трудности.

На стройке мы не только работали, но и отдыхали, закалялись физически. Хороша вокруг природа, а кто не любит ее. Кто не любит речку, лес с его березками и елками, с его чистым, чистым воздухом.

И все-таки мы недовольны.

Причина у нас очень простая — мы могли бы сделать больше, чем сделали за этот месяц. У нас было больше энергии, чем та, которую мы использовали. Тяжело было переживать простои, чувствовать, что мы не могли иногда работать в полную силу. Ведь срок окончания стройки мог быть гораздо ближе.

Большого хотели бы мы и в организации отдыха, в организации физкультурной работы на стройке. Для этого были прекрасные возможности.

Сейчас мы заканчиваем свою работу. Надеемся, что наши товарищи, которые будут работать в сентябре, закончат стройку, и в этом году мы отпразднуем пуск небольшой, но дорогой нам ГЭС.

**Е. Черкасов, Г. Грачева,
И. Абрамсон**

Будем ше

Бригада студентов Э. М. Ф. в течение 10 дней ведет работы по монтажу гидротурбин на Непповской ГЭС. Уже установлены на подшипники оба рабочих колеса.

Польза монтажных работ, учитывая их самостоятельность, для нас, будущих инженеров-конструкторов, несомненна. Они значительно расширяют технический кругозор, позволяют наиболее эффективно применять на практике теоретические знания, полученные в институте, и осознать некоторые недостатки в конструкциях, которые значительно затрудняют работы монтажников.

Коллектив нашей бригады решил взять шефство над

Опыт совмес

В последние дни отсыпки левобережной дамбы на подвозке суглинка и укладке его в дамбы были заняты три бригады. Две из них подвозили суглинок на тачках, а третья планировала и трамбовала его.

Первые же дни работы показали, что ту же работу могут успешно выполнять две бригады. Наша бригада и бригада Журавлева, работавшие на этом участке, решили работать совместно. Это

„СОРОК ОДНА!“

Согласно статута переходящее Красное Знамя стройки на Непповской ГЭС вручалось через каждые 3 дня бригаде, имеющей наивысший средний показатель выполнения норм.

Бригада С. Антонова за август месяц получала переходящее Красное Знамя четыре раза.

Шесть часов утра. Подъем. Страшно не хочется вылезать из-под теплого одеяла. Когда умываешься, холодная вода обжигает тело. Сон совершенно пропадает. Завтрак кончен, все на машине, поехали! Вот мы уже на лесной дороге в карьер. Темные ели, березки с уже пожелтевшими листьями быстро проносятся мимо.

Едва успеваешь наклонять голову от нависших над до-

рогой ветвей. 10 мин. езды и мы в песчаном лесном карьере. Каждый знает свое место, привык к нему, поэтому работа начинается сразу.

Устанавливается быстрый темп. Лишних движений почти нет. Работая рядом, испытываешь „чувство локтя“.

Все работают савковыми лопатами. На карьере они были применены впервые нашей бригадой. Это сильно повыси-

ФТСТВОВАТЬ

машинным отделением станции в период ее эксплуатации. Это даст возможность оценить результаты своей работы. Кроме того, монтажники, проследившие весь процесс сборки турбин, смогут оказать эксплуатационщикам наиболее действенную помощь при каких-либо нарушениях нормальной работы агрегатов.

На заседании энергомашиностроительной секции научно-технической конференции по производственной практике члены нашей бригады делают сообщение о монтаже колхозных гидротурбин, в котором будут освещены ряд интересных практических вопросов.

Е. Гутовский

ТНОЙ РАБОТЫ

позволило использовать третью бригаду на другой работе и свести к минимуму простой тачечников на узких подъездных путях. Совместная работа обеспечила выполнение нормы не ниже, чем на 200 процентов, а 22 августа, работая в дождливую погоду, бригады выполнили норму на 328 процентов, уложив за 3,5 часа 38 куб. м. суглинка.

М. Михалев
бригадир Непповской ГЭС

ло [производительность—пять человек нагружают машину в 3-3,5 минуты.

Замечателен состав бригады: бригадир Сева Антонов—уважаемый и любимый товарищами за его простоту и трудолюбие, он всему задает тон; не отстают от него Володя Орлик, Витя Озолин: им было присвоено звание лучших землекопов стройки. Наравне с ребятами трудится единственная девушка в бригаде—Алюкова Светлана.

„Справа по носу“ от машины развевается порехающее Красное Знамя, бригада держит его уже 12 дней. Нельзя сказать, чтобы это было легко. Нагруженные машины от-

МОИ ВПЕЧАТЛЕНИЯ

Трудно выразить впечатление, которое осталось у меня в результате двухмесячной работы на Ложголовской и Непповской ГЭС.

С восходом солнца, когда еще туман не успевает рассеяться, лагерь начинает свою трудовую жизнь.

Внешне обычные и однообразные трудовые будни далеко не однообразны для участников комсомольско-молодежной стройки. Каждый рабочий день приносит новые впечатления, укрепляет силы строителей, придает уверенность им в работе.

Растущая на наших глазах и при нашем деятельном участии станция призывает нас к новым трудовым подвигам. И мы, не покладая рук, трудимся каждый на своем посту, но все охваченные единым стремлением—скорее закончить строительство—внести свой скромный вклад в дело электрификации колхозной деревни.

В конце смены мы нехотя покидаем рабочую площадку—хочется еще поработать. Преодолевая здоровую приятную усталость, мы горячо обсуждаем итоги прошедшего рабочего дня, делимся своими свежими впечатлениями.

Задорный смех, остроты, шутки раздаются на протяжении всей работы. Сейчас же, во время заслуженного отдыха, они особенно охватывают строителей. Поводов для шуток и острот много: то вышла свежая „Бетомешалка“—юмористическая газета стройки, то фото-газета то боевой листок.

К этому же времени заполняется экран показателей. Вновь появившиеся 150 или 200 процентов говорят о результатах минувшего рабочего дня.

Влзвится конец нашего пребывания на стройке. Я без сомнения могу сказать, что в будущем году также отдам месяц каникул строительству ГЭС.

Н. Трошина

езжают, число их растет, короткие перекуры сменяются интенсивной работой.

Под конец смены ломит суставы пальцев, чувствуется общая усталость: еще бы, каждый перекидывает за смену 10-15 тонн песка.

Но веселость не пропадает, песни и шутки постоянно живут в нашей бригаде. Возвращение происходит также с песней. Подъезжаем к прорабской. Как обычно, у дверей бригаду встречает комсог стройки Ю. Душенов. Еще издали он кричит: „Сколько сегодня?“ В ответ гордое: „Сорок одна!“. Это свыше 300 процентов. Так заканчивается наш рабочий день.

Барский-Зорин

Сила примера

Первые дни мы работали в котловане, затем в песчаном карьере. Вначале работать было трудно, но постепенно мы втянулись в общий ритм работы. Наша бригада включилась в социалистическое соревнование. И тут-то мы почувствовали, какой мобилизующей силой оно обладает: работать стало интереснее, легче. Все зажглись желанием обогнать бригаду Антонова, с которой мы соревновались.

В работе наш коллектив сплотился. Мы ближе познакомились со своими старшими товарищами-механиками. Они постоянно служили нам хорошим примером в работе. Во время бетонирования мы обслуживали бетономешалку. Работа была тяжелая, напряженная. Мы сильно устали. Но при взгляде на дружную, энергичную работу бригады Михалева мы вновь как-бы обретали силы.

Работой мы остались очень довольны. Уезжаем с сознанием выполненного долга. В будущем году мы все примем участие в строительстве очередной колхозной гидростанции.

А. Чичасов

Путевые заметки

Если написать о работе на сетях, то это будут в полном смысле путевые заметки. На много километров тянутся линии электропередачи от Ложголовской ГЭС. Проведены они в прошлом году, теперь предстояло поставить несколько подстанций, произвести некоторый ремонт и т. п.

* * *

Ремонт линии был поручен бригаде В. Горбунова. Нужно было произвести проверку линии от Ложголово до Карино. Работу проводили в походном состоянии, неся на себе инструмент и вещи, делая в день по 40-50 км. Устранено 15 обрывов. Линию отремонтировали за 10 дней вместо 15.

* * *

Саша Прокопьев—мастер по сборке подстанций. Это шуленький парень, но бревна подвластны его замыслам. На сборку подстанции он тратит 3 дня, а последнюю, повышающую на самой Ложголовской ГЭС обещает поставить быстрее.

* * *

Ставить подстанцию вручную—дело нелегкое, но научились это делать быстро—за 2,5 часа. Поставлено 4 подстанции.

ВЫВЕСТИ ИЗ ПРОРЫВА СТРОИТЕЛЬСТВО В СОВХОЗЕ „ЛЕСНОЕ“!

Строительство плотины совхоза „Лесное“ находится в тяжелом состоянии. График строительства сорван более чем на месяц. На 16 августа было засыпано до проектной отметки всего лишь 25 процентов тела плотины.

Несмотря на своевременно проведенные подготовительные работы, бетонирование было задержано из-за нерасторопности руководителей стройки, не обеспечивших масло для электростанции и не подготовивших к работе бетономешалку. До последнего времени не производится заготовка инертных материалов и арматуры.

Имеющиеся на строительной площадке механизмы не используются, в то время как бригады, работающие на земляных работах, имеют очень низкую производительность труда. Руководство стройки

не обеспечивает строителей постоянной и конкретной работой на протяжении смены. Частые переброски бригад усугубляют количество простоев.

На стройке плохо развернуто социалистическое соревнование, не организован его учет. Отсутствует наглядная агитация, бездействует стенная печать.

Непосредственными виновниками срыва работы являются: 2-ая мелиоративная контора во главе с ее директором тов. Слезиным и руководство стройки во главе с прорабом тов. Каревым.

С таким положением мириться больше нельзя. Необходимо форсировать основные работы, пустить через донные трубы воду с тем, чтобы в сентябре месяце закончить строительство плотины.

Н а л и н и я х

Работы, которые пришлось выполнять сетевым бригадам в этом году, были очень разнообразными. Нужно было заготавливать лес, устанавливать столбы, производить сложный монтаж понижающих подстанций, делать внутреннюю проводку.

Основные работы закончены: установлены все трансформаторные подстанции и начал их монтаж, закончена вся воздушная сеть высокого и низкого напряжения. Из-за недостатка оборудования вследствие отсутствия договоров с колхозами по электрификации не выполнены работы по внутренней проводке и монтажу подстанций.

В работе на сетях в июле месяце участвовало 28 человек, а в августе—22. В основном, это были студенты 4-го курса физико-механического факультета. Работы велись с большим энтузиазмом.

Многие уже третий раз участвовали в стройке. Среди них В. Кобак, Ю. Рубин, А. Прокопьев. В. Прялова

и Н. Кудачкова работали две смены, а В. Горбунов и Н. Гернгросс трижды участвующие в стройках, в этом году работали в течение двух месяцев.

Чтобы линия была готова к приему электроэнергии, в сентябре необходимо закончить монтаж подстанций и внутреннюю проводку.

Ю. Уханов

Спорт на стройках

Что молодежь, работающая на стройках, любит спорт—в этом, конечно, нет сомнения. Об этом говорят проведенные соревнования по шахматам, волейболу, легкой атлетике, в которых участвовало более 150 строителей, сдача норм на значек ГТО I и II ступени.

Однако нужно отметить недостатки в физкультурной работе на стройках. Проводимые соревнования охватили мало участников, сдача норм на значек ГТО проходила бессистемно.

Совет строительства совместно с кафедрой физкультуры и спортклубом „Политехник“ неудовлетворительно подготовились к работе на стройках. Физорги подготовлены не были (ответственный тов. Слынько), спортивный инвентарь был недоброкачественным.

ЛУЧШИЕ ЛЮДИ СТРОЙКИ

В. Горбунов—бригадир линейной бригады. На стройке работает два месяца.

Л. Горячих—лучший землекоп Непповской ГЭС. Хороший комсорг бригады.

Е. Гутковский—лучший монтажник Непповской ГЭС. Инициатор шефства над машинным отделением станции.

С. Кокшарова—самоотверженно трудилась на всех участках работ. Отличный штурвальный бетономешалки.

Е. Роговский—энергичный строитель Ложголовской ГЭС. Организатор и активный участник самодеятельности.

К. Штюрмер—отличный бригадир. Бригада, работая на наиболее ответственных участках, качественно и быстро выполняла задания. На стройке два месяца.

В РЕДАКЦИЮ СООБЩАЮТ...

*29 августа строители Ложголовской ГЭС ознаменовали окончание работ августовской смены пропуском воды через водоприемник.

*29 августа по вине 2-ой мелиоративной конторы, из-за отсутствия бензина, был сорван воскресник на строительстве плотины в совхозе „Лесное“.

*29 августа возвратилась в Ленинград первая партия строителей Непповской ГЭС.

*На днях в совхозе „Лесное“ закончено бетонирование донной трубы.

*29 августа, выполнив свое задание, вернулись со строительства в Сосновском районе бригада Л. Журавлева и бригада А. Петрова.

*Бригада А.Трахтенберга, работающая в колхозе „Смена“ Выборгского района, за 15 дней работы уложила 71,5 куб. м. кирпичной кладки, очистив для этого 38000 кирпичей. Сейчас бригада производит кладку верхнего яруса колонны и к 2 сентября закончит работы на птичнике и скотном дворе.

Учрежденный переходящий вымпел спортклуба „Политехник“ оказался на стройках только в конце августа и, безусловно, не сыграл никакой роли.

Все допущенные ошибки мы устраним в сентябрьскую смену.

О. Косьмин,

пред. правления с/к „Политехник“

Л. Силина, Л. Алексеява,
преподаватели кафедры физкультуры

**И. о. отв. редактора
Е. АЛПАТОВ**