

ПОЛИТЕХНИК

ОРГАН ПАРТКОМА, ПРОФКОМА, МЕСТКОМА, КОМИТЕТА ВЛКСМ И РЕКТОРАТА ОРДЕНА ЛЕНИНА ЛЕНИНГРАДСКОГО ПОЛИТЕХНИЧЕСКОГО ИНСТИТУТА ИМЕНИ М. И. КАЛИНИНА

№ 3 (2720) ● Пятница, 21 января 1983 г. ● Выходит с 22 апреля 1926 г. ● Цена 2 коп.

Сессия, сессия, сессия...

НАШ ФОТОРЕПОРТАЖ

ПОДХОДИТ к концу зимняя экзаменационная сессия. В коридорах института еще толпятся группы студентов, обсуждающие проблемы математики, физики, термодинамики... Радостный блеск глаз выдает счастливых, получивших уже хорошие отметки; лихорадочно листают конспекты те, кто еще не сдал очередного экзамена.

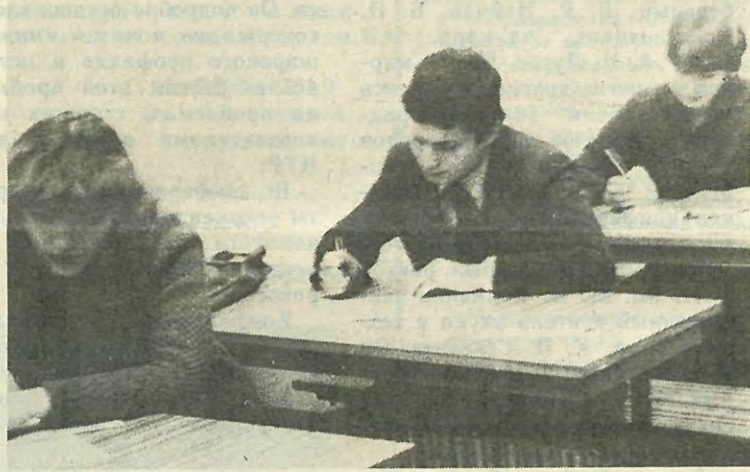
Билет взят. Скользит перо по листу. Собираются мысли, облекаются в предложения, формулы. У студентов группы 532/2 (снимок справа) — экзамен по теории производства гидромашин. Да, чтобы сдать его успешно, нужны знания, приобретенные не в последний день сессии.

— Ну, показывай зачетку, староста! — обступили студенты группы 536/1 М. Муравского (снимок слева).

Так и есть. Еще «отлично», теперь уже по экзамену «Холодильные и компрессорные установки».

Сессия есть сессия. И каждый экзамен — итог работы в семестре, итог настойчивости и желания учиться. Каждый экзамен — путевка в будущую профессию, интересную и очень нужную стране. И пусть эти путевки будут счастливыми.

Фото Б. Козлова



Приказом министра

ПРИКАЗОМ министра энергетики и электрификации СССР группа политехников награждена почетными наградами.

«Отмечая долголетнюю, плодотворную работу в области подготовки специалистов для гидроэнергетики страны, — говорится в приказе, — и в связи с 75-летием со дня основания гидротехнического факультета Ленинградского политехнического института имени М. И. Калинина, по согласованию с ЦК профсоюза рабочих электростанций и электротехнической промышленности наградить: значком «Почетный энергетик СССР»

Васьлева П. И.
— заведующего кафедрой,
Филимонова Н. А.
— профессора кафедры;

значком «Отличник энергетики и электрификации СССР»

Претро Г. А.
— профессора кафедры,
Щавелева Д. С.
— профессора кафедры;

Почетной грамотой Министерства энергетики и электрификации СССР

Борисова А. В.
— заведующего лабораторией,
Кубышкина Л. И.
— ст. научного сотрудника кафедры,
Кузнецова А. И.
— заведующего лабораторией кафедры,
Петрова Н. В.
— рабочего кафедры,
Радченко Г. А.
— профессора кафедры,
Можевитинова А. Л.
— профессора кафедры».

Пример служения науке

К 70-летию со дня рождения члена-корреспондента АН СССР М. В. КОСТЕНКО

ИСПОЛНИЛОСЬ 70 лет со дня рождения и 45 лет научно-педагогической деятельности доктора технических наук, профессора, члена-корреспондента АН СССР Михаила Владимировича Костенко — крупного ученого в области электроэнергетики, высоковольтной техники и электрофизики, заведующего кафедрой «Техника высоких напряжений».

Михаил Владимирович закончил в 1938 году электромеханический факультет нашего института по специальности «Техника высоких напряжений», обучался в аспирантуре и в 1941 году защитил кандидатскую диссертацию. В 1939—1940 гг. и с 1941 по 1945 г. он находился в рядах Советской Армии.

После окончания Великой Отечественной войны коммунист М. В. Костенко вернулся в ЛПИ, где продолжил педагогическую и научно-исследовательскую работу. Под руководством и при участии Михаила Владимировича выполнено большое количество оригинальных научных исследований, имеющих теоретическое и прикладное значение и получивших широкое внедрение в народное хозяйство. Фундаментальные исследования, проведенные им в области распространения электромагнитных волн в многопроводных системах, послужили основой для докторской диссертации, защищенной в 1953 году.

С 1954 года профессор М. В. Костенко возглавил большой коллектив преподавателей и научных работников кафедры и лаборатории техники высоких напряжений им. А. А. Горева, ставшей под его руководством одной из крупнейших лабораторий в Советском Союзе. В 1962 году Михаил Владимирович избран членом-корреспондентом АН СССР. Его перу принадлежит более 140 печатных трудов и изобретений, в том числе более 25 публикаций в зарубежных технических журналах, а также учебник по ТВН и 5 монографий, такие, как «Атмосферные перенапряжения и грозозащита высоковольтных установок» и «Волновые процессы и электрические помехи в многопроводных линиях высокого напряжения».

М. В. Костенко постоянно работает над совершенствованием обучения и воспитания молодых специалистов широкого профиля с углубленной физико-математической подготовкой. Он явился инициатором открытия на кафедре новой специальности «Инженерная электрофизика». Под его руководством выполнено более 30 кандидатских диссертаций, ряд учеников защитили докторские диссертации.

Большая работа была проведена М. В. Костенко по укреплению научных связей ЛПИ с Дрезденским техническим университетом. В 1972

году Михаил Владимирович награжден национальной премией ГДР. Он неоднократно представлял советскую науку за рубежом, участвуя в различных научно-технических международных конференциях и симпозиумах в Англии, Франции, Польше, Греции, ГДР, Швеции, Венгрии и других странах.

М. В. Костенко проводит большую научно-общественную работу. Он является председателем секции электрофизики высоких напряжений Научного совета АН СССР по комплексной проблеме «Научные основы электрофизики и электроэнергетики», членом ученых и научно-технических советов ряда министерств и НИИ, членом советских национальных групп Международной электротехнической комиссии, членом президиума Центрального правления НТОЭ и ЭП, членом президиума научно-методического совета по высшему электротехническому образованию Минвуза СССР, членом редколлегии ряда электротехнических и электроэнергетических журналов СССР и выполняет ряд других обязанностей на общественных началах.

За большие достижения в учебной и научной работе Михаил Владимирович награжден орденом Ленина, орденом Октябрьской Революции и медалями. Ряд его работ отмечен медалями ВДНХ, премия-



ми НТОЭ и ЭП и Минвуза РСФСР. За серию трудов «Волновые процессы в многопроводных линиях» президиум АН СССР наградил его премией им. П. Н. Яблочкова.

Михаил Владимирович всегда активен и энергичен. Его многолетнее увлечение лыжами, горным туризмом, стереофотографией является хорошим примером для молодежи, показывая, что крупный ученый должен быть разносторонним человеком, не замыкаясь только в кругу научных проблем.

Коллектив электромеханического факультета горячо поздравляет Михаила Владимировича с его семидесятилетием и желает ему доброго здоровья и новых творческих успехов на благо нашей науки, нашего Политехнического института.

Коллектив электромеханического факультета

Совещание-семинар деканов вузов Северо-Запада СССР

С 24 января по 1 февраля 1983 г. на базе Ленинградского политехнического института будет проходить совещание-семинар деканов факультетов вузов Северо-Западного региона СССР.

По утвержденной программе на совещании будут рассмотрены актуальные вопросы развития высшего образования в СССР и задачи подготовки специалистов с высшим образованием в свете решений XXVI съезда КПСС и постановлений ЦК КПСС и Совета Министров СССР по высшей школе, основные направления совершенствования подготовки и повышения квалификации преподавательских кадров в вузах. Состоится широкий обмен опытом.

В работе совещания примут участие руководители министерств высшего и среднего специального образования СССР и РСФСР.

В докладах будут рассмотрены вопросы коммунистического воспитания и организации воспитательной работы в вузе, учебно-методической и научной работы.

На секционных заседаниях с 27 по 31 января планируется обсуждение специфических вопросов, вытекающих из профиля соответствующих вузов. По плану секций планируется провести экскурсии на ведущие предприятия Ленинграда.

В целях обмена опытом работы запланированы консультационно-семинарские занятия (26 января) по таким вопросам, как планирование работы деканата, организация внутривузовского контроля качества подготовки специалистов производственной практики, НИРС, применение технических средств обучения.

Заключительное пленарное заседание состоится 1 февраля. Оно будет посвящено подведению итогов работы совещания-семинара и выработке предложений.

Наш институт готов к приему гостей и желает участникам совещания успешной работы.

РЕШАЯ КОМПЛЕКСНЫЕ ПРОГРАММЫ

24 — 25 февраля в институте состоится научно-техническая конференция «Ученые ЛПИ в решении целевых комплексных программ».

Конференция пройдет в целях реализации решений XXVI съезда КПСС и в свете постановлений ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС по ускоренному использованию достижений науки и техники в производстве для обеспечения экономики трудовых, материальных и энергетических ресурсов.

Указом Президиума Верховного Совета СССР за заслуги в подготовке высококвалифицированных специалистов, развитии науки и в связи с 70-летием со дня рождения члена-корреспондента АН СССР М. В. Костенко награжден орденом Трудового Красного Знамени.

Ректорат, партийный, профсоюзный комитеты, комитет ВЛКСМ ЛПИ, редакция газеты «Политехник» поздравляют Михаила Владимировича с этой наградой, желают ему крепкого здоровья, новых творческих успехов на благо советской науки.

Решения ноябрьского (1982 г.)
Пленума ЦК КПСС — в жизнь!

**ПАРТИЙНАЯ
ЖИЗНЬ**

● С собрания
коммунистов ГТФ

Впереди — большие задачи

О НОВЫХ задачах, вытекающих из решений ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС по мобилизации всех возможностей высшей школы для повышения качества преподавания, усилению идейно-воспитательной работы, укрепления связи с производством, более эффективного использования научного потенциала вузов говорили на партийном собрании коммунисты ГТФ.

С докладом выступил секретарь партбюро А. П. Крутов. Он остановился и на проблемах, стоящих перед коммунистами, коллективом ГТФ. Хотя успеваемость студентов факультета остается относительно высокой (2-е место по институту), резервы здесь еще не исчерпаны, о чем говорит, в частности, опыт работы лучших кураторов, среди которых коммунисты О. И. Зайцев (гр. 214/4), Н. А. Константинов (гр. 211/2), П. П. Миргородский (гр. 211/1), Ю. Б. Полетаев (гр. 214/1) и другие.

Указывают на это и положительные примеры из практики работы кафедр ГТС и ИЭВ, где хорошей традицией стало проведение расширенных заседаний кафедр с приглашением студентов, и производственных собраний студенческих групп.

В то же время недостаточно используется такой резерв, как положительное влияние на успеваемость ежемесячных аттестаций студентов.

Большой вклад в учебно-воспитательную работу может и должна вносить комсомольская

организация, проявляя повышенную требовательность к членам ВЛКСМ в отношении посещаемости занятий, трудовой дисциплины, успеваемости.

На факультете составлены новые учебные планы, предстоит большая работа по разработке новых учебных программ.

Как отметил в докладе на Пленуме ЦК КПСС Генеральный секретарь ЦК КПСС Ю. В. Андропов, центральное место в планах партии занимает Продовольственная программа СССР. Наш коллектив активно участвует в этой работе. Выполнение договоров о творческом сотрудничестве с институтами «Ленгипроводхоз» и «Кубаньгипроводхоз», комплекс исследований по мелиорации тяжелых почвогрунтов в условиях Нечерноземья, разработка методов защиты водохранилищ под горными выработками — вот далеко не полный перечень работ.

Перед коммунистами ГТФ стоит задача добиться того, чтобы каждый член нашего коллектива хорошо, на деле, понимал, что выполнение наших планов зависит и от его трудового вклада, инициативы, творческого подхода к делу.

В своих выступлениях на собрании коммунисты высказали конкретные предложения, направленные на успешное выполнение решений ноябрьского (1982 г.) Пленума ЦК КПСС.

Г. БУЛАТОВ,
доцент

«День открытых дверей»

9 января в Политехническом институте прошел традиционный «День открытых дверей».

На встречу с преподавателями и сотрудниками института пришли те, кто в этом году будет держать конкурсные экзамены на звание студента.

Будущие абитуриенты побывали на кафедрах и в лабораториях, познакомились с вопросами и задачами, которые им предстоит решать на вступительных экзаменах.

ОПА: ОЦЕНКИ И ВЫВОДЫ

«Целенаправленно использовать возможности Ленинского зачета, общественно-политической аттестации в мобилизации юношей и девушек на борьбу за выполнение планов 1983 года».

(Из постановления III Пленума ЦК ВЛКСМ)

В КОМСОМОЛЬСКОЙ организации нашего института завершилась очередная аттестация по общественно-политической практике.

Оценивая ее результаты в этом году, хочется отметить улучшение качества проведения ОПА, хотя количество хороших и отличных оценок по сравнению с прошлым годом уменьшилось до 75,1 процента (по сравнению с 81,2 процента в прошлом году) и увеличилось количество удовлетворительных оценок до 23,05 процента (14,26 процента в прошлом году). Это говорит о более строгом подходе комитетов ВЛКСМ, факультетов к подготовке комиссий.

Кроме того, в этом году улучшилось посещение аттестаций преподавателями КОИ, что способствовало более ответственному проведению собраний.

В этом году прошли аттестацию 88,4 процента (94,2 процента в прошлом году). По неважительной причине не прошел аттестацию 571 человек (или 5,86 процента).

С точки зрения организации проведения ОПА хочется отметить ГТФ, ФЭУП, ФТК. На этих факультетах не было срывов, и число переносов собраний ниже, чем на других факультетах.

К недостаткам следует отнести и слабый контроль комитетов за

заполнением аттестатов.

Из пожеланий, которые высказывали комсомольцы в ходе ОПА, наиболее часто встречаются такие: переносить ОПА на более ранний срок, увеличить количество аттестатов и «методичек» по ОПА.

По мнению комсомольцев, необходимо полнее учитывать результаты ОПА при распределении стипендий.

Теперь — общие итоги. В аттестации принял участие 9451 человек.

Отличные оценки получили 33,1 процента студентов;

хорошие — 42 процента студентов;

удовлетворительные — 23,05 процента;

неудовлетворительные — 1,85 процента.

Е. ЛЕЩЕНКО,
член комитета ВЛКСМ
института, гр. 582

Работа была плодотворной



В ТЕЧЕНИЕ трех дней, с 22 по 24 декабря, у нас в институте проходила межвузовская научно-методическая конференция. Само ее название «Принципы подготовки специалистов широкого профиля и пути их реализации в учебном процессе» говорит о глубине и широте проблем, поставленных на обсуждение. Думается, вполне закономерно, что именно в ЛПИ, в стенах которого преподавали такие известные ученые и педагоги, как академики А. Н. Крылов, А. Ф. Иоффе, Д. В. Скобельцын, Л. Р. Нейман, Б. П. Константинов, чл.-корр. АН СССР А. И. Лурье, В. С. Смирнов и многие другие, собрались представители 16 ленинградских и 26 вузов других городов РСФСР, Украинской ССР, Узбекской ССР. Среди участников конференции — сотрудники восьми НИИ и НПО города.

Конференцию открыл ректор ЛПИ им. М. И. Калинина заслуженный деятель науки и техники проф. К. П. Селезнев. Он же выступил с докладом «Учебный план — основа подготовки специалистов широкого профиля».

В первый день работы конференции также выступили главный металлург объединения «Кировский завод» лауреат Ленинской премии А. Д. Горячев, проректор ЛИЭИ проф. К. Ф. Пузыня, проректор ЛЭТИ доц. В. И. Тимохин, проректор Кировского политехнического института И. С. Кузьмина, профессора ЛПИ Р. Ф. Жуков, И. М. Рогов, Е. С. Озеров, проректор ЛПИ по вечернему отделению А. А. Клементаев, доцент С. А. Тихомиров.

Во второй день участники конференции продолжили обсуждение педагогических проблем на заседаниях 15 секций и подсекций. Почти 250 докла-

дов было заслушано и обсуждено. Активно, к примеру, обсуждались проблемы межвузовского взаимодействия (доклад чл.-корр. АН СССР М. В. Костенко и проф. Г. С. Кучинского на электроэнергетической подстанции), разработки частных методик преподавания (доклад проф. МЭИ В. Г. Герасимова на общинженерной секции) и многие другие.

На заключительном пленарном заседании с интересным докладом выступил ректор МВТУ академик Г. А. Николаев. Он подробно остановился на содержании понятия «инженер широкого профиля» и истории возникновения этой проблемы; на проблемах, стоящих перед коллективами вузов в эпоху НТР.

На конференции были приняты рекомендации, от имени оргкомитета предложенные проректором ЛПИ, проф. В. Р. Окооровым.

Конференция завершилась. Впереди — большая работа по реализации и внедрению в практику всего того ценного, о чем говорилось на конференции.

М. КОЗЛОВ,
доцент, член оргкомитета
конференции

НА СНИМКАХ (сверху вниз): участники конференции на пленарном заседании; с докладами выступают ректор МВТУ Герой Социалистического Труда академик Г. А. Николаев; главный металлург объединения «Кировский завод» лауреат Ленинской премии А. Д. Горячев; профессор МЭИ В. Г. Герасимов; проректор ЛИЭИ К. Ф. Пузыня.

Фото В. Паршиной

● Межвузовская
научно-
методическая
конференция



В СЕМЬЕ ЕДИНОЙ

СОЦИАЛИСТИЧЕСКАЯ революция пробудила богатейшие творческие силы народов СССР. Об этом красноречиво свидетельствуют значительные произведения, созданные советскими художниками разных национальностей. Познакомиться с некоторыми из них вам поможет новая серия альбомов «В семье единой», выпущенная в этом году издательством «Советский художник».

Это юбилейное издание посвящено знаменательной дате — 60-летию образования нашего государства. Каждый альбом — это рассказ об искусстве одной из союзных республик. Издания «Украина», «Белоруссия», «Молдавия», «Литва», «Латвия», «Грузия», «Армения», «Узбекистан», «Казахстан», «Туркмения» продемонстрируют разнообразие жанров, творческую индивидуальность, национальный колорит.

Выпуск серии завершен. Увидели свет все 15 альбомов. Репродукции могут быть использованы и в тематических выставках.

Приобрести альбомы приглашает магазин-салон «Ленинград» по адресу: Невский проспект, 52.

ГЛАВНОЕ — ИНТЕРЕС!

О роли преподавателя в подготовке специалиста широкого профиля наш общественный корреспондент беседует с преподавателем кафедры электрических машин ЭлМФ В. В. Прусс-Жуковским.

— В чем вы видите роль преподавателя в формировании специалиста? Ведь учитель в вузе не только дает знания, но и учит быть инженером...

— Каждый интеллигентный человек должен развивать в себе самостоятельность мышления, поэтому главную роль преподавателя я вижу в том, чтобы научить студента думать и работать, дать ему навыки нахождения простейшего решения задач. С первых дней обучения нужно прививать студенту интерес к специальности. И, конечно, нельзя забывать о воспитательной роли преподавателей, потому что каждый инженер должен быть прежде всего настоящим человеком.

— От каких качеств будущего инженера зависит его успех на работе в области науки?

— В жизни вообще все очень сложно, и нельзя ответить однозначно на этот вопрос. Но есть главный комплекс качеств, присущий всем хорошим инженерам. Это — постоянное стремление к новому, соединенное с желанием выполнять любую работу как можно лучше. Обязательны инициативность, непрерывное повышение своей квалификации. Причем студенты часто забывают о том, что уже сейчас нужно учиться работать с людьми, а это значит — умение видеть в каждом человеке хорошее, понимать их и находить с ними общий язык. С этой целью в студенческие годы полезно обязательно заниматься общественной работой.

— Скажите, пожалуйста, в

чем вы видите пользу научно-исследовательской работы? Как ею увлечь?

— На этот вопрос можно ответить просто. Во-первых, чем больше человек интересуется своей специальностью, какой-то конкретной областью, тем больший интерес у него проявляется к учебным занятиям и, следовательно, тем большее он получает от них удовольствие.

Во-вторых, я вообще противник того, что обучение в институте — это повышение информированности студентов. Прежде всего нужно учить инженеров мыслить! И в этом смысле нам должна помогать НИР. Участь в институте, студент только воспринимает, а ведь в дальнейшем ему придется отдавать. Занимаясь в НИР, студент учится самостоятельно ставить эксперимент, приобретает навык работы с литературой, практику поиска.

— Владимир Владимирович, какие качества вы хотели бы видеть в студентах?

— Самое главное — общечеловеческий интерес! Никогда нельзя быть односторонним, у каждого человека должно быть свое представление о жизни. Желание самостоятельного познания мира — вот что я пожелал бы всем молодым людям.

И. ВОЛЬСКАЯ,
член молодежной
редколлегии

На снимке: занятие проводит В. В. Прусс-Жуковский.

Фото Д. Шорохова



Магазины «Академкнига» приглашают покупателей ознакомиться с тематическими планами на II квартал 1983 года и оставить предварительные заявки на печатающиеся книги издательства «Наука». Заявки принимаются в течение 45 дней со дня поступления темати-

ческого плана в книжный магазин. Предварительный заказ гарантирует вам своевременное приобретение нужной книги как за наличный, так и по безналичному расчету.

Предлагает издательство «Наука»

Посетите магазины «Академкнига»: Литейный проспект, дом 57. Васильевский остров: Таможенный переулок, дом 2; Девятая линия,

дом 16. Город Пушкин, улица Пушкинская, дом 27/44.

«АКАДЕМКНИГА»

ИНФЕКЦИОННЫЙ ГЕПАТИТ

В ОСЕННЕ-ЗИМНИЕ месяцы увеличивается число случаев заболевания инфекционным гепатитом.

Что же это за болезнь, какие основные ее признаки? Это — острое инфекционное заболевание, которое характеризуется умеренной интоксикацией, недомоганием, головной болью, ломотой в мышцах и суставах, подташниванием, отсутствием аппетита, кожным зудом, жел-

тухой, увеличением печени. Болезнь иногда протекает и без желтухи. Источник инфекции — больной человек. Заражение происходит инфицированной пищей, водой и руками, загрязненными выделениями больных. Больной заразен, начиная с конца инкубационного периода, и особенно в преджелтушном периоде, и вплоть до выздоровления.

Для того чтобы определить,

болен человек или нет, делают биохимические анализы — исследование крови на трансаминазу. Повышение активности трансаминаз в крови заставляет врача тщательнее обследовать и наблюдать больного. Все больные инфекционной желтухой подлежат госпитализации и лечению в стационаре. Всем лицам, бывшим в контакте с заболевшими желтухой, необходимо обращаться к врачу. При появлении в правом подреберье болей, тошноты, плохом аппетите, повышении температуры,

● Консультирует
врач

болей в суставах — обращайтесь к врачу. Контактным лицам необходимо являться в поликлинику и своевременно делать анализ крови на трансаминазу, что способствует раннему выявлению болезни Боткина, своевременной изоляции больного, более эффективному лечению.

Р. СТРОНА,
врач

Трое из выпуска 1932 года

ПЯТЬДЕСЯТ лет тому назад мы заканчивали гидротехнический институт, а не факультет ЛПИ, поскольку прежний Политехнический в 1929—1930 годах, в связи с поиском новых «современных форм» работы высших учебных заведений был распущен.

Студенты были разных уровней подготовки, а учебный процесс был ускоренный [4 года]. Занятия шли по бригадному методу, при котором все упражнения и проекты выполнялись бригадами по 4—6 человек при конкретном руководстве преподавателей. Работу групп направляли профессор У нас, «утилизаторов», таким «шефом» был профессор А. А. Морозов.

После окончания института абсолютное большинство на всю жизнь остались поклонниками гидротехники. Из выпускников 1932 года вышли строители, проектанты, научные работники. Среди них министр строительства электростанций Ф. Г. Логинов, директор Ленгидропроекта П. М. Яновский, доктор технических наук профессор А. Н. Патрашев, доктор технических наук Н. Е. Кондратьев и др. А чем занимались после окончания института мы!

Иван Никитич Кленов начал инженерный путь в Нижневолгопроекте. Потом проектировал типовые ГЭС малой мощности. Руководил внедрением «калфорнийских колодцев» в Армении, участвовал в восстановлении Беломорско-Балтийского канала. Демобилизовался в 1970 году, сейчас — подполковник в отставке, на пенсии. Имеет награды.

Михаил Иванович Сыроежкин после окончания поступил в аспирантуру ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева, но по ряду обстоятельств был вынужден перейти в «Гипровод», где руководил составлением атласов типовых проектов ГЭС. В период войны работал в Киргизии на строительстве Ворошиловской ГЭС. После войны восстанавливал Н.-Свирскую ГЭС, а затем в качестве главного инженера — Кондопожскую и строил Пальеозерскую ГЭС. В 1956 году — возвращение в Ленгидропроект. В 1967 году защитил диссертацию на степень кандидата технических наук. До 1982 года опубликовано 78 печатных работ по специальности. Сейчас Михаил Иванович тоже на пенсии.

Константин Иосифович Филоненко начал инженерную деятельность в бюро Средволгостроя. Мирную деятельность прервала война, и Константин Иосифович с 1941 по 1946 год служил в понтонных войсках, прошел от Витебска до реки Шпрее. С 1948 года работал в Киеве начальником отдела в Академии строительства и архитектуры УССР, в НИИ Госстроя УССР.

Из нашего выпуска здравствуют и другие наши товарищи, которые достойно трудились на различных участках гидротехнического строительства: К. Г. Сучков, Г. И. Вергелес, Л. И. Избаш, Н. Т. Шаропат, А. Н. Патрашев, К. И. Могунов, В. А. Алаторцев, Я. В. Косовер. Мы приветствуем их, желаем долгого здоровья и радостей!

И. КЛЕНОВ
М. СЫРОЕЖКИН
К. ФИЛОНЕНКО

ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КАЛЕНДАРЬ НА 1983 ГОД

Производственный календарь предназначен для всех предприятий и организаций города и области, работающих с двумя выходными днями.

В соответствии с действующим законодательством в предпраздничные дни 7 марта, 6 октября — сокращенный рабочий день.

Праздничные нерабочие дни: 1 января, 8 марта, 1—2 мая, 9 мая, 7 октября, 7—8 ноября.

21 января — 59 лет со дня смерти (1924) Владимира Ильича Ленина
 13 февраля — День Аэрофлота
 23 февраля — День Советской Армии и Военно-Морского Флота
 8 марта — Международный женский день
 18 марта — День Парижской Коммуны
 20 марта — День работников жилищно-коммунального хозяйства и бытового обслуживания населения
 27 марта — Международный день театра
 3 апреля — День геолога
 7 апреля — Всемирный день здоровья
 10 апреля — День войск противовоздушной обороны страны
 12 апреля — День космонавтики
 17 апреля — День советской науки
 22 апреля — 113 лет со дня рождения (1870) В. И. Ленина. День рождения В. И. Ленина
 24 апреля — Международный день солидарности молодежи
 24 апреля — Всемирный день родственных городов
 1 мая — День международной солидарности трудящихся
 5 мая — День печати
 7 мая — День радио, праздник работников всех отраслей связи
 9 мая — День Победы
 18 мая — Международный день музеев
 19 мая — День рождения Всесоюзной пионерской организации имени В. И. Ленина
 25 мая — День освобождения Африки
 28 мая — День пограничника
 29 мая — День химика
 1 июня — Международный день защиты детей
 5 июня — Всемирный день охраны окружающей среды
 5 июня — День мелиоратора
 12 июня — День работников легкой промышленности
 19 июня — День медицинского работника
 25 июня — День изобретателя и рационализатора
 26 июня — День советской молодежи
 2 июля — Международный день кооперации
 3 июля — День работников морского и речного флота
 10 июля — День рыбака
 17 июля — День металлурга
 24 июля — День работников торговли
 31 июля — День Военно-Морского Флота СССР
 7 августа — День железнодорожника
 13 августа — День физкультурника
 14 августа — День строителя
 21 августа — День Воздушного Флота СССР
 27 августа — День советского кино
 28 августа — День шахтера
 4 сентября — День работников нефтяной и газовой промышленности
 11 сентября — День танкистов
 18 сентября — День работников леса
 25 сентября — День машиностроителя
 2 октября — День учителя
 7 октября — День Конституции СССР
 9 октября — День работников сельского хозяйства
 16 октября — День работников пищевой промышленности
 29 октября — День рождения комсомола
 30 октября — День работников автомобильного транспорта
 7 ноября — 66-я годовщина Великой Октябрьской социалистической революции
 10 ноября — День советской милиции
 10 ноября — Всемирный день молодежи
 17 ноября — Международный день студентов
 19 ноября — День ракетных войск и артиллерии
 22 декабря — День энергетика
 30 декабря — День образования СССР

	ЯНВАРЬ					ФЕВРАЛЬ					МАРТ				
пн.	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28		
вт.	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29		
ср.	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30		
чт.	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31		
пт.	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25			
сб.	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26		
вс.	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27		

	АПРЕЛЬ					МАЙ					ИЮНЬ				
пн.	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27		
вт.	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28		
ср.	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29		
чт.	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30		
пт.	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24		
сб.	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25		
вс.	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26		

	ИЮЛЬ					АВГУСТ					СЕНТЯБРЬ				
пн.	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26		
вт.	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27		
ср.	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28		
чт.	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29		
пт.	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
сб.	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24		
вс.	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25		

	ОКТАБРЬ					НОЯБРЬ					ДЕКАБРЬ				
пн.	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26		
вт.	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27		
ср.	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28		
чт.	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29		
пт.	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30		
сб.	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	
вс.	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25		

ПЛАНОВОЕ КОЛИЧЕСТВО РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ НА 1983 ГОД (при пятидневной рабочей неделе)

Количество дней и часов		Январь	Февраль	Март	I квартал	Апрель	Май	Июнь	II квартал	I полугодие	Июль	Август	Сентябрь	III квартал	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	IV квартал	II полугодие	1983 год
Дней	рабочих	21	20	22	63	21	20	22	63	126	21	23	22	66	20	20	22	62	128	254
	нерабочих	10	8	9	27	9	11	8	28	55	10	8	8	26	11	10	9	30	56	111
	календарных	31	28	31	90	30	31	30	91	181	31	31	30	92	31	30	31	92	184	365
Продолжительность дневной и вечерней смен (в часах и минутах)		172 ч. 12 м.	164	179 ч. 24 м.	515 ч. 36 м.	172 ч. 12 м.	164	180 ч. 24 м.	516 ч. 36 м.	1032 ч. 12 м.	172 ч. 12 м.	188 ч. 36 м.	180 ч. 24 м.	541 ч. 12 м.	163	164	180 ч. 24 м.	507 ч. 24 м.	1048 ч. 36 м.	2080 ч. 48 м.