

ВІСТІ

УКРАЇНСЬКОГО ТЕХНІЧНО-ГОСПОДАРСЬКОГО ІНСТИТУТУ

позаочного навчання

ПРИ УКРАЇНСЬКІЙ ГОСПОДАРСЬКІЙ АКАДЕМІЇ В ЧСР.

6.

15. Липня.

1934.

- НОВА ТЕХНІКА Й

- МОДЕРНИЙ ІНЖЕНЕР. -

I.

Проблема т е х н і к и , а поруч з нею й м о д е р н о г о інженерства належить до найактуальніших питань післявоєнної доби. Це зрозуміло. Сучасна господарська й зокрема промислова криза викликала гостру потребу переоцінки дотеперішніх поглядів як на суспільне значення техніки, так і нову роль інженера в громадському процесі та розвитку.

Техніка досі була на послугах індустрії та капіталу, зокрема - мілітаризму. Не мала власне ані своєї ідеології, ані тим менше - філософії. Винаходи технічної науки використовувалися великою промисловістю й капіталом дуже егоїстично та безоглядно. Фактичне відношення техніки до праці було переважно асоціяльне, коли не просто - антиасоціяльне. Машина, що мала полегчити тяжку працю робітника "в поті чола", фактично почала конкурувати з ним та усувати його. Технічна рационалізація новітньої доби десятиувала надри працівничих мас. Вона власне була одновою з неостанніх причин господарської кризи, яка так руїницики захопила увесь світ. Ідеалом захланого капіталізму було - фабрика без робітника, машина, що може замінити сотки працівничих рук. Ніщо не символізує більш вимовно та яскраво цю тенденцію сучасного капіталізму, як "автомат - робот", - механічна "ледина", - що зокрема в Америці - знайшов чимале поширення. Оце нещодавно вдалося сконструювати нові два типи таких "роботів", а саме - автоматичного "поліцая", що одним вдаром убивав ледину на місці й першою жертвою якого впав сам його винахідник, - інж. Рауре - відомий американський спеціаліст-конструктор "роботів". Ще більше сенсаційним винаходом у цій ділянці є "робот-матиль", сконструйований у Філадельфійськім університеті, який може розв'язувати найскладніші математичні завдання, до інтегральних та диференціальних рівнянь зокрема: "Перша спроба з цією "гениальною машиною" - сповіщає преса-викликав здивовання вчених цілого світу. Вона розв'язала диференціальні завдання, над якими шість математиків, працюючи щоденно вісім годин, просиділи тридцять чотири місяці - протягом одної чверті години". Наша технічна цивілізація опинилася таким чином, немов на порозі свого роду "роботівської" доби, що в сучасному капіталістичному устрої мала виразно антисоціяльний характер.

Не можна отже дивуватися, що саме в Америці, де ця гегемонія техніки була доведена до абсурду - почалася реакція такої "машинократії" що звідци вийшли оригінальні спроби філософії та ідеології нової техніки; техніки на послугах усього ладства; техніки, так би мовити, гуманізації, що машину мала повернути знову до її первісного призначення:

бути помічниками робітника, а не його ворогом і катом.

Гаку "від капіталізму" техніку має на увазі відома й голосна нездавна американська спроба - т. зв. "технократії", тобто, у суспільненій техніки. Торік заініційований президентом Рузвелтом рух т. зв. "Синього орла" є саме революційною спробою практичного здійснення ідеологічних тез цієї технократії, спробою практичного компромісу між працівниками і капиталом по засобам і якістю способом.

Не знати чи цей експеримент американського президента вдасться!

Ворох до нього поставилися не лише капіталістичнімагнати, вважаючи заходи Рузвелта "більшевизмом згори". Саботують їх також упривілійовані групи американського робітництва, не розуміючи та недооцінюючи епохально-го значіння господарських реформ, які має на увазі цей рух "Нью-Ярк" з погляду соціалізму можна, річ ясна, критикувати несоціалістичні спроби замінення капіталу з працею. Але відкидати їх взагалі, а зокрема у цей критичний переходовий час, який ми тепер переживаємо, в кожнім разі є великові помилков. І то тим більше, що господарське філософство більшевизму наочно виявило, як вирішення цього дошкульного питання революційною методовою не по силах соціалізму.

Слід тому більш уважно й толерантно ставитися до жіночої серйозної спроби, що хоче знайти вихід із сучасного господарського хаосу й що промоує нові шляхи для техніки.

Я згадав тут про заходи американського президента Рузвелта та його енергійну й рішучу акцію в напрямі приборкання хижакського капіталізму. Він, безперечно, заслуговує якнайбільшої уваги з боку усіх, кому не байдужа дола західної цивілізації.

В меншому мірилі цікавою є спроба покійного чеського "короля черевіків" - Т. Бата, що своє величезне підприємство у Зліні збудував на засаді "служби громадянству", також несоціалістичним шляхом переводчи усуспільнення механіки та промисловості через втягнення робітництва до активної співпраці у своїй продукції. Цьому підприємству не лише що вдалося заховати свою активність і поширити навіть значно свою продукцію всупереч загальній господарській кризі, але й витворити нові живі форми співпраці між робітництвом й підприємцем.

"Батізм", - без сумніву - є дуже цікавим почином у напрямі модернізації та гуманізації сучасної техніки. Словом, ми є свідками еманципації капіталістичної техніки по шляху до її усуспільнення й злідчення. Технократія, - як вияв цих змагань - все мусить прямувати до антиропократії, себто, до влади людини також над машинами. Її ідеалом має бути "пакт про неагресію" між машинами й людиною. Не машина вегає людина, як це було досі завдяки економічному лібералізму, що своєю господарською безплідністю й культом індивідуального егоїзму довів світ до сучасної господарської руїни, але машина на послугах людського добробуту й суспільного візводення - на таких ідеологічних передумовинах має базуватися філософія технократії.

II.

Відповідно до цього - міняється також роль і функція інженера. Давніше він був технічним спецом на послугах капіталу. Здебільшого інтелектуальним його найтілом. Від нього вимагалося лише технічне знання. Не його справою був економічний бік підприємства. І майже не вільно було йому втрутатися у суспільну сферу промислового життя - тепер доба ця належить до історії. Передовсім - існує не від вчора - комерційний інженерат; а по зв'язку з науковою організацією праці повсталі і розвивається т. зв. суспільна інженерія. Так усуспільнення техніки логічно

приводить до усунення інженерського фаху. Інженер починає бути активним суспільним агентом на послугах громадського загалу, а не капіталістичного підприємця. Навіть більше: він стає претендентом на соціальногого реформатора. Здійснити вимоги суспільної інженерії - це значить, на наукових підставах розв'язати рівняння про взаємини між працев'яким і капіталом й таким чином покласти кінець традиційному міту про революцій як монопольну методу на полагодження соціальної проблеми.

Річ ясна, що ці нові завдання накладають нові обов'язки та ставлять нові вимоги перед адептами інженерського фаху.

На це питання вичерпуючу відповідь дав інж. Федерер, головний директор відомих вітковицьких заводів у Чехословаччині. Особа теоретично й практично найбільше покликана до цього, Мав на увазі незвичайно змістовний й цікавий Його виклад на тему: "Молодий інженер і вимоги технічної практики", який він у травні виголосив в чеській політехніці в Празі на запрошення ректорату цієї школи. Варто ознайомитися бодай з провідними тезами цього програмового викладу.

Прелегент у вступі зазначив, що часи інженера пересічних здібностей, без творчої ініціативи - належать до минулого. Практична техніка цікавиться й потребує тепер інженерів надпересічних здібностей й небуденого хисту. Новий інженер мусить лобити свій фах і бути витривалим. Це дві передумовини для його успіху. Він мусить бути не лише теоретиком, але також і добрим практиком. Мусить з досвіду знати все фізичну працю з'язану з його фахом. Звідси вимога інж. Федерера для кандидата інженерських студій, бодай з місячна (а краще навіть цілорічна) технічна практика десь у підприємстві перед записом на теоретичні студії. Лише шляхом такої фізичної практики кандидат інженерії як слід і з особистого досвіду ознайомиться з федерером, з яким Йому доведеться згодом працювати в ролі техніка. Це, по думці прелегента, також одна з передумов практичного інженеріяту. Але крім цього й одночасно це дасть змогу молодому адепту інженерського фаху на практиці зблізитися з робітником, його побутом та суспільним середовищем, серед якого він буде відтак покликаний працювати. Річ так само першорядної важливи. Звідси виникають дальші вимоги для молодого інженера: мусить бути добрим практичним психологом і соціологом. Він мусить однаково добре знати світ людей, як і мертвої природи, що Йому постачає матеріал-сировець для технічної перерібки. Поруч з цим він мусить знати також чужі мови, бо це кльч для зрозуміння психології кожного народу. Крім мов світових, він має знати мову робітництва, серед якого працює.

Але на цьому ще не кінець. Від модерного інженера сьогодні вимагається куди більше, ніж від його попередника з минулих часів. Він має отже добре орієнтуватися у політичній економії, торговельному праві, соціології практично знати бухгалтерів підприємств. Уміти читати господарську рубрику поденної та фахової преси. Звичайно, належно бути ознайомленим із засадами приватної економіки. Уміти дати собі раду з різними калькуляціями й бути в курсі господарського боку підприємства. Ясно, що не має бути для нього чужими засади професійного робітничого руху, суспільної охорони робітництва, колективні договори тощо. Вексель, патент, тариф - все це має він також знати. Лише тоді може він претендувати на керуючу роль в підприємстві.

Фах модерного інженера вимагає від кандидата й певних ірикмет особистої вдачі. А саме:- творчу здатність, обсерваторійний хист і самостійність діяння. Головно і свідомість, сумлінність і відповідальність. Техніка вимагає цілодобовій людини. Вона виключає половинність і хитання. Воєнтуальні помилки в техніці - можуть мати катастрофальні наслідки. Технік все мусить бути оптимістом. Праця для нього має бути не лише прозаїчним обов'язком, але й поетичним насоловодом.

Цікавий свій виклад інк. Федерер закінчив цитатою відомого німецького соціолога Макса Вебера: "Не може бути вковні механіком той, хто перед тим не був цілкові людиною. Виховайте цілих людей, що у загальній освіті й проявах життя досягли вершин національного життя у цивілізованому суспільстві, із них творіть техніків!"

Великі завдання ставить собі нова техніка. Це накладає великі обов'язки й вимоги на модерних інженерів. Хай про це добре пам'ятати молоді аденти інженерського факту.

Прага. 25. VI. 1934.

О.І. Бочковський.

ХОВТО-БЛАКИТНА КАРНЯВКА ФУП.

Приблизно перед роком було на пропозицію автора цих рядків в Товаристві Прихильників Української Господарської Академії вирішено заснувати Фонд Української Політехніки - ФУП. Поруч з членськими внесками від обох категорій прихильників ідеї удержання національної політехніки власними засобами українського суспільства, які вносять річно десять, згідно три долари, тим буде утворено нове джерело доходу, яке було розраховано все не на еліту, масткову, або скоріше, як показує склад членства ТПУГА, національно свідому, а також жертвовдібну, але на ширший народний загал, окрема, щодо активної ролі у збиранні даток, на молодь.

Згідно з його ідеєю ФУП є суто народним фондом, розрахованим на співучасть у ньому найширших народних мас, всіх українців, що признаються до свого народу та до його культури і є свідомі того, що освіта народна, у даному випадку освіта технічна та господарська, поки український народ не має власної держави, а тому не розпоряджає і податковою зверхністю над кишенькою своїх мастників громадян, може розвиватись та поширюватись виключно за рахунок добровільних масових зборок, добровільного національного оподаткування.

Першою технічною засадою кожного добровільного оподаткування є, щоб воно було як, можна менш помітним для жертвовдібця та щоб разом з тим з жертвовою було зв'язано почуття виконання ідейного, морально-етичного обов'язку особистого чи громадського порядку. На цих двох засадах збудовані національні фонди у інших народів, на цій самій засаді збудовуємо також ми наш ФУП - національний фонд українського народу для технічно-господарської освіти.

Розмір датки для ФУП не є визначений ані вгору, ані долу. Десять гелерів чеських, польський грош, американський цент мауть стати типовими датками до ФУП. Відповідно до того і технічні засоби збирання: вони збудовані на засаді самовбирання. В кожній українській хаті, в кожній кооперативній крамниці, в ординacіях лікарів та адвокатів, в бурах ділових людей, в сільських громадах, в церквах та у кожного пароха, в школах - мас на видному місці в майбутньому стояти ховто-блакитна бляшана карнавка ФУУ, щоб туди при кожній нагоді свої та чужі кидали ту найменшу мідну монету. Тимчасом тих великих бляшаних карнавках ще не заведено. Для того потрібна низка підготовчих організаційних заходів. Але зборки до ховто-блакитних карнавок все ж все розпочаті, а саме до карнавок кишеневських. Кожний прихильник ідеї ФУП таку папірову карнавку дістас. Вона легко вміщається у кишені жілетки, навіть у гаманці. Туди слід кидати свій шелаг самому і не упускати жадної нагоди піднести її для тої ж мети знайомим та незнайомим, в кав'ярні, в банку, в товаристві, на зборах, своїм клієнтам, своєму крамареві при закупках. Слід пам'ятати, що таким способом зі зовсім малих і ніяк не обтяжувчих даток, коли тисячі людей їх збирать а десятки тисяч їх дасть, не лише складається поважний капітал на високу мету, але з року у рік результат зборки зростає і вона становиться зовсім певною підвалиною для бюджету тих інституцій, що їх ця акція має фінансувати, в нашому випадку - Української Господарської Академії та Інституту позаочного навчання і курсів українознавства при ній.

мабуть варто у цьому місці подати для ілюстрації приклад з єврейським Національним Фондом, що існує вже більше тридцяти років, і метов якого є викуповувати землю в Палестині у національну власність єврейського народу. За останні шість років зборки до біло-блакитних карнавок, як бліжаніх, так кишенькових, дали слідуючі суми:

1927-28. . . .	62.400	фунтів стерл.	1930-31....	54.253	фунт.ст.
1928-29. . . .	57.758	" "	1931-32....	52.718	"
1929-30. . . .	60.905	" "	1932-33....	49.766	"

Слід мати на увазі, що у карнавках ці суми складаються з дрібних даток виключно. Разом з тим поважне значення цього суто-народного, демократичного способу зборок видно з того, що датки до карнавок складали у вказаніх роках майже всю частину, від 23 до 26 % всіх зборок національного фонду; притом в останніх роках, коли під впливом загальної господарської кризи більші частині верстви скоротили розмір своїх жертв, помічаємо зрост релятивної важливості народних зборок до карнавок.

Матеріальне значення такого способу фактичного самооподаткування ширших верств громадянства на національну мету не може таким чином підлягати сумніву. Але мабуть не менше значення слід признати національно-виховувчий ефект подібних зборок. Біло-блакитна карнавка, яка у кожній хаті стоїть на видному місці, або яка при кожній зустрічі двох українців витягається з кишени з пропозицією кинути туди дрібний грішок, викликає увагу до мети, на яку гроші збиряються, нагадує про існування національних потреб, які вимагають задоволення, підносить таким чином автоматично національну свідомість, а разом з тим не викликає роздратування, тому що датка зasadничо є дрібною, дати її майже никому не є також, а радість від почуття, що національний обов'язок є виконаний, ледви чи менша, ніж при датках великих, які доводиться давати з обставин особливого порядку, у випадках виключних, і які звичайно створюють у людей неохоту до всіх зборок взагалі. Масові, систематичні, стає відомою всенародні зборки найдрібніших даток на цілі національного порядку являється знаменитим виховувчим засобом, вони прищеплюють широким верствам звичку давати на цілі суспільні, а заразом ширять свідомість про потребу тих суспільних цілей.

Але організація подібної зборкової акції потребує значного дієвого штату людей, котрі були б готові не лише кидати щось до карнавки, але також везти собі карнавку до кишени й збирати туди гроші також від інших людей, себто мати кураж витягувати карнавку з кишени, пишатись публічно її національними барвами, виголосити її мету і замадати датки. Ще мабуть більш активності вимагає акція збирання жертв до карнавок бліжаніх. Слід їх розвести по хатах, пояснити їх мету, переконувати тих людей в тому, що поставити собі в хаті карнавку є їх природним національним обов'язком. Рознести карнавки ще не досить. Слід принаймні чотири рази на рік систематично відвідувати розставлені карнавки, вибирати назбирани гроші, видавати підтвердження, скористати нагоду, щоб розповісти про те, як ціла зборка йде, про діяльність нашої національної політехніки, пропагувати, заочочувати, запитатися на адреси знайомих, до котрих можна було б карнавки поставити, або кому можна було б дати кишенькові карнавки і т. д. Хто це робить у інших народів? Молодь. Вона має стати піонірами подібної національної акції. Молодь середньошкільна та студенти високих шкіл, молодь робітнича та службовці в містах, а в нашому випадку у першу чергу студенти нашого Інституту позаочного навчання, колишні вихованці Академії і наречті із старшого покоління українські інженери та кооператори, котрим ідея існування власної національної політехніки мусить бути особливо близькою, — вони всі мають закласти Легіон - Фундатії відділами та уповноваженими по містах та селах; вони мають перебрати на себе зазначені вгорі обов'язки. Розуміється, що є зайвим в цьому зв'язку вказувати ще на велике національно-виховувче значення подібної роботи для твої молоді, котра в тій нашій Легії зосередиться.

Проф. С. Гольдельман.

ПОВІДОМЛЕННЯ.

A. По Економічно-Кооперативному Відділу та курсах Українознавства.

Іспити з правничих наук у Львові.

П. проф. Української Господарської Академії др. Володимир Старосольський у Львові ласкаво погодився приймати у синий іспит з правничих наук від всіх тих п. п. студіючих Економічно-Кооперативного відділу УТГІ, що до нього в цій справі звернуться. Отже хто з п. п. студіючих, що перебуває в Галичині та на Волині, забажає би скласти іспити тим часом з цивільного права та процесу, а потім і інших правничих наук, в міру проходження дотичного курсу, можуть з цим звернутися до п. проф. В. Старосольського. Адреса його наступна: Львів, Крашевського ч. 28.

З огляду на те, що п. професор Старосольський не завжди може бути вільний, або може бути поза Львовом, наперед треба з ним порозумітися письмно (долучаючи на відповідь поштову марку.)

Як розуміти "семестр в УТГІ".

Дехто з п. п. студентів та курсантів запитує УТГІ як треба розуміти "семестр" в УТГІ, - згідно програми чи протягу часу ? Коли, наприклад, за 6 місяців студіючий не вивчить всього, що встановлено по програмі, - чи треба буде щось доплачувати, чи ні ?

Розклад лекцій на перших чотирьох семестрах тимчасово уложено такий:

I. СЕМЕСТР. Курс 1-ий - Політична економія 36 лекцій (цілий курс). Курс 2-ий - Загальна наука права 12 лекцій (цілий курс). Курс 4-ий Основи теорії статистики 24 лекцій (цілий курс). Курс 5-ий Торговельне рахівництво 22 лекцій (цілий курс). Курс 7-ий Англійська мова лекції 1-18. Курс 8-ий Німецька мова - лекції 1-18. Курс 9-ий Французька мова - лекції 1-18.

(Одна з чужих мов по вибору).

II. СЕМЕСТР. Курс 3-ій Теорія кооперації лекцій 18, інстр. 6. (цілий курс). Курс 6-ий Комерційна

арифметика лекцій 15 (цілий курс).

Курс 5-ий Вправи з Торговельного рахівництво (20 завдань). Курс 10-ий Економічна географія - лекції 1-12. Курс 11-ий Товарознавство - лекції 1-18. Курс 12-ий Цивільне право - лекції 1-18. Курс 14-ий Політичне право - лекції 1-12. Курс 16-ий Історія кооперації - 12 лекцій, 5 інструкцій (цілий курс). Курс 7-ий Англійська мова лекції 18-36. Курс 8-ий Німецька мова лекції 18-36. Курс 9-ий Французька мова - лекції 18-36.

(Продовження однієї з чужих мов, що почато на I-му семестрі).

III. СЕМЕСТР. Курс 15-ий Загальне рахівництво - 10 лекцій (ціле). Курс 10-ий Економічна географія - лекції 13 до кінця. Курс 11-ий Товарознавство - лекції 19-36. Курс 14-ий Політичне право - лекції 13 до кінця. Курс 17-ий Економія промисловості - лекції 1-12. Курс 18-ий Торговельна кореспонденція - лекції 12 (цілий курс). Курс 21-ий Цивільний процес - 7 лекцій (цілий). Курс 7-ий Англійська мова - лекції 36-54. Курс 8-ий Німецька мова - лекції 36-54. Курс 9-ий Французька мова - лекції 36-54.

(Продовження однієї з чужих мов, що почато на I-му та II-му семестрі. Крім того студент мусить з цього семестру розпочати обов'язкові студії 2-ої чужої мови по власному вибору, про що повідомляє Секретаріят УТГІ.)

IV. СЕМЕСТР. Курс 11-ий Товарознавство - лекції 37 до кінця. Курс 17-ий Економія промисловості - лекції 13 до кінця. Курс 22-ий Місцеве господарство 18 лекцій (цілий курс). Курс 25-ий Основи фінансової науки - 10 лекцій (цілий курс). Курс 87-ий Націологія - 12 лекцій (цілий курс). Курс 23-ий Фабричне рахівництво - 12 лекцій (цілий курс). Курс 7-ий Англійська мова лекції 54-72. Курс 8-ий Німецька мова лекції 54-72. Курс 9-ий Французька мова лекції 54-72. (Докінчення курсу однієї з чужих мов, що почато на I, II та III-му семестрі. Крім того студент продовжує одержання лекцій 19-36 другої чужої мови, що почата студіями на III-му семестрі.

Дирекція УТГІ полішає за собою право вносити в міру потреби ті чи інші зміни послідовності студій поодиноких предметів. Умовою одержання лекцій з дального (наступного) семестру є внесення всіх шкільних такс за попередній семестр та надіслання першої рати за новий (дальший) семестр. Надісланням першої рати за новий семестр і відбувається фактичний впис на цей семестр.

Нормально висилка студійного матеріалу кожного семестру розрахована на протяг часу - 4 місяці, а студії - 6 місяців. В порозумінні з Секретаріятом УТГІ цей час можна продовжити, тобто, в залежності від індивідуальних умов, окремі особи можуть свої студії відвідувати повільніше (чи швидче).

Згідно з § 10 "Правил проходження курсу в УТГІ", коли студіючий фахового відділу, не поновить вчасно впису на дальший семестр, то висилка йому лекцій і листування з ним припиняється, а через півроку після цього він враматиметься вибув-

шим з УТГІ і знов вступити до УТГІ зможе в загальнім порядку - на підставі "Правил прийому". Фактично це привело би до обов'язку поновно платити вписове - 100.- кч.

Протягом семестру, разом з лекціями, студіючий одержує студійні завдання (запитання). Ці завдання студіючі розв'язують у тій послідовності, як вони подаються в лекціях чи в порядку зазначені на них черги. До іспиту з кожного предмету студіючий допускається тільки після того, як у належній послідовності подасть відповіді на всі поставлені йому професором запитання.

Зголосzenia на іспит треба надсилати писемно на адресу Деканату відділу. Вже нині приймається зголосення до іспиту з таких предметів: політичної економії; теорії кооперації, теорії статистики, торговельного рахівництва, комерційної арифметики, цивільного права й цивільного процесу, економічної географії, історії кооперації, загального рахівництва, торговельної кореспонденції.

B. По Агрономічно-Лісовому Відділу.

Нові вужчі фахові курси.

В жовтні місяці при Агрономічно-Лісовому Відділі розпочнуться наступні вужчі фахові курси:

Курс ч. 109. Садівництво. Курс складатиметься з 20 лекцій і буде ілюстрований численними малюнками (біля 40 стор. малюнків). Платня за курс (з підручником) - 80.- кч. (20 золотих польських). Ціна самого підручника (без керовництва лекторів) - 58.- кч. (13 золотих польських) - за межі ЧСР і 54.- кч. в ЧСР.

Курс ч. 110. Сільсько-господарське рахівництво ч. I. (просте). Курс складатиметься з 10 лекцій і буде ілюстрований прикладом рахівництва в дрібному трудовому господарстві. Платня за курс (з підручником) - 50.- корон чеських (12

золотих 50 сотиків польських). Ціна самого підручника - 30.- корон чеських (7 золотих польських) - за межі ЧСР і 28.- корон чеських - в ЧСР. Для студентів і курсантів Економічно-Кооперативного Відділу цей курс є обов'язковий.

Цикл сільсько-господарської бухгалтерії (АБ) складається з предметів: 1. Сільсько-господарське рахівництво ч. I (просте); 2. Сільсько-господарське рахівництво ч. II (подвійне) та 3. Торговельне рахівництво - разом 49 лекцій. Платня за цикл (з підручниками) - 167.- корон чеських (37. зол. пол.).

Ti з п. п. студентів і курсантів УТГІ, які бажали б студіювати на згаданих курсах -, мають подати відповідні заяви на ім'я Ректора УГА. Секретаріят УТГІ просить рівно ж інформувати про відкриття нових курсів ширше українське суспільство.

В. По Інженерному Відділу.

Новий вужчий фаховий курс.

В жовтні місяці при Відділі розпочинається вужчий фаховий курс: "Технічне перероблювання садовини та городини". Курс має склада-

тися з 20 лекцій й буде ілюстрований численними малюнками. Платня за курс (з підручником) - 80.- корон чеських (20 зол. пол.). Ціна самого підручника 58 кч. (13 зол. пол.) -за межі ЧСР ї 54.- кч. - в ЧСР.

Г. Загальні.

Висилка студійного матеріалу та Вістей УТГІ в часи літніх ферій.

В часи літніх ферій (до 1. X. 1934) висилка студійного матеріалу буде відбуватися повільнішим темпом (приблизно один раз на місяць). Найближче число "Вістей" УТГІ" (ч. 7) буде видане й розіслане з кінцем місяця вересня.

Висилка студійних листів, іспитових завдань та іспитових свідоцтв в часі літніх ферій.

З огляду на виїзд деяких п.п. професорів на ферії й необхідність пересилати їм кореспонденцію, в літніх місяцях відправка студійних листів, іспитових завдань та іспитових свідоцтв буде провадитися повільніше ніж звичайно. Секретаріят УТГІ просить не поспішати з реілямаціями.

Порядок виконання іспитових завдань.

З огляду на те, що на виконання іспитового завдання в писаній формі дається звичайно 24 години, Секретаріят УТГІ при аголошенні на декільки іспитів одночасно буде посилювати іспитові завдання лише по одному з перервами в 2-3 днів (щонайменше) між двома засилками. Іспитові завдання висилаються припорученими листами. Коверту, в якій надіслано завдання, недбайдно повернути назад до УТГІ, - як доказ своєчасного виконання завдання. Якщо іспитове завдання виконано в незадовільний спосіб, - висилається повторне, але Деканат Відділу може встановити довший термін (для підготовки студента), після якого лише буде надіслане повторне іспитове завдання. З огляду на це радиться зголосуватись до іспиту лише після фактичного опанування студійного матеріалу з даного предмету.

Відзнака УТГІ.

Сенат Української Господарської Академії в своєму засіданні з дня 3-го липня 1934-го року установив для УТГІ наступну відзнаку:

1) На фоні замкненого кола, що символізує духову соборність Української Нації, йдуть дві рівнобіжні поземі площини: ліва з знаком Тризуба, як символ національного характеру УТГІ та права з знаком книги, що символізує культурне значіння цієї школи. Ці площини перетинає позема площа з написом "УТГІ". Основна барва цілої відзнаки зеленава, фон для літер "УТГІ" - синя емаль. Розмір відзнаки 2 х 2,5 см.

2) Право ношення відзнаки належить: а) всьому лекторському персоналу і технічному УТГІ, б) студентам і курсантам усіх його відділів і курсів, як під час студій, так і після їх закінчення.

Примітка: хто вибув з числа студійних УТГІ, нездійчишивши студій, той позбавляється права ношення відзнаки.

3) Відзнаку носиться на грудях вгорі на лівому боці.

4) Ношення відзнаки, як доказ з'явоку її носія з УТГІ, накладає на носія обов'язок оберігати честь і добру славу школи та у всьому ій допомогати.

5) УТГІ є однією спільною корпорацією всіх, хто в ньому і для нього працює та проходить в ньому науку. Через це всі, що носять відзнаку УТГІ, уважаються між собою знайомими і мають заховуватися один до одного з почуттям корпоративної єдності та взаємної пошани.

Ціна відзнаки 15.- корон чеських (з пересилкою). Відзнака висilaється лише за попередньою оплатою її.

СЕМИДЕСЯТИЛІТТЯ УКРАЇНСЬКОГО ІНЖЕНЕРА.

Дня 28-го липня ц. р. доживає 70-ти літ доцент Української Господарської Академії в Чехословаччині, інженер шляхів Євген Олександрович Соколович. Народився він 28-го липня нов. ст. 1864 р. на Полтавщині. Місце стального замешкання на Україні - Золотоношський повіт на Полтавщині,- м. Ірилів. Високу освіту дістав в Інституті Інженерів Шляхів Комунації в Петербурзі, який скінчив р. 1893. Після скінчення Інституту мав надзвичайно широку й ріжноманітну працю на залізницях: Середне-Сибірській, Тифліс-Карській, Астраханській, Катерининській, Владикавказькій, Волго-Богульмінській, Московсько-Курській. Довший час був Начальником Руху на Владикавказькій залізниці та Керовником Волго-Бугульмінськими Залізницями. З р. 1917 працював на залізницях України, а на початку 1918 р. (за часів Центральної Ради) був Міністром Шляхів України.

На еміграції від р. 1922 працює в Українській Господарській Академії (Чехословаччина) як доцент та керовник катедри меліорації. До війни був співробітником кількох фахових журналів. На еміграції написав багато праць, з яких вийшли в світ в українській мові: "Нарисна геометрія", стор. 464 in 8° вел. Подебради. 1923. УТВ.; "Меліорація" ч. I. Подебради. 1925, стор. 760 in 8°. Вид. УТВ.; "Залізнична політика" ч. I. Подебради. 1925, стор. 216 in 8°. вел. літогр. УТВ.; "Залізні дороги". Подебради. 1928., стор. 225 in 8°. вел. літогр. УГА.; "Логаритмічна лінійка А. Нестнер № 28", стор. 16 in 8°. мал. Подебради 1930. Видання Спілки Гідротехніків та Меліораторів при УГА"; "До проблеми залізничної тарифікації". Подебради 1931., стор. 21 in 8° вел. Вид. УГА.

Бажаємо Шановному Йвіліянові ще довгої й продуктивної праці на користь рідного народу.

ЛИСТУВАННЯ СЕКРЕТАРІАТУ УТГІ.

Студ. Ж. В.- Бучач, Галичина. Іспитове завдання з політичної економії в перших днях серпня буде вислано. Вісти УТГІ до ч. 5 вклічно були Вам вислані, якщо яке число до Вас не дійшло - рекламуйте, але подавайте число, а не місяць. На відзнаку Вас записано, - перекажіть її вартість - 15.- кч. Марки ФУП вишле заступник ТЦУГА в Польщі. Дві семестрові марки за III та IV сем. висилаємо з студійним листуванням.

Студ. А. С.- Мафкінг, Манітоба, Канада. Гроші - 18 дол. амер. одержано. Анкетно-статистичну картку та легітимацію висилаємо.

Студ. М. Т.- Коломия, Галичина. Студ. листування з дня 18.VII. одержали. Свідоцтво до курсу ч. 3 та іспитове завдання до курсу ч. 16 вислано Вам 19.VII.34. Гроші 25 зол. одержано 10.VII.34.

Студ. С. К.- Порто Уніо-Бразілія. Гроші 500 фр. - через банк у Франції одержали. Вислані через п. Б. - не одержали. Від нього маємо відповідь, відпис якої пересилаємо Вам разом з легітимацією.

Студ. О. Ф.- Костополь на Волині. Гроші 50 зол. пол. одержали дня 21.VII.34. Вислано Вам перший комплект студійного листування, а саме курс ч. 81 лекції 1-12, курс ч. 82 - цілий підручник.

Курс. І. М.- Добровляни, Галичина. Легітимація курсантам фахових курсів висилаємо. Студійне листування затрималося з огляду на хворобу лектора.

Студ. П. П.- Омекур, Франція. Лекції курсу ч. 16 л. 14. висилаємо. Звернену одержали.

Студ. М. Т.- Еш. Альзет, Ліксембург. Лекції з курсу ч. 81 - 12; 82 - 14; 84 - 3-4; 86 - 3,4; 87 - 3-4 вислані Вам дня 9. VII. 34.

Курс. М. Г.- Кобрин, Полісся. Гроші одержади. Записали згідно Вашого розпорядження. Лист з запитаннями про барвлення текстільних матеріалів переслано фахівцеві для виготовлення відповіді.

НОВІ КНИЖКИ.

ІІ річник Українського Економічного Бюро з календарем на 1934-ий рік.

Зміст: Україна в числах. Народне господарство. Покажчик української культури. Звіт Українського Економічного Бюро. Оголошення.

Редакційний Комітет і співробітники:

Інж. М. Захарченко (Прага), інж. М. Захарченко (Варшава), дир. А. Жук. (Львів), ред. І. Косенко (Париж), дир. В. Косеноцький (Варшава), проф. др. В. Кубійовиць (Краків), др. Е. Липа (Варшава), ред. Л. Лукасевич (Варшава), М. Маслов (Варшава), інж. С. Попович (Варшава), Українське Бюро (Лондон), "Український Тиждень" (Прага), проф. С. Сирополко (Прага), Ю. Соколицький (Львів), ред. Є. Чехович (Варшава), дир. Л. Ясінчук (Львів).

Набувати можна у всіх українських книгарнях.

НОВІ КНИЖКИ ТА ЖУРНАЛИ.

До бібліотеки УТГІ надіслано наступні книжки та журнали:

1. "Travaux de l'assotiation internationale de Géodesie" (Paris, 1933. т. XI).
2. "Дзвони". Літературно-Науковий Журнал. (Львів 1934) ч. ч. 1-2, 3, 4, 5, 6-7.
3. "Табор" Воєнно-Науковий Журнал. (Варшава, 1933) ч. ч. 19, 20, 21 по 2 пр.
4. "Рідна Школа" Журнал. (Львів 1933) ч. ч. 23-24.
5. "Рідна Школа" Журнал. (Львів 1934) ч. ч. 11, 12, 13-14.
6. "Д. Дорошенко" Євген Чикаленко. (Прага, 1934). ст. 98.
7. "Технологія харчування". Б. Тутченников і А. Маркман. (Москва 1932)
8. "Українське Економічне бюро" (Варшава 1934).
9. "Катаstralni i technichni triangulyacii" (Подєбради, 1931) проф. Грабиня Л. 4 прим. стор. 404.
10. "Pamietnik panstwowego Instytutu naukowego gospodarstwa wiejskiego w Rydlawach. st. 416. (Rydlawy, 1932)
11. "Звіт державної торговельної академії в Мукачеві тж. рік. 1933-34 (Мукачево 1934)
12. "Життя і Знання" 1934. ч. ч. 6, 7-8.
13. "Велика Історія України. Історична бібліотека. Зшитки: 1, 2, 3, 4, 5, 6. (Львів 1934).
14. "Структура державного бюджету на Україні і в Чехословацькій республіці". доц. Кабачків. (Прага 1932) ст. 28.
15. "Líderzky Věstník 1934" ч. 2 (Львів 1934) 2 прим.
16. "Technicke Visti 1934" ч. ч. 2-3. (Львів, 1934).
17. "Ukrajinci a jejich osvobozeneské hnutí. Dr. V. Charvat. Dr. Strela. (Brno 1928). ст. 24.
18. "Берковицькі сінохоси". Інж. Г. Гордіїнко. (Львів, 1934), стор. 14.
19. "Die Moore Nordostböhmens Sebastiansberg i 33) Ing. J. Ditrich. ст. 125.
20. "O tryptofanie w mleku krowiem. D. Tiukow i M. Zakomorný. (Poznań 1934) стор. 16.

Obsah: Nova technika a moderni inženýr.-doc. O. Bočkovský j. Žlutě-modré, pokladničky FUP.-prof. S. Goldelman. Zdělení. Sedmdesátka ukrajinského inženýra. Dopisování Sekretariátu UTHI. Nové knihy a časopisy.

"Visti" Ukrajinského Technicko-Hospodářského Institutu písemného vyučování při Ukrajinské Hospodářské akademie v ČSR. Vychází neperiodicky. Vydavatel docent UHA Ing. O. Petriv.

Adresa redakce a administrace: Podebrady, Zámek.

Rozmnožováno na cyclostylu Ukrajinského Technicko-Hospodářského Institutu.