

OBSAH:

	Strana
Úvod	9
In memoriam	11
Ing. Dr. techn. Fr. Fiala: Spolek československých inženýrů, odbor Mor. Ostrava 1926—1936	17

ZEMĚDĚLSTVÍ:

Ing. Alois Špička: Klimatické a půdní poměry a slezská zemědělská výroba	29
Ing. Eduard Jeřábek: Současný stav slezského zemědělství	35
Prof. Ing. Jan Burian: Zemědělské pokusnictví ve Slezsku	39
Ing. Viktor Klapetek: Zušlechťování zemědělských plodin ve Slezsku	45

LESNICTVÍ:

Ing. Jindřich Duras a Ing. František Červený: Správa státních lesů a statků ve Slezsku	51
Ing. František Budín: Zlepšení technických vlastností dřeva vyvětvováním porostů a správnou jeho manipulací	56
Ing. Jaroslav Vicenec: Technické otázky dopravy v lesním hospodářství vůbec a při polomech v beskydských lesích v letech 1925-1928	61
Ing. Augustin Puchta: Státní československá odborná škola pro zpracování dřeva ve Valašském Meziříčí	70
Ing. Dr. techn. Ant. Imlauf: Výroba nábytku z ohýbaného dřeva	72

VODOHOSPODÁŘSTVÍ:

Ing. Rudolf Kučera a Ing. Frant. Chocholáč: Vodohospodářské stavby a úpravy v severovýchodním kraji země Moravskoslezské	77
Ing. Eduard Brzobohatý: Úpravy řek Bečvy Vsetínské a Rožnovské s přítoky v letech 1925—1935	85
Ing. Hynek Nič: Vodovody	87
Ing. Miloš Jančík: Stavby kanalizační	91
Ing. Jan Procházka: Vodohospodářská meliorace	93
Ing. Dr. Frant. Jermář: Hydrostatické jezy v povodí řeky Odry	96
Ing. Rudolf Urban: Projekt vodní cesty v pánvi ostravské a práce vykonané podle tohoto projektu na mezinárodní Odře v letech 1925—1935	103
Ing. Jan Čermák: Říční úpravy prováděné ministerstvem veřejných prací v zemi Moravskoslezské	114
Ing. Antonín Starosta: O spotřebě vody průmyslové na Ostravsku	116

HORNICTVÍ A KOKSÁRENSTVÍ:

Ing. Karel Vorálek: Ostravsko-karvinský kamenouhelný revír v letech 1926—1935	125
Ing. Dr. mont. Karel Vitásek: Geologická stavba ostravsko-karvinského revíru (připojena mapa revíru)	136
Ing. Dr. mont. Jan Folprecht: Předhistorické sídliště na Ostravsku	143
Ing. Karel Šváb: Otvírací a přípravné práce dolů	151
Ing. Emil Petýrek: Tlak pohoří v porubech a jeho využití	159

	Strana
Ing. Dr. mont. Alois Říman: Dobývání mocných, plocho uložených uhelných slojí pojízdným foukacím strojem na jámě František v Horní Suché	164
Ing. Karel Novák, Karvinná: Dobývání mocných, plocho uložených uhelných slojí s foukanou základkou podle soustavy Torkret v dole Gabriela v Karvinné	174
Ing. Jakub Holý: Dobývání mocných, plocho uložených slojí s plavenou základkou na dole Barbora	181
Ing. Ermin Novák: Dobývání plocho uložených slojí se základkou, dopravovanou škrabákem v dole Hohenegger v Karvinné	194
Ing. Rudolf Tichý: Dobývání mocných, plocho uložených slojí ve dvou lávkách na Nové jámě v Lazích	201
Ing. Josef Piňos: Plavená základka na dole Hlubina Vítkovických kamenouhelných dolů	203
Ing. Václav Racek: Vývoj dobývacích způsobů na jámě Terezii ve Slezské Ostravě	208
Ing. Bohuslav Mosler: Porub strmě uložených slojí	215
Ing. Ladislav Kuča: Dobývání strmých, mohutných slojí s hnětivou základkou na jámě Žofii v Porubě u Orlové	220
Ing. Alfons Glatz: Střelná práce v ostravsko-karvinském kamenouhelném revíru	226
Ing. František Köhler: Těžba v uhelných dolech ostravsko-karvinského kamenouhelného revíru	233
Ing. Ferdinand Gedrich: Udržování důlních prostorů	246
Ing. Jan Dostál: Vzduchové hospodářství v uhelných dolech ostravsko-karvinského kamenouhelného revíru	254
Ing. Dr. mont. Josef Bialek: Bezpečnost v dolech ostravsko-karvinského revíru	286
Ing. Alfons Glatz: Pokusná stanice ředitelské konference ostravsko-karvinského kamenouhelného revíru	298
Ing. A. Ströhmer: Osvětlování dolů	316
Ing. Vladimír Strakatý: Úprava uhlí	326
Ing. Antonín Kozina: Mokrý úprava uhlí v revíru ostravsko-karvinském	328
Ing. Augustin Tomášek: Pneumatická úprava uhlí v ostravsko-karvinském kamenouhelném revíru	336
Ing. Dr. Jaroslav Havlíček: Povrchová zařízení uhelných závodů ostravsko-karvinského revíru	348
Ing. Karel Průša: Elektrisace jámy Oskar v Petřkovicích	361
Ing. Otakar Šebelík: Ostravsko-karvinské koksárenství	372
Ing. Václav Samuel: Briketářství v revíru ostravsko-karvinském	387
JUDr. Ing. Jiří Vlach: Sociální a pracovní poměry v ostravsko-karvinském kamenouhelném revíru od roku 1925 do roku 1935	393
Ing. Theodor Myslivec: Bytová péče o zaměstnance uhelných podniků ostravsko-karvinského revíru v období 1925—1935	397

KOVOPRŮMYSL:

Ing. Dr. Jan Tille: O významu Ostravska v československém železářství v letech 1919—1934	407
Ing. Ferdinand Lucek: Vývoj vítkovických železáren v letech 1926-1936	409
Ing. Theo Hepner: Třinecké železářny. Vývoj v letech 1925—1935	437
Ing. Vladimír Kořínek: O způsobu a rozsahu výroby v nové válcovně plechů v Karlově huti	456

	Strana
Ing. Čestmír Mačák: Drátovna Bohumín	461
Ing. Václav Nápravník: Rozsah řetězárny Báňské a hutní společnosti v Malé Morávce u Bruntálu a způsob výroby	467
Ing. Jan Venclík: Mostárna Karlova huť Báňské a hutní společnosti	472
Válcovny kovů a. s., Mor. Ostrava-Přívoz v posledních desíti letech	476
Ředitelství Tatra-závodů: Automobilová továrna Tatra v Kopřivnici	480

O S T A T N Í P R Ů M Y S L :

Ing. Dr. Fr. Wald: Chemický průmysl Ostravska 1926—1936	485
Ing. Václav Viktora: O výrobě zrnitých hnojiv	498
Hrušovská továrna na hliněné zboží	506
Josef Vavrečka: Sklářství na Valašsku	510
Ing. Dr. Antonín Imlauf: Střední a menší průmysl Ostravska v letech 1925 až 1935	512

E L E K T R I S A C E :

Ing. Vojtěch Houdek: Soustavná elektrisace na Ostravsku	519
Ing. Š. Macků: Elektrárna Třebovice a elektrisace v Československu	522

D O P R A V A :

Ing. Josef Vaněk: Silniční síť na Ostravsku	527
Ing. Metoděj Kožený: Silniční síť na Opavsku	531
Ing. Josef Bezdíček, Ing. Oldř. Korhoň, Ing. K. Kadlíček: Silniční síť v obvodu technického referátu v Novém Jičíně	533
Ing. Arnošt Sekanina a Ing. Emil Kurus: Živičné úpravy silnic na Ostravsku	536
Ing. Ota Kar Pavloušek: Silnice ze železa	542
Ing. Josef Kratochvíl: Dráhy ostravského kraje	560
Ing. Gustav Bureš: Vozební služba Č. S. D.	563
Ing. Gustav Bureš: Motorový provoz státních drah	567
Ing. Josef Kratochvíl: Železnice a rozvoj města Mor. Ostravy	570
Ing. Oskar Uher: Moravskoslezské zemské dráhy	578
Ing. František Bořík: Telefonní síť na Ostravsku	581
Ing. Václav Slanec: Dálková telefonní zařízení obvodu ředitelství pošt a telegrafů v Opavě	584
Ing. Břetislav Pšenčík: Rozvoj rozhlasu na Ostravsku	588
Ing. Dr. Bohumír Mimra: Vývojové směry moderního automobilismu	590
Ing. Karel Chochola: Pohon vozidel dřevným plynem	596
Ing. Frant. Schafhaupt: Letectví na Ostravsku	604

P O Z E M N Í S T A V B Y :

Ing. Dr. techn. Fr. Fiala: O průmyslových stavbách na Ostravsku, zvláště v letech 1926—1936	611
Ing. Antonín Starosta: Veřejné stavby pozemní v severovýchodním kraji země Moravskoslezské v letech 1926—1935	624
Ing. Metoděj Kožený: Veřejné stavby pozemní v obvodu technického re- ferátu v Opavě, postavené v roce 1926—1935	633
Ing. Oldřich Korhoň: Nové školní stavby na Valašsku	635

	Strana
Ing. František Cajzl: Veřejné pozemní stavby v okrese novojickém a okolí	638
Ing. Jaroslav Štěpánek: Stavby poštovních budov v obvodu ředitelství pošt a telegrafů v Opavě v letech 1926—1936	641

ZDRAVOTNICTVÍ, ZÁBRANA ÚRAZOVÁ, SOCIÁLNÍ PÉČE
A REKREACE:

MUDr. Jindřich Urbánek: Jak jest chráněno zdraví pracujícího na Ostravsku (ze závodní nemocnice ve Vítkovicích a z hygienického ústavu lékařské fakulty Masarykovy university v Brně)	651
MUDr. Raimund Šrámek, Ing. Alfred Jurnečka: Státní nemocnice na Ostravsku v M. O.-Zábřehu n. O.	689
Doc. MUDr. Antonín Váňa, Ing. Karel Frič: Příklad stavby městské veřejné nemocnice roku 1935—1937	695
Ing. Antonín Grund: Městská veřejná nemocnice ve Frýdku	700
Ing. František Falta: Jubilejní veřejná nemocnice v Bohumíně	702
Ing. Jan Vysloužil: Okresní sociálně-zdravotní ústav v Moravské Ostravě	704
Ing. Antonín Winkler: Významná sanatoria a ozdravovny pro ostravsko-karvinský revír	714
Ing. Viktor Racek: Turistika a letoviště v Beskydách	728

ODBORNÉ ŠKOLSTVÍ:

Ing. Jiří Čihák: Odborné školství na Ostravsku	735
--	-----

MĚSTA A JEJICH PODNIKY:

Ing. Eduard Píchal: Regulační sbor ostravský	745
Ing. Karel Frič: Stavební vývoj města Moravské Ostravy a obecní stavby od roku 1926	756
Ing. Karel Frič: Stavba nové radnice	783
Ing. Richard Švarc: Deset let práce v moravskoostravských vodárnách	792
Ing. Jan Hasík: Kanalizace města Mor. Ostravy	801
Ing. Frant. Kloss: Vývoj mor.-ostravských komunikací a jejich úprava pro automobilovou dopravu	809
Ing. Josef Strakoš: Místní dráha Mor. Ostrava—Karvinná	820
Ing. Jaroslav Čeřovský: Mor. ostravská elektrářská akc. společnost	821
Ing. Viktor Fiala: Společnost moravských místních drah	823
Ing. Ladisl. Lippanský: Odkliz hald za divadlem v Mor. Ostravě	830
Ing. Otto Kühnel: Český Těšín	834
Ing. J. Weiss: K vývoji našich měst v posledním desetiletí	838