

O B S A H	Str.
I. VZPOMÍNKOVÁ SLAVNOST	7
Ing. Miroslav B e r k a , ředitel Technického muzea v Brně Zahájení	9
Prom.hist. Eva K o n e č n á Osobnost Vladimíra Lista	13
Vzpomínky žáků, spolupracovníků a přátel profesora Lista:	
Ing. Jaroslav P o d ě l Vzpomínky na profesora Lista	21
Dr. Alois Š e v č í k Profesor List a normalizace	27
Ing. Ladislav N ě m e c V Elektrotechnickém svazu československém	35
Ing. Karel M i c h a l i c a Společný sjezd českých a polských elektrotechniků	43
Ing.Dr. Bohumír P a v l o v s k ý , DrSc. Profesor List a výzkum	49
Ing. Florián K u č e r a Profesor List na brněnské technice	53
Z "Paměti" profesora Lista Pražské metro	59
Ing. Jan L i s t Vzpomínky na otce	69
II. K DĚJINÁM ELEKTRIZACE MORAVY	75
Prom.hist. František Z ř í d k a v e s e l ý Počátky elektrizace Moravy do r. 1913	77
Ing. Jaroslav P o d ě l Elektrizace jižní a západní Moravy	101
Ing. Vojtěch H o u d e k Příspěvek k elektrizaci Ostravska	125

Ing. František H n i l i c a  
Elektrizace střední Moravy 131

III. LISTOVSKÁ ROZPRAVA 1972 139

Prof. Ing. Dr. Otakar M a š t o v s k ý , DrSc.  
Československá energetika dnes a zítra - K ně-  
kterým problémům našeho energetického hospodář-  
ství 141

Prof. Dr. Zdeněk P a v l í č e k , DrSc.  
Nekonvenční způsoby přeměny a přenosu energie 153

Ing. Václav J a h o d á ř  
Rozvoj československé elektrizační soustavy 161

Diskuse:

Ing. Dr. Václav H r d l i č k a  
Rozvoj uhelného průmyslu a některé další pro-  
blémy krytí potřeby paliv a energie čs. hospo-  
dářství v dlouhodobém výhledu 183

Prof. Ing. Dr. Rudolf R i e d l  
Zemní plyn 197

Ing. Ladislav N ě m e c  
Ochrana ovzduší 205

Ing. Imrich L e n c z , CSc.  
Modelování elektrizační soustavy 213

Ing. František L i d i c k ý  
Výzkum konečné spotřeby energie v ČSSR v dlou-  
hodobé perspektivě 221

Ing. Florián K u č e r a  
Na závěr "Listovské rozpravy 1972" 227



С О Д Е Р Ж А Н И Е	Стр.
1. ТОРЖЕСТВЕННОЕ СОБРАНИЕ ПОСВЯЩЕННОЕ ВОСПОМИНАНИЮ	7
Инж. Мирослав Б е р к а , директор Техничес- кого музея в Брно Открытие	9
Гром.историк Ева К о н е ч н а Личность Владимира Листа	13
Воспоминания учеников, сотрудников и друзей проф. Листа:	
Инж. Ярослав П о д е л Воспоминания о проф. Листе	21
Д-р Алсис Ш е в ч и к Проф. Лист и нормализация	27
Инж. Ладислав Н е м е ц В Электротехническом союзе чехословацком	35
Инж. Карел М и х а л и ц а Общий съезд чешских и польских электротехников	43
Инж. Д-р Богумир П а в л о в с к и й , Доктор наук Проф. Лист и исследование	49
Инж. Флориан К у ч е р а Проф. Лист в брненской технике	53
Из "Мемуаров" Проф. Листа Пражское метро	59
Инж. Ян Л и с т Воспоминания об отце	69
2. К ИСТОРИИ ЭЛЕКТРИФИКАЦИИ МОРАВИИ	75
Гром.историк Франтишек З р ж и д к а в е с е - л ы й Начала электрификации Моравии до 1913 г.	77
Инж. Ярослав П о д е л Электрификация южной и западной Моравии	101
Инж. Войтех Г о у д е к Статья об электрификации Остравской области	125

Инж. Франтишек Г н и л и ц а  
Электрификация средней Моравии 131

3. ЛИСТОВСКИЕ ОБСУЖДЕНИЯ 1972 139

Проф.Инж.Д-р Отакар М а ш т о в с к и й ,  
Доктор наук  
Чехословацкая энергетика сегодня и завтра -  
к некоторым проблемам нашего энергетического  
хозяйства 141

Проф. Д-р Зденек П а в л и ч е к , Доктор  
наук  
Неконвенциональные способы изменения и переноса  
энергии 153

Инж. Вацлав Я г о д а р ж  
Развитие чехословацкой электрификационной сис-  
темы 161

Дискуссия:

Инж. Д-р Вацлав Г р д л и ч к а  
Развитие угольной промышленности и некоторые  
дальнейшие проблемы возмещения расхода горючего  
к энергии чехословацкого хозяйства в долговремен-  
ной перспективе 183

Проф.Инж. Д-р Рудольф Р и д л  
Земляной газ 197

Инж. Ладислав Н е м е ц  
Защита атмосферы 205

Инж. Имре Л е н ц  
Исodelирование электрификационной системы 213

Инж. Франтишек Л и д и ц к и  
Исследование окончательной потребности энергии  
в СССР в рамках долговременной перспективы 221

Инж. Флориан К у ч е р а  
В заключение "Листовского обсуждения 1972" 227



C O N T E N T S	Page
I. MEMORIAL CEREMONY	7
Miroslav B e r k a , Dipl.Eng. Director of the Technical Museum at Brno Opening of the Ceremony	9
Eva K o n e č n á , Grad.historian Personality of Vladimír List	13
Memories of disciples, colleagues and friends on prof. List:	
Jaroslav P o d ě l , Dipl.Eng. Memories on professor List	21
Alois Š e v č í k , Dr Professor List and Standarization	27
Ladislav N ě m e c , Dipl.Eng. In Czechoslovak Elektro-Technical Union	35
Karel M i c h a l i c a , Dipl.Eng. Common Congres of Czech and Polish electro- engineers	43
Bohumír P a v l o v s k ý , Dipl.Eng.Dr.DrSc Professor List and the Research	49
Florián K u č e r s , Dipl.Eng. Professor List at the Brno University	53
From professors List "Memoires" Underground in Prague	59
Jan L i s t , Dipl.Eng. Memories an my Father	69
II. TO THE HISTORY OF THE MORAVA ELECTRIFICATION	75
František Z ř í d k a v e s e l ý , Grad.Hist. Beginings of the Morava electrification to the year 1913	77
Jaroslav P o d ě l , Dipl.Eng. Electrification of Southern and Western Moravia	101

Vojtěch H o u d e k , Dipl.Eng. Contribution to the Ostrava Region Electrification	125
František H n i l i c a , Dipl.Eng. Electrification of the Centre Moravia	131
III. LISTŠ DISCUSSION 1972	139
Otakar M a š t o v s k ý , Prof.Dipl.Eng. Dr.DrSc Czechoslovak power engineering today and tomorrow - On some problems of our power engineering economy	141
Zdeněk P a v l í č e k , Prof.Dr.DrSc Unconventional methods of power converting and transfer	153
Václav J a h o d á ř , Dipl.Eng. The development of Czechoslovak electrification system	161
<u>Discussion:</u>	
Václav H r d l i č k a , Dipl.Eng.Dr. The development of coal industry and some other problems of covering the requirements on fuel and power within the Czechoslovak economy in long term aspects	183
Rudolf R i e d l , Prof.Dipl.Eng.Dr. Natural Gas	197
Ladislav N ě m e c , Dipl.Eng. Protection against Atmosphere Contamination	205
Imre L e n c z , Dipl.Eng. Model-making of an electrification system	213
František L i d i c k ý , Dipl.Eng. Research of the final power consumption in CSSR with regard to the longtermed prospects	221
Florián K u č e r a , Dipl.Eng. Conclusion to the "List Discussion 1972"	227



I N H A L T	Seite
I. GEDENKFEIER	7
Dipl.Ing. Miroslav B e r k a , Direktor des Technischen Museums in Brno Eröffnung	9
Prom.Hist. Eva K o n e č n á Die Persönlichkeit Vladimír Lists	13
Erinnerungen der Schüler, Mitarbeiter und Freunde Professor Lists:	
Dipl.Ing. Jaroslav P o d ě l Erinnerungen an Professor List	21
Dr. Alois Š e v č í k Professor List und die Normalisierung	27
Dipl.Ing. Ladislav N ě m e c Im Tschechoslowakischen Elektrotechnischen Ver- band	35
Dipl.Ing. Karel M i c h a l i c a Der gemeinsame Kongress der tschechischen und polnischen Elektrotechniker	43
Dipl.Ing.Dr. Bohumír P a v l o v s k ý , DrSc. Professor List und die Forschung	49
Dipl.Ing. Florián K u č e r a Professor List an der Technischen Hochschule in Brno	53
Aus "Erinnerungen" aus Professors Munde Untergrundbahn in Prag	59
Dipl.Ing. Jan L i s t Erinnerungen an den Vater	69
II. ZUR GESCHICHTE DER ELEKTRIFIZIERUNG MÄHRENS	75
Prom.Hist. František Z ř í d k a v e s e l ý Die Anfänge der Elektrifizierung Mährens bis zum Jahre 1913	77
Dipl.Ing. Jaroslav P o d ě l Die Elektrifizierung Süd- und Westmährens	101

Dipl.Ing. Vojtěch H o u d e k Ein Beitrag zur Elektrifizierung von Ostrava	125
Dipl.Ing. František H n i ě i c a Die Elektrifizierung Mittelmährens	131
III. LISTsche ABHANDLUNGEN 1972	139
Prof.Dipl.Ing.Dr. Otakar M a š t o v s k ý , DrSc. Die tschechoslovakische Energetik heute und morgen - Zu einigen Problemen unserer energetischen Wirtschaft	141
Prof.Dr. Zdeněk P a v l í č e k , DrSc. Unkonventionelle Verfahren der Umformung und Übertragung der Energie	153
Dipl.Ing. Václav J a h o d á ř Die Entwicklung der tschechoslowakischen Elektrisierungssysteme	161
<u>Diskussion:</u>	
Dipl.Ing.Dr. Václav H r d l i č k a Die Entfaltung der Kohlenindustrie und einige weitere Probleme der Deckung des Brennstoff- und Energiebedarfes der tschechoslowakischen Wirtschaft in langfristiger Perspektive	183
Prof.Dipl.Ing.Dr. Rudolf R i e d l Erdgas	197
Dipl.Ing. Ladislav N ě m e c Umweltschutz	205
Dipl.Ing. Imre L e n c z Modellierung der Elektrisierungssysteme	213
Dipl.Ing. František L ě d i c k ý Die Erforschung des endgültigen Energieverbrauchs in CSSR im Rahmen der langfristigen Aussicht	221
Dipl.Ing. Florián K u č e r a Zum Abschluss "Listische Gespräche 1972"	227



T E N E U R	Page
I. CEREMONIE COMMEMORATIVE	7
Ing. Miroslav B e r k a , directeur de musée technique à Brno	
Ouverture	9
Eva K o n e č n á , promue historienne La personnalité de Vladimír List	13
Les souvenirs des étudiants, collaborateurs et amis du professeur List:	
Ing. Jaroslav r o d ě l Les souvenirs sur le professeur List	21
Dr. Alois Š e v č í k Le professeur List et la normalisation	27
Ing. Ladislav N ě m e c Au sein de l'Union Electrotechnique Tchécoslovaque	35
Ing. Karel M i c h a l i c a La conférence commune des électrotechniciens tchèques et polonais	43
Ing. Dr. Bohumír P a v l o v s k ý , DrSc Le professeur List et la recherche	49
Ing. Florián K u ě r a Le professeur List à l'école supérieure de l' enseignement technique de Brno	53
Les "mémoires" du professeur List Metro de Prague	59
Ing. Jan L i s t Les souvenirs sur son père	69
II. CONTRIBUTION SUR L'HISTOIRE DE L'ELECTRIFI- CATION DE LA MORAVIE	75
František Z ř í d k a v e s e l ý , promu historien Les débuts de l'électrification de la Moravie jusqu'à 1913	77

Ing. Jaroslav P o d ě l L'électrification du sud et de l'ouest de la Moravie	101
Ing. Vojtěch H o u d e k Contribution sur l'électrification de la région d'Ostrava	125
Ing. František H n i l i c s L'électrification de la Moravie centrale	131
III. DEBAT DE LA CEREMONIE DE LIST 1972	139
Prof. Ing. Dr. Otskar M a š t o v s k ý , DrSc L'énergie tchécoslovaque contemporaine et future - traité sur certains problèmes de l'économie énergétique	141
Prof. Dr. Zdeněk P a v l í č e k , DrSc Les méthodes non-conventionnelles de la transformation et du transport de l'énergie	153
Ing. Václav J a h o d á ř Le développement du système d'électrification tchécoslovaque	161
<u>Discussion:</u>	
Ing. Dr. Václav H r d l i č k a Le développement de l'industrie houillère et quelques autres problèmes satisfaisant à long terme les besoins de carburant et d'énergie dans l'économie tchécoslovaque	183
Prof. Ing. Dr. Rudolf R i e d l Le gaz naturel	197
Ing. Ladislav N ě m e c La protection de l'atmosphère	205
Ing. Imre L e n c z Le modelage du système d'électrification	213
Ing. František L i d i č k ý Recherches de la consommation finale de l'énergie en CSSR en vue de la perspective à long terme	221
Ing. Florián K u č e r a En conclusion sur le "débat de la cérémonie de List 1972"	227