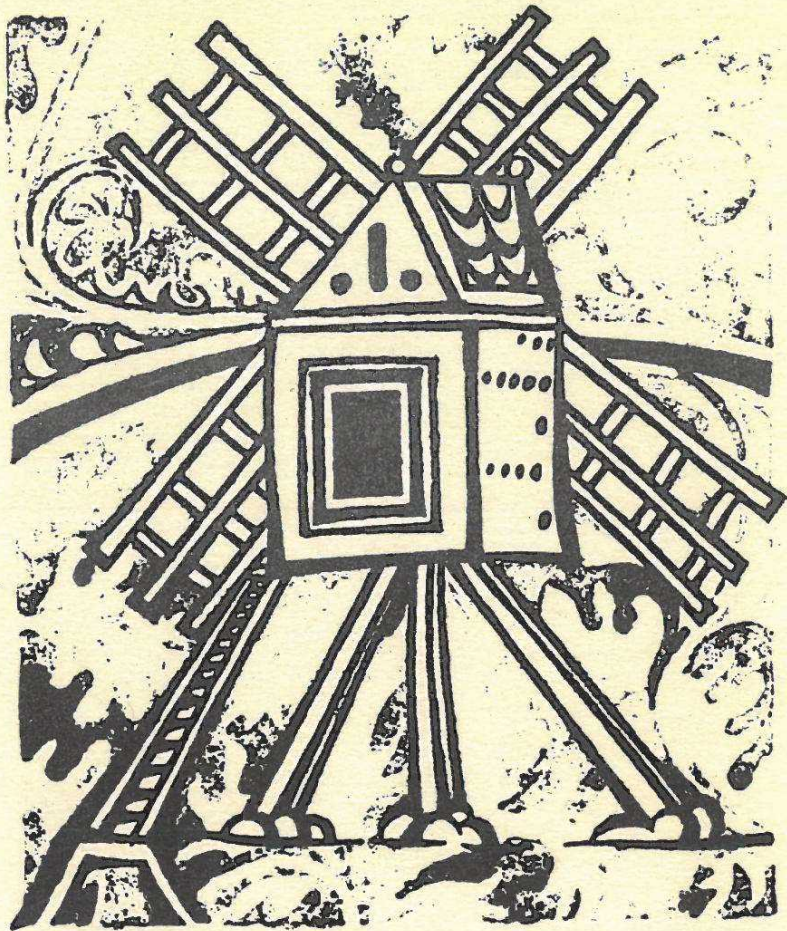


---

ZPRAVODAJ  
TECHNICKÉHO  
MUZEA V BRNĚ



3

---

1971

Pro muzejní pracovníky, odborný aktiv a spolupracující  
instituce vydává Technické muzeum v Brně.

Vedení Technického muzea spolu se stranickou a odborovou organizací se zabývalo rozpracováním výsledků a směrnic XIV. sjezdu KSČ. Bohatost myšlenek sjezdového jednání a jeho usnesení budeme aplikovat v následujících oblastech činnosti našeho ústavu:

1. a) v oblasti základních, dlouhodobých a programových úkolů bude předmětem naší pozornosti problém zajišťování dokumentace techniky současného období socialistické výstavby u nás. V duchu myšlenek sjezdu o vědeckotechnickém rozvoji a o vědeckotechnické revoluci musíme především dostatečně dokumentovat všestranný rozvoj produktivních sil jako projev péče socialistického zřízení o tyto otázky.
  - b) u všech navržených odborných a vědeckých úkolů musíme zajistit, aby byly co nejúžeji spjaty s aktuálními potřebami vědeckotechnického rozvoje země a kulturní politiky strany a státu. Za tím účelem budou tyto úkoly již v počátečních stádiích oponovány a posuzovány vědeckotechnickou radou ústavu.
  - c) ve všech formách presentační činnosti ústavu zajistíme, aby naše činnost měla nejen vysokou odbornou úroveň, ale aby zároveň byla politicky a ideologicky účinná. Hlavně výstavy a plánované expozice budou zajišťovány z hlediska politické účinnosti.  
Totéž budeme vyžadovat i u převzatých výstav.
2. V oblasti odborné a politické výchovy zaměstnanců ústavu pojednáme spolu se stranickou a odborovou organizací vhodné formy politického vzdělávání zaměstnanců, hlavně nestraníků

a to především z řad mladých pracovníků ústavu. V první řadě se budou studovat materiály o sjezdu a dále se bude pokračovat ve školení k různým aktuálním politickým otázkám. U odborných pracovníků budeme pokračovat v pořádání odborných seminářů ke zvyšování jejich odborné a politické úrovně.

V této souvislosti budeme muset promyslet i soustavnou popularizační práci v oblasti vědeckotechnického pokroku, kupř. besedy o významných představitelích socialistické a pokrokové vědy a techniky apod. (Jako byla např. beseda o Gagarinovi).

3. V oblasti správy a provozně technické činnosti ústavu půjde především o pokračování nastoupené cesty racionalizace naší práce s cílem jejího maximálního zefektivnění, jejíž nedílnou součástí je aplikace moderních metod řízení. Budou sledována všechna navržená úsporná opatření v oblasti nákladů i pracovních sil. Určitými opatřeními organizačního charakteru bude zajišťováno dodržování a využívání pracovní doby. K těmto cílům bude zaměřena i pravidelná kontrola a výchova zaměstnanců.
4. Vypracujeme dlouhodobý perspektivní plán zvyšování kvalifikace zaměstnanců, které povede ke zkvalitnění jejich práce, zvýšení odborné úrovně zpracovaných úkolů a ke snadnějšímu výběru kádrových rezerv.

Tyto úkoly jsou postupně rozpracovány a konkretizovány na jednotlivé pracovní úseky a budou sledovány při pravidelných kontrolách.

## Technické památky

Nejvyšším orgánem, který řídí veškerou činnost v areálu Státní technické rezervace "Stará huť v Josefském údolí u Adamova", je Reservační komise. Tato komise byla zřízena roku 1967 a jsou v ní zástupci ministerstva kultury ČSR, Státního ústavu památkové péče Praha, Krajského střediska Státní památkové péče a ochrany přírody Brno, Moravského muzea Brno, Technického muzea Brno, n.p. ADAST, ONV Blansko, ONV Brno venkov, a Okresního vlastivědného muzea Blansko. Předsedou komise je Ing. Chalíkov, ředitel n.p. ADAST. V letním období se uskutečnila dvě zasedání komise, na kterých se řešily konkrétní úkoly jednotlivých účastníků, související s postupnou rekonstrukcí areálu huti. Důraz byl kladen na přípravu a zajištění podkladových materiálů pro objemovou studii řešící provoz areálu huti.

---

Z pověření Reservační komise zahájilo v letní sezoně Technické muzeum ve spolupráci s národním podnikem ADAST archeologický výzkum areálu Staré huti v Josefském údolí u Adamova. Úkolem výzkumu bylo získat obraz o stavu jednotlivých objektů jejich úplným odkrytím a doplněním obrazu celé huti. Předně byla odkryta dna pecí I. a III. pokud to terén a stavební stav obou pecí dovolil. Při výzkumu pece III. byl odkryt klenutý náhon, procházející pod pecí a sledován ve směru toku asi 25 metrů. Byly získány vzorky pro materiálové rozbory.

Získané poznatky jsou zpracovávány a doplňují dosavadní literární a ikonografický průzkum huti. Některé nalezené objekty (náhon) budou vyčištěny, zabezpečeny a počítá se s jejich zpřístupněním návštěvníkům huti. Archeologický výzkum bude pokračovat v příští sezoně.

---

Ve vodní elektrárně Erno-Komín, ve které se v současné době provádí rekonstrukce elektrozařízení, byly objeveny dvě původní Kaplanovy horizontální turbíny z roku 1922-23. Tyto turbíny jsou v Brně a jeho okolí nejstarší a zůstanou i nadále v provozu.

Do budoucna se uvažuje zachovat tento objekt jako technickou památku a vybudovat zde památník prvních Kaplanových turbín. V současné době se jedná o převzetí stávajícího elektrozařízení a umožnit příležitostné prohlídky pro návštěvy odborníků v Technickém muzeu.

---

Technické muzeum vede úspěšné jednání o získání větrného mlýnu v Kuželově, který je významnou technickou památkou. Ve spolupráci s KSSPPOP Brno a podle jejich požadavků upraví vnější areál, interiér mlýna doplní o chybějící exponáty tak, aby původní funkce mlýna byla kdykoliv prezentovatelná pro zájemce z řad odborníků i laiků. Interiér obytných místností bude zařízen dobovým nábytkem ve spolupráci s Vlasti-

vědným muzeem ONV Hodonín, hospodářská stavení vhodně přebudována na pohostinské místnosti, vzhledem k tomu, že památkově chráněný areál mlýna je na důležité trati a je hojně navštěvován.

## Výstavy a expozice

### Výstava 50 LET KSČ A NÁRODNÍ VÝBORY

Dne 1. září zahájil náměstek primátora Ing. F. Vašíček výstavu 50 let KSČ a národní výbory. Návštěvníci se zde seznámili s mnohostrannou činností národních výborů od jejich vzniku až po současnost. Poučná byla zvláště fakta a dokumenty o jejich podílu na tvorbě životního prostředí našich občanů a na rozvíjení iniciativy a aktivity pracujících.

Výstava byla otevřena od 1. do 15. září.

---

### Výstava ZBROJOVKA A AUTOMOBIL

Na výstavbě byly předvedeny osobní automobily vyráběné v brněnské Zbrojovce. Vystavované vozy byly doplněny technickou dokumentací a trofejemi jejich sportovních úspěchů na závodních drahách celého světa.

Výstava byla otevřena od 7. do 19. září.

---

### Výstava KANADA DNES

Tuto výstavu připravilo Technické muzeum ve spolupráci s propagační agenturou Made in Publicity. V zajímavých filmových dokumentech a na řadě autentických exponátů byl ukázán život dnešní Kanady.

Výstava byla otevřena od 17. do 30. června.

Značná pozornost v tomto čtvrtletí byla věnována přípravě výstavy lkarové dneška. Ing. Čejka a F. Novoměstský, pracovníci Technického muzea a zástupci spolupořadatelských organizací vypracovali libreto a scénář výstavy, které byly odborně a muzeologicky posouzeny. Výstava bude otevřena ke Dni Československé armády.

---

Stálé expozice Technického muzea:

Vývoj využití vodní energie

Parní energetika

---

PANORAMA, stereoskopické promítání barevných diapozitivů, uvedla ve 3. čtvrtletí 5 programů, které shlédlo 7988 návštěvníků (do 20. září).

---

Celkem navštívilo expozice a výstavy Technického muzea od začátku tohoto roku 37.410 návštěvníků, z toho bylo 318 hromadných návštěv (do 20. září).

---

## Sbírkotvorná činnost

Pro oddělení vodní energetiky byl získán funkční model vodního kola na vrchní vodu se zařízením na výrobu kostní moučky. Model zhotovil Václav Voplakal, bývalý mlynář v Poděbabech u Havlíčkova Brodu přesně podle skutečného zařízení, které se dříve v jeho mlýně nacházelo jak co do použitého materiálu, tak i co do konstrukčního řešení.

---

Při terénním průzkumu zjistil Dr. Luner, pracovník TM, ve Vřišti u Sněžného na Moravě Girardovu turbínu. Je částečně zavalena. V současné době se jedná o její vyproštění a zajištění podrobné dokumentace.

---

Ve třetím čtvrtletí byly sbírky letecké techniky doplněny o darované předměty, které byly používány jako součásti střelecké výzbroje na československých vojenských letanech v padesátých letech.

---

Pro Technické muzeum byl získán čtyřválcový dvou-  
taktní osmipístový motor M 9 - jeden ze tří, které byly v roce 1929 vyrobeny v brněnské Zbrojovce jako zkušební motory.