

Obsah:	Strana
Miroslav Berka Zahájení	3
Otakar Maštovský Význam soustav centrálního zásobování teplem (SCZT) pro energetické hospodářství ČSSR	5
Břeněk Štefek Teplárenství v Brně	11
Dušan Polívka Dnešní stav teplárenství v ČSSR	25
Josef Vlach Stav centralizovaného zásobování teplem a teplá- renství ve světě	47
Adolf Kolář Základní předpoklady účelného rozvoje teplárenství	87
Jaroslav Fiala Problémy projektování tepláren	97
Jiří Valášek Problémy projektování tepelných sítí	107
Václav Šmíd Ekonomické úvahy v teplárenství	125
Jan Podhajský Tepelné ztráty ve stavebnictví	167
Břeněk Štefek Využití tepla z jaderných zdrojů pro centrální zásobování teplem	183
Karel Berger Energotechnologické agregáty s plynovými turbinami v současných snahách o úspory energie	195

Lubomír Kadlec	
Použitie magnetohydrodynamických generátorov na teplárenské účely	219
Jaroslav Kadrnožka	
K významu teplárenství při úspoře paliv	227
Rostislav Hromek	
K perspektivnímu využití teplárenské výroby energie z elektrovýtopen	235
Florián Kučera	
K předneseným referátům	239
Závěr V. Listovské rozpravy a doporučení řídicím složkám našeho energetického hospodářství	241

Содержание:	стр.
Мирослав Берка Открытие	3
Отакар Маштовски Значение системы центрального теплоснабжения для энергетического хозяйства ЧССР	5
Врженек Штефек Теплофикация в Врно	11
Душан Поливка Сегодняшнее состояние теплофикации в ЧССР	25
Иосиф Влах Состояние централизованного теплоснабжения и теплофикация в мире	47
Адолф Колар Основные предположения целесообразного развития теплофикации	87
Ярослав Фиала Проблемы проектирования теплостанций	97
Иржи Валашек Проблемы проектирования тепловодных сетей	107
Вацлав Шмид Экономические вопросы теплоснабжения	125
Ян Подгайски Тепловые потери в строительстве	167
Врженек Штефек Использование тепла из ядерных источников для централь- ного теплоснабжения	183
Карл Бергер Энирго-технологические агрегаты с газовыми турбинами в современных стремлениях по экономии энергии	195
	247

Лубомир Кадлец	
Применение магнито-гидродинамических генераторов для целей теплофикации	219
Ярослав Кадриожка	
О значении теплофикации для экономии топлива	227
Вржети́слав Гронек	
О перспективном применении теплофикационного произ- водства энергии из электрических установок	235
Флорьян Кучера	
К представленным докладам	239
Заключение У-ых Листовских прений и рекомендации руководящим органам нашего энергетического хозяйства	241

Inhalt:	Seite
Miroslav Berka	
Eröffnung	3
Otakar Maštovský	
Die Bedeutung des Systems der Zentralversorgung mit Wärme für die Kraftwirtschaft der ČSSR	5
Břeněk Štefek	
Heizkraftwesen in Brno	11
Dušan Polívka	
Der heutige Stand des Heizkraftwesens in der ČSSR	25
Josef Vlach	
Der Stand der zentralisierten Versorgung mit Wärme und das Heizkraftwesen in der Welt	47
Adolf Kolář	
Grundvoraussetzungen der zweckmässigen Entwicklung des Heizkraftwesens	87
Jaroslav Fiala	
Probleme der Projektierung von Heizkraftwerken	97
Jiří Valášek	
Probleme der Projektierung von Wärmenetzen	107
Václav Šmíd	
Ökonomische Abhandlungen im Heizkraftwesen	125
Jan Podhajský	
Wärmeverluste im Bauwesen	167
Břeněk Štefek	
Wärmeausnützung aus Kernquellen für die Zentralversorgung mit Wärme	183
Karel Berger	
Energietechnologische Aggregate mit Gasturbinen in den gegenwärtigen Bestrebungen um Energieersparung	195

Lubomír Kadlec	
Benützung von magnetohydrodynamischen Generatoren für Heizkraftzwecke	219
Jaroslav Kadrnožka	
Zur Bedeutung des Heizkraftwesens bei Brennstoffersparung	227
Břetislav Hronek	
Zur perspektiven Benützung der Heizkraftproduktion von Energie aus Elektroheizhäusern	235
Florián Kučera	
Zu vorgetragenen Referaten	239
Abschluss der V. Listschen Abhandlung und Empfehlungen für leitende Abteilungen unserer energetischen Wirtschaft	241

Contents:	Page
Miroslav Berka	
Opening	3
Otakar Maštovský	
Importance of the central heat provisioning system for the power distribution system of CSSR	5
Břeněk Štefek	
Heat generating systems in Brno	11
Dušan Polívka	
The present state of heat generating systems in CSSR	25
Josef Vlach	
The state of the centralized heat provisioning and heat generating systems in the world	47
Adolf Kolář	
Primary preconditions of the proper development of the heat generating systems	87
Jaroslav Fiala	
Problems in heat generating plants designing	97
Jiří Valášek	
Problems in designing heat distributing networks	107
Václav Šmíd	
Economical considerations in heat generating systems	125
Jan Podhajský	
Thermal losses in the building industry	167
Břeněk Štefek	
Heat utilization from nuclear sources for central heat provisioning	183
Karel Berger	
Energo-technological aggregates with continuously operating turbines in the present efforts in the power savings	195

Lubomír Kadlec	
The application of magneto-hydro-dynamic aggregates for thermal generating purposes	219
Jaroslav Kadrnožka	
To the thermal generating systems in fuel savings	227
Břetislav Hronek	
To the perspective application of thermal generated power from the electrically operated heating centres	235
Florián Kučera	
To the lectured papers	239
The conclusion of the Vth Listov discussion and the recommendations to the managing authorities of our power distribution system	241



Miroslav Berka	
Ouverture	3
Otakar Maštovský	
L'importance du système d'approvisionnement central en chaleur pour l'énergie de Tchécoslovaquie	5
Břeněk Štefek	
Les systèmes thermiques de Brno	11
Dušan Polívka	
L'état existant des systèmes thermiques en Tchécoslovaquie	25
Josef Vlach	
L'état de l'approvisionnement central en chaleur et les systèmes thermiques le monde	47
Adolf Kolář	
Les conditions fondamentales de l'évolution rationnelle des systèmes thermiques	87
Jaroslav Fiala	
Les problèmes relatifs aux projets de centrales thermiques	97
Jiří Valášek	
Les problèmes relatifs aux projets des réseaux thermiques	107
Václav Šmíd	
Considérations économiques dans le domaine des sphères thermiques	125
Jan Podhajský	
Les pertes thermiques dans le bâtiment	167
Břeněk Štefek	
L'exploitation de la chaleur provenant des sources nucléaires pour l'alimentation centrale en chaleur	183

Karel Berger	
Groupes énergiques-technologiques avec turbines à gaz et leur contribution à l'économie des énergies	195
Lubomír Kadlec	
Application des générateurs magnéto-hydrodynamiques dans les systèmes thermiques	219
Jaroslav Kadrnožka	
Sur l'importance des systèmes thermiques pour l'économie des combustibles	227
Břetislav Hronek	
Sur l'utilisation de l'énergie thermique provenant des centrales de chauffage électriques	235
Florián Kučera	
Sur les exposés prononcés	239
V. Listovská - cloture de la discussion et recommandation aux organismes dirigeants de notre économie énergetigue	241