

Research projects in Mining Department (<http://mi.ttu.ee/projects>)

Mäeinstituudi projektid, uuringud ja osalemine uuringutes (<http://mi.ttu.ee/projektid/>)

The title of project	Web	Project no / Projekti nr	Year / Aasta	Projekti nimetus	Veeb
Extraction and processing of rock with selective methods	http://mi.ttu.ee/separation/	B36	2017	Kivimi raimamine ja rikastamine valikmeetoditega	http://mi.ttu.ee/rikastamine/
Evaluation of Kunda mining region 2013-2017		Lep13106	2017	Kunda piirkonna ja Toolse jõevee seire 2013-2017	http://mi.ttu.ee/projektid/579/
Tectonics of the continental and offshore territory of Estonia and its structural evolution in Proterozoic and Phanerozoic	http://mi.ttu.ee/projects/230/	ETF8999	2015	Eesti mandriala ja rannikumere tektoonika ning struktuuriline areng Proterosoikumis ja Fanerosoikumis	http://mi.ttu.ee/projektid/230/
Mine collapses in NE Estonia – detection, identification and causes	http://mi.ttu.ee/projects/229/	ETF9018	2015	Kirde-Eesti kaevandusvaringud - tuvastamine, identifitseerimine ja põhjused	http://mi.ttu.ee/projektid/229/
Sustainable and environmentally acceptable Oil shale mining	http://mi.ttu.ee/projects/225/	AR12007	2015	Põlevkivi kadudeta ja keskkonnasäästlik kaevandamine	http://mi.ttu.ee/projektid/225/
Karinu karjääri ümbruses asuvate puurkaevude ning Karinu Suurjärve sissevoolul ja Oru karstitiigi väljavoolul vee kvaliteedi kontrolli		Lep14147	2014	Karinu karjääri ümbruses asuvate puurkaevude ning Karinu Suurjärve sissevoolul ja Oru karstitiigi väljavoolul vee kvaliteedi kontrolli	http://mi.ttu.ee/projektid/613/
Analyses of spatial planning of oil shale mining area in Ida-Virumaa	http://mi.ttu.ee/projektid/606/	Lep14060	2014	Ida-Virumaa põlevkivikaevandamisalade ruumilise planeeringu hinnang	http://mi.ttu.ee/projects/606/
Design and planning of sand mining		Lep14016	2014	Önniste liivakarjääri markseiderimõõdistamistö ja dokumentatsiooni koostamine	
Stability of Kohtla-Järve semi-coke heap	http://mi.ttu.ee/projects/596/	Lep14027	2014	Kohtla-Järvel tööstusjäätmete ja poolkoksi stabiilsuse analüüs	http://mi.ttu.ee/projektid/596/
Monitoring of water regime of the limestone and dolostone quarries	http://mi.ttu.ee/projects/595/	Lep14107	2014	Kurevere-Esivere, Vasalemma, Karinu, Rakke karjääri ja Rakke tehase veeseire 2014	http://mi.ttu.ee/projektid/595/
Mining waste management		AR13129	2014	Kaevandamisjäätmete haldamine	

Ash - Basics of new utilization processes for oil shale combustion solid wastes		AR10127	2014	Tuhk - Põlevkivi põletamisega kaasnevate tahkjätmete uute kasutusala alused	http://mi.ttu.ee/projektid/218/
Doctoral school of energy and geotechnology	http://mi.ttu.ee/projects/186/	DAR8130	2014	Energia ja geotehnika doktorikool II	http://mi.ttu.ee/projektid/186/
Stability of undermined areas in oil shale deposit		KIK14033	2013	Põlevkivi altkaevandatud alade stabiilsuse hindamine	
Measuring impact of blasting in Estonia oil shale mine	http://mi.ttu.ee/projektid/593/	Lep14019	2013	Estonia kaevanduse lõhketööde mõjutegurite mõõtmine	http://mi.ttu.ee/projektid/593/
Design and planning of sand mining	http://mi.ttu.ee/projects/592/	Lep14015	2013	Nõmme, Lolu, Ärna ja Remsi liivakarjääride markseidermöödistamistööd ja dokumentatsioon koostamine	http://mi.ttu.ee/projektid/592/
Analyses of sound pressure		KIK13110	2013	Helirõhutaseme analüüs	
Oil shale mining	http://mi.ttu.ee/projects/585/	Lep13150	2013	Põlevkivi kaevandamise analüüs	http://mi.ttu.ee/projektid/585/
Water monitoring in Kehra		Lep14050	2013	Veeseire Kehra kaevudes	http://mi.ttu.ee/projektid/583/
Research on possibilities to expand Ojamaa oil shale mine reserve	http://mi.ttu.ee/projects/576/	Lep13057	2013	Ojamaa kaevanduse põlevkivi varu suurendamise võimaluste uuring	http://mi.ttu.ee/projektid/576/
Design and planning of sand mining	http://mi.ttu.ee/projects/574/	Lep13071	2013	Laguja liivakarjääri kaevandamise projekt	http://mi.ttu.ee/projektid/574/
Monitoring of water regime of the limestone and dolostone quarries	http://mi.ttu.ee/projects/571/	Lep13023	2013	Kurevere-Esivere, Vasalemma, Karinu, Rakke karjääri ja Rakke tehase veeseire 2013	http://mi.ttu.ee/projektid/571/
Environmental impact estimation of oil shale mining in 2016-2030	http://mi.ttu.ee/projects/568/	Lep13056	2013	Põlevkivi kaevandamise tehnoloogiate keskkonnamõju prognoos 2016-2030	http://mi.ttu.ee/projektid/568/
Reclaiming of gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/567/	Lep13026	2013	Paavo kruusakarjääri korrastamisprojekt	http://mi.ttu.ee/projektid/567/
Reclaiming of gravel pit		Lep13020	2013	Vana-Kastre II kruusakarjääri korrastamisprojekt	
The chemical analysis of the indicators of Esivere limestone quarry	http://mi.ttu.ee/projects/565/	Lep13091	2013	Esivere karjääri keemiliste näitajate analüüs	http://mi.ttu.ee/projektid/565/
Systemization of geoterminology IV		Lep12097	2013	Geoterminite korrastamine IV	
Evalauation of oil shale resource in Eesti Energia Kaevandused AS areas	http://mi.ttu.ee/projects/243/	Lep12102	2013	Põlevkivivaru ümberhindamine Eesti põlevkivimaardla Eesti Energia Kaevanduste ASile kuuluvate mäeeraldiste kaeveväljadel	http://mi.ttu.ee/projektid/243/

Study of the quality of technogenic groundwater in Maardu phosphate rock deposit	http://mi.ttu.ee/projects/217/	KIK11067	2013	Maardu fosforiidilevila tehnogeense põhjavee kvaliteedi uuring	http://mi.ttu.ee/projektid/217/
MIN-NOVATION: Mining and Mineral Processing Innovation Network	http://mi.ttu.ee/projects/191/	VIR491	2013	MIN-NOVATION: Kaevandamise ja kaevandamisjäädmete uuringud Eestis ja Läänemere piirkonnas	http://mi.ttu.ee/projektid/191/
Backfilling and waste management in Estonian oil shale industry		ETF8123	2013	Täitmine ja jääkide (jäätmete) haldamine Eesti põlevkivitööstuses	http://mi.ttu.ee/projektid/165/
Evaluation of Kunda mining region 2010-2012	http://mi.ttu.ee/projects/164/	Lep10038	2013	Kunda piirkonna ja Toolse jõevee seire 2010-2012	http://mi.ttu.ee/projektid/164/
Vibration analysis of impact sources		564	2012	Vibratsioonimõõtmine	
Expertise and recommendations for planning ski slope		Lep12181	2012	Lubja mäele kavandatava suusanõlva ekspertarvamus ja ettepanekud edasiseks tegevuseks	
Geotechnical expertise for a construction site		Lep12165	2012	Killuplatsi ekspertarvamuse ja ettepanekute koostamine	
Evaluation of mining economic of Koigi quarry		Lep12111	2012	Koigi dolokivi karjääri mäemajandusprojekti hinnangu koostamine	
Expertise for determining reasons for flooding of Kunda river		Lep12093	2012	Ekspertarvamus probleemid Kunda jõe jääkatte tekkel külmadel talvedel ja sellega seotud üleujutustega	
Expertise for determination of limestone strength in Kohtla mining field	http://mi.ttu.ee/projects/241/	Lep12083	2012	Ekspertarvamus Aidu karjääri Kohtla kaevevälja KMIN-017 5 geoloogilise ploki lubjakivi kõvaduse määramiseks	http://mi.ttu.ee/projektid/241/
Physical-mechanical parameters of the rock report		VE557	2012	Kivimi tugevusomaduste määramine ja analüüs	
Evaluation of oil shale resources for oil production in Eesti Energia Kaevandused AS areas	http://mi.ttu.ee/projects/238/	Lep12107	2012	Eesti Energia Kaevanduste põlevkivivarude hindamine õlivaruna. Etapp I	http://mi.ttu.ee/projektid/238/
Monitoring of water regime of the limestone quarries	http://mi.ttu.ee/projects/237/	Lep12033	2012	Kurevere-Esivere ja Vasalemma karjäärade veeseire	http://mi.ttu.ee/projektid/237/
Reclaiming of limestone quarry	http://mi.ttu.ee/projects/235/	Lep12026	2012	Rakke karjääri korrastamine	http://mi.ttu.ee/projektid/235/
Reclaiming of gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/233/	Lep12063	2012	Sarakuste kruusakarjääri korrastamine	http://mi.ttu.ee/projektid/233/

Reclaiming of peatland		Lep12021	2012	Sangla kütteturba tootmisala korrastamine	
Reclaiming of gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/231/	Lep12016	2012	Haava ja Haava III kruusakarjääride korrastamine	http://mi.ttu.ee/projektid/231/
Engineering cost evaluation of the design and planning of the phosphorite mine	http://mi.ttu.ee/projects/224/	Lep11116	2012	Sonda uuringuvälja fosforiidi kaevandamiskulu eelhindang	http://mi.ttu.ee/projektid/224/
Increasing awareness of the mining among highschool pupils		KIK11066	2012	Keskkooliõpilaste teadlikkuse tõstmine mäendusest ja kaevandamisest	http://mi.ttu.ee/projektid/216/
Design and planning of sand breakage and extracting	http://mi.ttu.ee/projects/214/	Lep11078	2012	Reola liivakarjääri dokumentatsiooni koostamine	http://mi.ttu.ee/projektid/214/
Regulation of the geological terms III		Lep11053	2012	Geoterminite korrastamine III	http://mi.ttu.ee/projektid/206/
Correlation of Late Precambrian and Phanerozoic tectonic and hydrothermal events of south-eastern Fennoscandian shield (southern Finland and southern Karelia, Russia) and Paleozoic sedimentary cover in Estonia by geological, structural and paleomagnetic methods		VA419	2012	Hilis-Eelkambriumi ja Fanerosoikumi tektooniliste ja hüdrotermiliste sündmuste korreleerimine Fennoskandia kilbi kaguosas ja Eesti Paleosoikumi settekivimilises kattes geoloogiliste, struktuuriliste ja paleomagnetiliste meetoditega	http://mi.ttu.ee/projektid/163/
Survey of limestone quarry	http://mi.ttu.ee/projects/223/	Lep11098	2011	Rakke karjääri markšeiderimöödistamistö	http://mi.ttu.ee/projektid/223/
Stability analysis of an undermined area		Lep11095	2011	Vironia Keskuse laienduse püsivushinnang	
Design and planning of underwater sand mining	http://mi.ttu.ee/projects/221/	Lep11125	2011	Nõmme, Lolu, Remsi ja Ärna liivakarjääride vee seest kaevandamise projektide dokumentatsiooni koostamine	http://mi.ttu.ee/projektid/221/
Survey of gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/220/	Lep11124	2011	Nõmme, Lolu ja Ärna liivakarjääride markšeiderimöödistamistö ja dokumentatsiooni koostamine	http://mi.ttu.ee/projektid/220/
Dust analyses with DustTrak II HC	http://mi.ttu.ee/projects/215/	KIK11065	2011	Tolmumöödtja DustTrak II HC soetamine	http://mi.ttu.ee/projektid/215/
Evaluation of phosphate rock mining possibilities in Estonia	http://mi.ttu.ee/projects/211/	Lep11072	2011	Fosforiidi ja põlevkivi allmaa-kaevandamise võimalikus Rakvere fosforiidilevila ja Eesti põlevkivimaardla Eesti kattumusosal	http://mi.ttu.ee/projektid/211/

Technology of under-wetland mining	http://mi.ttu.ee/projects/208/	Lep11062	2011	Selisoo ja teiste kaitsealuste märgalade alt põlevkivi kaevandamise tehnoloogiliste võimaluste väljatöötamine	http://mi.ttu.ee/projektid/208/
Survey of sand and gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/207/	Lep11057	2011	Meibaumi karjääri markseidermöödistamine	http://mi.ttu.ee/projektid/207/
Determination of conversion factor between compression strength and point load test index	http://mi.ttu.ee/projects/199/	VE518	2011	Kivimi tugevusomaduste määramine ja analüüs	http://mi.ttu.ee/projektid/199/
Monitoring of water regime and radiation of the limestone industry	http://mi.ttu.ee/projects/198/	Lep11046	2011	Karinu lubjakivikarjääri ja Rakke lubjatehase seire	http://mi.ttu.ee/projektid/198/
Stability analyses in undermined area of oil shale deposit	http://mi.ttu.ee/projects/197/	Lep11044	2011	Kohtla-Järve linnast Ahtmesse ehitatava soojustrassi all olevate kaevanduste plaanid	http://mi.ttu.ee/projektid/197/
Application of mining economics and taxes		Lep11034	2011	Mäerendi ja tagatisraha rakendamise praktiline lahendus	http://mi.ttu.ee/projektid/196/
Physical – mechanical parameters of the rock	http://mi.ttu.ee/projects/195/	VE509	2011	Kivimite füüsikalise-mehaaniliste parameetrite määramine	http://mi.ttu.ee/projektid/195/
Evaluation of mining stability		194	2011	Kaevandamise varisemiseohtlikkuse eksperthinnang	http://mi.ttu.ee/projektid/194/
Evaluation of oil shale reserves	http://mi.ttu.ee/projects/193/	193	2011	Eesti põlevkivivaru hinnang	http://mi.ttu.ee/projektid/193/
Blasting noise analysis		191	2011	Lõhkamise müra analüüsimine	http://mi.ttu.ee/projektid/192/
Analysis of mining economics and taxes		190	2011	Mäerendi ja tagatisraha rakendamise praktiliste lahenduste analüüs	http://mi.ttu.ee/projektid/190/
Influence of mining processes to the geometrical processes of mining claims		189	2011	Kaevandamise tehnoloogiliste parameetrite mõju karjääride geomeetrilistele pindadele	http://mi.ttu.ee/projektid/189/
Analysis of limestone mining technologies in surface mines		188	2011	Kaevandamise tehnoloogiliste parameetrite analüüs lubjakivi kaevandamisel karjääris	http://mi.ttu.ee/projektid/188/
Application of geological survey	http://mi.ttu.ee/projects/187/	Lep11006	2011	Katastriüksuse geoloogilise uuringu loa taotlemine	http://mi.ttu.ee/projektid/187/
Reclaiming plan of Mäetaguse gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/185/	Lep10124	2011	Mäetaguse kruusakarjääri maavara kaevandamisega rikutud maa korrastamisprojekt	http://mi.ttu.ee/projektid/185/
Conditions of sustainable mining	http://mi.ttu.ee/ETF7499/eng	ETF7499	2011	Säästliku kaevandamise tingimused	http://mi.ttu.ee/projektid/162/

European Network Explosives	http://mi.ttu.ee/projects/152/	VY455	2011	EuexNet - Euroopa lõhketööde võrgustik	http://mi.ttu.ee/projektid/152/
Allmaakuivrikastamise tehnoloogia valik		392	2010	Allmaakuivrikastamise tehnoloogia valik	
Eesti põlevkivi kaevandamis- ja tootmisjäakide kasutamine		385	2010	Eesti põlevkivi kaevandamis- ja tootmisjäakide kasutamine	
Stability analysis of an undermined area		Lep10098	2010	Kohtla-Järve Järveküla tee 50 kinnistu maapinna püsivushinnang	http://mi.ttu.ee/projektid/184/
Georeferencing bulging and mining constructions in an undermined area		Lep10096	2010	Kohtla-Järve Järveküla tee 50 kinnistu maapinna kaardi sidumine Kukruse kaevanduse mäetööde ja ehitiste vundamentide plaaniga	http://mi.ttu.ee/projektid/183/
Evaluation of oil shale resource and usage criteria		LMIN10094	2010	Põlevkivikasutuse jätkusuutlikkuse tagamiseks põlevkivi kasutamissuundade määramine ja varu hindamine uute kriteeriumite alusel	http://mi.ttu.ee/projektid/182/
Estonian Mining Conference 2010	http://mi.ttu.ee/projects/181/	BF138	2010	Eesti Mäekonverents 2010 korraldamine, ettevalmistamine ja läbiviimine	http://mi.ttu.ee/projektid/181/
International Conference "Innovation in Mining 2010"	http://mi.ttu.ee/projects/180/	BF136	2010	Rahvusvahelise Mäeprofessorite Ühingu Aastakonverentsi korraldamine Eestis – 21th SOMP AGM 2010 - http://mi.ttu.ee/somp2010	http://mi.ttu.ee/projektid/180/
Mining survey of Talter sand pit	http://mi.ttu.ee/projects/179/	Lep10092	2010	Talteri liivakarjääri markseidermöödistamine	http://mi.ttu.ee/projektid/179/
Regulation of the geological terms II		Lep10061	2010	Geoterminite korrastamine II	http://mi.ttu.ee/projektid/178/
Evaluation of stability of Piusa underground workings		Lep10088	2010	Piusa koobastiku kaeveõõnte seisukorra hindamine	http://mi.ttu.ee/projektid/177/
Vibration analysis of Marinova dolostone quarry	http://mi.ttu.ee/projects/176/	Lep10057	2010	Marinova dolokivi karjääri kaevandamisloa eritingimustega ettenähtud vibratsiooni mõõtmine	http://mi.ttu.ee/projektid/176/
Reclamation of Meibaum sand and gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/175/	Lep10087	2010	Meibaumi maa ainese karjääri korrastamisprojekt	http://mi.ttu.ee/projektid/175/
Possibilities for decreasing oil shale losses		Lep10084	2010	Põlevkivikadude vähendamine	http://mi.ttu.ee/projektid/174/
Ventilation optimisation for underground mining		Lep10082	2010	Tuulutuse optimeerimine allmaakaevandamisel	http://mi.ttu.ee/projektid/173/

Optimising water removal in Estonia mine and in Narva open cast	http://mi.ttu.ee/projects/172/	Lep10080	2010	Estonia kaevanduse ja Narva karjääri veekõrvalduse optimeerimine	http://mi.ttu.ee/projektid/172/
Technology for separation	http://mi.ttu.ee/projects/171/	Lep10083	2010	Allmaa kuivrikastamise tehnoloogia valik	http://mi.ttu.ee/projektid/171/
Calculation model for separation plant		Lep10081	2010	Estonia kaevanduse rikastusvabriku arvutusmodeli koostamine	http://mi.ttu.ee/projektid/170/
Mining survey for gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/168/	Lep10070	2010	Markšeidermöödistamine Meibaumi maa ainese karjääris	http://mi.ttu.ee/projektid/168/
Developing sustainable energy supply for Jõhvi, Toila ja Mäetaguse parishes		Lep10020A	2010	Jõhvi, Toila ja Mäetaguse valla ühise energiasäästliku arengu kavandamine	http://mi.ttu.ee/projektid/161/
Design and planning of dolostone breakage and extracting	http://mi.ttu.ee/projects/160/	Lep10043	2010	Marinova dolokivi karjääri veealuse kaevandamise projekt	http://mi.ttu.ee/projektid/160/
Aggregate washing analysis		Lep10044	2010	Pesemise mõju täitematerjali kvaliteedile	http://mi.ttu.ee/projektid/159/
Vibration and noise analysis of impact sources	http://mi.ttu.ee/projects/158/	LKM10045	2010	Klooga harjutusvälja vibratsiooniuuring	http://mi.ttu.ee/projektid/158/
Reclaiming plan of Kuusalu sand pit		Lep10010	2010	Maavaravaru kaevandamisega rikutud maa korrastamise projekt Kuusalu II karjäärides (HARM-047 ja HARM-067)	http://mi.ttu.ee/projektid/157/
Regulation of the geological terms		Lep9050	2010	Geoterminite korrastamine	http://mi.ttu.ee/projektid/156/
Geological diversity as reason for unique biodiversity of the Kilpisjärvi region and Oulanka NP		VFP411	2010	Geoloogiline mitmekesisus kui unikaalse bioloogilise mitmekesisuse põhjus Kilpisjärve piirkonnas ja Oulanka Rahvuspargis	http://mi.ttu.ee/projektid/155/
Conditions of rock breakage technology in port of Kuivastu		Lep10022	2010	Kuivastu väikelaevasadama akvatooriumi süvendustöö tingimustest	http://mi.ttu.ee/projektid/154/
Quality analyses of ROM		Lep10030	2010	Kaevise kvaliteedi määramine ja toote kvaliteedi nõuded	http://mi.ttu.ee/projektid/153/
Maardu II Graniidikaevanduse tootmisprotsessi tehnilis-majandusliku eelhindangu koostamine		nr.9005	2009	Maardu II Graniidikaevanduse tootmisprotsessi tehnilis-majandusliku eelhindangu koostamine	
Maardu II Graniidikaevanduse tootmisprotsessi tehnilis-majandusliku eelhindangu		nr.9005	2009	Maardu II Graniidikaevanduse tootmisprotsessi tehnilis-majandusliku eelhindangu	

koostamine.				koostamine.	
Design and planning of reclamation of Ubja oil shale surface mine	http://mi.ttu.ee/projects/151/	LEP9107	2009	Ubja põlevkivikarjääri korrastamisprojekt	http://mi.ttu.ee/projektid/151/
Backfilling in mining		Lep9090	2009	Kaevanduste täitmise alased uuringud	http://mi.ttu.ee/projektid/150/
Geotechnical evaluation of undermined area in the building district		LKM9074	2009	Viru jalaväepataljoni altkaevandatud maa-ala eksperthinnang	
Cost evaluation of separation plants		Lep9075	2009	Rikastusvabrikute maksumuse eelhindang	
The influence of the closed underground mines		Lep9080	2009	Suletud kaevanduste mõju	http://mi.ttu.ee/projektid/147/
Geological and mining evaluation of Johvi Viru Infantry Battalion		Lep9052	2009	Jõhvi Viru Üksikjalaväepataljoni territooriumi geoloogiline ehitus ning mäetöödega mõjutatud alad	
Applied solutions for modelling system with mining software		BF97	2009	Mäendusliku tarkvaraga modellerimissüsteemi rakenduslahenduste loomine	http://mi.ttu.ee/projektid/145/
Preparing application for Astangu Science and Test Mine Museum		BF98	2009	Peeter Suure Merekindluse laskemoonalaod teadus- ja õppekeskuse muuseumi projekti ettevalmistamine	http://mi.ttu.ee/projektid/144/
Concept and methods of risk management in mining		ETF6558	2009	Mäendusriskide haldamise kontseptsioon ja meetodid	http://mi.ttu.ee/projektid/143/
Evaluation of Kunda mining region 2008	http://mi.ttu.ee/projects/142/	Lep8057	2009	Kunda piirkonna ja Toolse jõevee seire 2008	http://mi.ttu.ee/projektid/142/
Visualization landscape design and reclaiming limestone quarry		Lep8109	2009	Ammendatud Loo lubjakivikarjääri korrastamise ja maastikukujunduse eskiisprojekt, visualiseerimine	
Design and planning for limestone quarry		Lep8110	2009	Lubjakivi kaevandamise eskiisprojekt-kavandata Loo lubjakivikarjäär	
Engineering evaluation of the design and planning of the granite mine		Lep9005	2009	Maardu graniidikaevandue tehnilis-majandusliku eelhindangu koostamine	
Digital plans of mining technology	http://mi.ttu.ee/projects/138/	Lep9013	2009	Digitaalsed mäetehnoloogilised skeemid	http://mi.ttu.ee/projektid/138/

Evaluation of the stability of undermined area for road construction		Lep9014	2009	Altkaevandatud maa hinnang kõrvalmaantee 13134 Kukruse-Tammiku lõigul Kukruse - Pajualuse	
Developments of sustainable mining technologies		Lep9025	2009	Keskkonnasäästlike kaevandamistehnoloogiate arengute kirjeldus	
Designing of limestone mining technology	http://mi.ttu.ee/projects/135/	Lep9027	2009	Lubjakivi kaevandamise tehnoloogia väljatöötamine	http://mi.ttu.ee/projektid/135/
Mining technology of Raudoja sand pit	http://mi.ttu.ee/projects/131/	Lep9018	2009	Raudoja liivakarjääri kaevandamisprojekt	http://mi.ttu.ee/projektid/131/
Ettepanekud ja hinnangud maapõue kasutamise ja kaitsmise kontseptsiooni koostamiseks		130	2009	Ettepanekud ja hinnangud maapõue kasutamise ja kaitsmise kontseptsiooni koostamiseks	
Eesti Keskkonnastrateegia aastani 2030 Eelnõu 23.11		129	2009	Eesti Keskkonnastrateegia aastani 2030 Eelnõu 23.11	
lubjakivi kaevandamise vajalikkus Kohila valla piiresse jäävas Nabala lubjakivi-maardlas järgneva 20-aasta jooksul. Alternatiivsed võimalused lubjakivi kaevandamisele lisaks Nabala lubjakivi-maardlale keskkonnamõjust lähtudes.		360	2008	lubjakivi kaevandamise vajalikkus Kohila valla piiresse jäävas Nabala lubjakivi-maardlas järgneva 20-aasta jooksul. Alternatiivsed võimalused lubjakivi kaevandamisele lisaks Nabala lubjakivi-maardlale keskkonnamõjust lähtudes.	
Kasutustehnoloogiale vastava optimaalse koostisega põlevkivi tootmise tehnoloogilised võimalused ning majandusliku otstarbekuse analüüs. Etapp 2 Kõrgequaliteedi (kütteväärtusega) ja sobiva tükisusega põlevkivi kaevandamise ja töötlemisega seotud küsimused.		nr. 7038AK	2008	Kasutustehnoloogiale vastava optimaalse koostisega põlevkivi tootmise tehnoloogilised võimalused ning majandusliku otstarbekuse analüüs. Etapp 2 Kõrgequaliteedi (kütteväärtusega) ja sobiva tükisusega põlevkivi kaevandamise ja töötlemisega seotud küsimused.	
Backfilling of mine with oil shale ash and waste in relation to reduce carbon dioxide		BF80	2008	Taotluse ettevalmistamine Euroopa Sõe ja Teras Uurimisfondi uurimisprojektiks. Põlevkivi tuha ja aheraine segust valmistatud täitematerjaliga kaevanduste täitmise katsetööd seoses CO2	

				vähendamise nõuetega	
Mine Conference 'Aggregate extraction and usage'		BF81	2008	Mäenduskonverentsi "Killustiku kaevandamine ja kasutamine" ettevalmistamine Tallinna Tehnikaülikooli juubeliürituste raames	http://mi.ttu.ee/projektid/127/
Stability of room and pillar mining in oil shale mine		BF82	2008	Taotluse ettevalmistamine Energiatehnoloogia programmile koostöös AS Eesti Põlevkiviga teemal "Kambriploki püsivus põlevkivi kaevandustes"	
Preparing application for underground granite mining and storing		BF96	2008	Taotluse ettevalmistamine graniiti rajatavate hoidlate, rajatiste ja kaevõonte rajamis- ja kasutusvõimaluste uuringuks	
Doctoral school of energy and geotechnology		IN576	2008	Energia ja geotehnika doktorikool	http://mi.ttu.ee/projektid/124/
Technological possibilities and economical reasonability of production of oil shale with optimized according to utilisation technology composition		Lep7038AK	2008	Kasutustehnoloogiale vastava optimaalse koostisega põlevkivi tootmise tehnoloogilised võimalused ning majandusliku otstarbekuse analüüs	
Evaluation of Kunda mining region	http://mi.ttu.ee/projects/122/	Lep7079	2008	Kunda piirkonna ja Toolse jõevee ning põhjasetete seire 2007	http://mi.ttu.ee/projektid/122/
Reclaiming plan of Kalda gravel pit	http://mi.ttu.ee/projects/121/	Lep8111	2008	Kalda kruusakarjääri korrastamisprojekt	http://mi.ttu.ee/projektid/121/
Preliminary Design of Geological Study Track in Maardu Mining Area	http://mi.ttu.ee/projects/120/	Lep8114	2008	Maardu fosforiidikarjääri geoloogilise õpperaja eskiisprojekt	http://mi.ttu.ee/projektid/120/
Expertise for limestone mining in Kohila region		Lep8118	2008	Lubjakivi kaevandamise ekspertiis Kohila vallas	
Visualization of Iisaku Sand Quarry	http://mi.ttu.ee/projects/118/	Lep8137	2008	Iisaku liivakarjääri visualiseerimine	http://mi.ttu.ee/projektid/118/
Creating environment for sustainable and acceptable mining		SF0140093s08	2008	Maavarade säästva ja talutava kaevandamiskeskonna loomine	http://mi.ttu.ee/projektid/117/

Teostavus- ja tasuvusuuringu koostamine ja läbiviimine põlevkivi kaevanduse ja põlevkivitöötlemise tehase rajamiseks Jordaania. 2.1 etapp Vahearuanne	413	2007	Teostavus- ja tasuvusuuringu koostamine ja läbiviimine põlevkivi kaevanduse ja põlevkivitöötlemise tehase rajamiseks Jordaania. 2.1 etapp Vahearuanne
Compiling and performing of feasibility study of oil shale mine and oil shale treatment plant establishment in Jordan. Stage 2 Report	412	2007	Compiling and performing of feasibility study of oil shale mine and oil shale treatment plant establishment in Jordan. Stage 2 Report
Kasutustehnoloogiale vastava optimaalse koostisega põlevkivi tootmise tehnoloogilised võimalused ning majandusliku otstarbekuse analüüs. 1.etapp. Erinevate kasutustehnoloogiate poolt vajatavate põlevkivkoguste ajaline määramine ja nõuded põlevkivi kvaliteedile ning granulomeetrilisele koostisele.	nr.7038	2007	Kasutustehnoloogiale vastava optimaalse koostisega põlevkivi tootmise tehnoloogilised võimalused ning majandusliku otstarbekuse analüüs. 1.etapp. Erinevate kasutustehnoloogiate poolt vajatavate põlevkivkoguste ajaline määramine ja nõuded põlevkivi kvaliteedile ning granulomeetrilisele koostisele.
Teostatavus- ja tasuvusuuringu koostamine ja läbiviimine põlevkivi kaevanduse ja põlevkivitöötlemise tehase rajamiseks Jordaania. 2.1. etapp: Erinevate kaevandusmeetodite võrdlus. Soovitava kaevandamise ja põlevkivi ettevalmistuse tehnoloogia kirjeldus.	nr. 6014	2007	Teostatavus- ja tasuvusuuringu koostamine ja läbiviimine põlevkivi kaevanduse ja põlevkivitöötlemise tehase rajamiseks Jordaania. 2.1. etapp: Erinevate kaevandusmeetodite võrdlus. Soovitava kaevandamise ja põlevkivi ettevalmistuse tehnoloogia kirjeldus.
Teostavus- ja tasuvusuuringu koostamine ja läbiviimine põlevkivi kaevanduse ja põlevkivitöötlemise tehase rajamiseks jordaania. 2.1. etapp: Erinevate kaevandusmeetodite võrdlus. Soovitava kaevandamise ja põlevkivi ettevalmistuse tehnoloogia kirjeldus.	nr.6014	2007	Teostavus- ja tasuvusuuringu koostamine ja läbiviimine põlevkivi kaevanduse ja põlevkivitöötlemise tehase rajamiseks jordaania. 2.1. etapp: Erinevate kaevandusmeetodite võrdlus. Soovitava kaevandamise ja põlevkivi ettevalmistuse tehnoloogia kirjeldus.

Compiling and performing of feasibility study of oil shale mine and oil shale treatment plant establishment in Jordan. Stage 2: Comparison of the different mining methods. Description of the recommendation mining and oil shale preparation technology.		nr.6014	2007	Compiling and performing of feasibility study of oil shale mine and oil shale treatment plant establishment in Jordan. Stage 2: Comparison of the different mining methods. Description of the recommendation mining and oil shale preparation technology.	
5th Meeting of the Association of European Geological Societies-Georesources and public policy, research, management, environment		BF58	2007	Põlevkivikaevandamise sessiooni korraldamine rahvusvahelise konverentsi MAEGS ja Põlevkivisümposiooni raames	
Express methods for rock strength properties		F7088	2007	Kivimite tugevusomaduste määramise ekspressmeetodi väljatöötamine põlevkivi ja lubjakivi kaevandamisel	http://mi.ttu.ee/projektid/108/
Oil Shale mining in Jordan, feasibility study		Lep6014AK	2007	Teostatavus- ja tasuvusuuringu koostamine ja läbiviimine põlevkivi kaevanduse ja põlevkivitöötlemise tehase rajamiseks Jordaania	
Risk assessments of old mining shafts		Lep7070	2007	Eksperthinnang vanade kaevanduskäikude ohtude kohta	
Technological, geological and toxicological assessment of the possibilities		Lep7096A	2007	Süsihappegaasi heitkoguste mineraalse sidumise ja geoloogilise ladustamise võimaluste hindamine tehnoloogiliselt, geoloogiliselt ja toksikoloogiliselt.	http://mi.ttu.ee/projektid/105/
Aruande „Технико-экономические соображения о возможной промышленной значимости Болтышкого месторождения горючих сланцев Украины“ hinnang		Töövõtt	2007	Aruande „Технико-экономические соображения о возможной промышленной значимости Болтышкого месторождения горючих сланцев Украины“ hinnang	http://mi.ttu.ee/projektid/103/
Ojamaa kaevevälja mäenduslik ülevaade		Töövõtt	2007	Ojamaa kaevevälja mäenduslik ülevaade	http://mi.ttu.ee/projektid/102/
Ehitamise võimalikkusest looduskaitse üksikobjekti Lasnamäe ja Mäekalda piiranguvööndisse		Töövõtt 18-19/677 25.10.2007	2007	Ehitamise võimalikkusest looduskaitse üksikobjekti Lasnamäe ja Mäekalda piiranguvööndisse	http://mi.ttu.ee/projektid/101/

Ukraina Boltõši põlevkivimaardla geoloogiliste tingimuste eelhindang		100	2007	Ukraina Boltõši põlevkivimaardla geoloogiliste tingimuste eelhindang	
Geoloogilise ja kaevanduste mudeli koostamine Kiviõli kaevanduse ja poolkoksi ladestu alal		422	2006	Geoloogilise ja kaevanduste mudeli koostamine Kiviõli kaevanduse ja poolkoksi ladestu alal	
Eesti Põlevkiviressursi kasutamise suundade riikliku strateegia aastani 2020 alusuuringud. Ettepanekud Eesti põlevkivitööstuse 2006 -- 2010. a arendusuuringuteks.		nr. 574L	2006	Eesti Põlevkiviressursi kasutamise suundade riikliku strateegia aastani 2020 alusuuringud. Ettepanekud Eesti põlevkivitööstuse 2006 -- 2010. a arendusuuringuteks.	
Uus-Kiviõli kaevanduse eskiislahendus		nr.668L	2006	Uus-Kiviõli kaevanduse eskiislahendus	
Oil shale mining quality and flow		BF37	2006	Põlevkivikvaliteedijuhtimise süsteemi loomine	
TAIEX International Conference EU legislation as it Affects Mining		BF46	2006	Rahvusvaheline konverents TAIEX	http://mi.ttu.ee/projektid/96/
The last continental glacier in Estonia: its dynamics and chronology of retreat		G5342	2006	Viimase mandriliustiku dünaamika ja taandumise kronoloogia Eestis	http://mi.ttu.ee/projektid/95/
Usage of mined out areas		G5913	2006	Kaevandatud alade kasutamine	
Traces of Caledonian volcanism in Estonian and Baltoscandian sedimentary rocks and their use in correlation of geological sections, sedimentology and palaeogeography		G5921	2006	Kaledoonilise vulkanismi jäljed Eesti ja Baltoskandia settekivimites ning nende kasutamine geoloogiliste läbilõigete korrelatsioonil, sedimentoloogias ja paleogeograafias.	
Keskonnastrateegia. Osa „Loodusvarade säästlik kasutamine ja jäätmetekke vähendamine“		Käsundusleping K-21-1-2005/2727	2006	Keskonnastrateegia. Osa „Loodusvarade säästlik kasutamine ja jäätmetekke vähendamine“	http://mi.ttu.ee/projektid/92/
Eesti põlevkiviressursi kasutamise suundade riikliku strateegia aastani 2020 alusuuringud. Ettepanekud Eesti põlevkivitööstuse 2006...2010. a arendusuuringuteks		Lep574	2006	Eesti põlevkiviressursi kasutamise suundade riikliku strateegia aastani 2020 alusuuringud. Ettepanekud Eesti põlevkivitööstuse 2006...2010. a arendusuuringuteks	http://mi.ttu.ee/projektid/91/
Geological and mining models of ash deposits		Lep642	2006	Geoloogilise ja kaevandamiste mudeli koostamine Kiviõli kaevanduse ja poolkoksi	

				ladestu alal	
Mining evaluation of road section in Kukruse	Lep645	2006		Tallinn-Narva maantee Kukruse-Jõhvi teelõigu rekonstrueerimise tehnilise projekti keskkonna konsultatsioon	
Mining planning in new mining fields	Lep668	2006		Planeeritava kaevandamise eskiislahenduse projekteerimistööd	http://mi.ttu.ee/projektid/88/
High selective mining of oil shale layers	Lep669	2006		Keskkonnasäästliku freeskombankaevandamise tehnoloogia arendamise põhiprojekti taotlusmaterjalide ettevalmistamine	
Evolution of composition and properties of rocks in the Baltic sedimentary cover: geochemical, mineralogical and petrophysical aspects and modelling	SF0332088s02	2006		Balti regiooni pealiskorra kivimite koostise evolutsioon ja omadused: geokeemilised, mineraloogilised ja petrofüüsikalised aspektid ning modelleerimine	http://mi.ttu.ee/projektid/86/
Geotechnical models of Estonian earth crust - case flat deposits	T001	2006		Eesti maapõue geotehnoloogilised mudelid, erijuhus - lavamaardlad	
Piusa koobaste seisundist	Töövõtt	2006		Piusa koobaste seisundist	http://mi.ttu.ee/projektid/84/
X põlevkivimaardla Z karjäärivälja mäendustingimuste hinnang	Töövõtt	2006		X põlevkivimaardla Z karjäärivälja mäendustingimuste hinnang	
Ülgase fosforiidikaevanduse käigusuudmete tõkestamise projekt	Töövõtt 1/2006 28.09.2005	2006		Ülgase fosforiidikaevanduse käigusuudmete tõkestamise projekt	http://mi.ttu.ee/projektid/82/
Maastiku kujundamine maavara kaevandamisega	436	2005		Maastiku kujundamine maavara kaevandamisega	
Tallinna ümbruse looduslike ehitusmaavarade arengukava koostamine ja perspektiivaalade selgitamine	435	2005		Tallinna ümbruse looduslike ehitusmaavarade arengukava koostamine ja perspektiivaalade selgitamine	
Ahtme-Jõhvi kanalisatsioonitorustiku trassivalik	432	2005		Ahtme-Jõhvi kanalisatsioonitorustiku trassivalik	
Ahtme-Jõhvi kanalisatsioonitorustiku trassivalik. I etapp	420	2005		Ahtme-Jõhvi kanalisatsioonitorustiku trassivalik. I etapp	

Hüdrogeoloogiliste tingimuste modelleerimine. Veekõrvaldus Tammiku-Kose karjäärivälja näitel	418	2005	Hüdrogeoloogiliste tingimuste modelleerimine. Veekõrvaldus Tammiku-Kose karjäärivälja näitel	
Kasutamissuundadele vastava põlevkivi varu hindamine vastavalt arenevale kütuse ja energiamajandusele, ressursi pikaajaline planeerimine. Etapp 2.1	nr. 574L	2005	Kasutamissuundadele vastava põlevkivi varu hindamine vastavalt arenevale kütuse ja energiamajandusele, ressursi pikaajaline planeerimine. Etapp 2.1	
Põlevkivi kaevandamise tehnilise struktuuri optimeerimine. Etapp 574L.1.1.	574L	2005	Põlevkivi kaevandamise tehnilise struktuuri optimeerimine. Etapp 574L.1.1.	
Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline, majanduslik ja keskkonnakaitse rajoneerimine. Etapp 574L.3.1.	nr.574L	2005	Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline, majanduslik ja keskkonnakaitse rajoneerimine. Etapp 574L.3.1.	
Tallinna ümbruse looduslike ehitus- maavarade arengukava koostamine ja perspektiivalade selgitamine.	nr. 2	2005	Tallinna ümbruse looduslike ehitus- maavarade arengukava koostamine ja perspektiivalade selgitamine.	
Stability prediction and environmental consequences of the mined out area	G5164	2005	Altkaevevandatud alade püsivuse prognoos ja keskkonnamõju	http://mi.ttu.ee/projektid/79/
Compilation of the development plan of natural building material minerals and prospecting of perspective districts in Tallinn area	Lep424	2005	Tallinna ümbruse looduslike ehitusmaavarade arengukava koostamine ja perspektiivalade selgitamine	
Maastiku kujundamise alternatiiv maavaravaru kasutamise Loo lubjakivimaardlas	Lep429	2005	Maastiku kujundamise alternatiiv maavaravaru kasutamise Loo lubjakivimaardlas	
Choosing the line the Ahtme-Jõhvi sewerage main in the mining area I phase	Lep559	2005	Ahtme-Jõhvi kanalisatsioonitorustiku trassivalik, uuringud ja meetmed kanalisatsioonitorustiku ohutuks tööks	

Economical and technological redistringof Estonia Oil Shale deposit		Lep574	2005	Eesti põlevkiviressursi kasutamissuundade riikliku strateegia aastani 2020 alusuuringud. Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline, majanduslik ja keskkonnakaitse rajoneerimine	http://mi.ttu.ee/projektid/75/
Economical and technological redistringof Estonia Oil Shale deposit		Lep574	2005	Eesti põlevkiviressursi kasutamissuundade riikliku strateegia aastani 2020 alusuuringud. Põlevkivi kaevandamise tehnoloogilise struktuuri optimeerimine.	http://mi.ttu.ee/projektid/74/
The crieriaforthe oil shale resources according to the consumption possibilities. Resource evaluation according to the changeing fuel and energy economy. Long term planningof the oil shale resource.		Lep574	2005	Eesti põlevkiviressursi kasutamissuundade riikliku strateegia aastani 2020 alusuuringud. Kasutamissuundadele vastava põlevkivi varu hindamise kriteeriumite loomine ja koguse hindamine vastavalt arenevale kütuse ja energiamajandusele, ressursi pikaajaline	http://mi.ttu.ee/projektid/73/
Hüdrokeoloogiliste tingimuste modelleerimine põlevkivikaevanduste aladel		Projekt AKM3522	2005	Hüdrokeoloogiliste tingimuste modelleerimine põlevkivikaevanduste aladel	
Maastiku kujundamise alternatiiv maavara varu kasutamisega Loo lubjakivimaardlas		516	2004	Maastiku kujundamise alternatiiv maavara varu kasutamisega Loo lubjakivimaardlas	
Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrokeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 1. etapp		443	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrokeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 1. etapp	
Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrokeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 1. etapp		442	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrokeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 1. etapp	
Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrokeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 2. etapp		441	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrokeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 2. etapp	

Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 3. etapp	440	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 3. etapp
Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 4. etapp	439	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine 4. etapp
Closure of Pääsküla landfill monitoring plan	426	2004	Closure of Pääsküla landfill monitoring plan
Pääsküla prügila sulgemine. Sere kava.	425	2004	Pääsküla prügila sulgemine. Sere kava.
Result of vane shear strength test at Pääsküla landfill. Report	424	2004	Result of vane shear strength test at Pääsküla landfill. Report
Determination of deformation characteristics of municipal waste by the plate loading test. Report	423	2004	Determination of deformation characteristics of municipal waste by the plate loading test. Report
Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoos. Lõpparuanne.	419	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoos. Lõpparuanne.
Tallinna ümbruse looduslike ehitusmaavarade arengukava koostamine ja perspektiivaalade selgitamine (vahearuanne)	nr. 11	2004	Tallinna ümbruse looduslike ehitusmaavarade arengukava koostamine ja perspektiivaalade selgitamine (vahearuanne)
Tallinna ümbruse looduslike ehitus-maavarade arengukava koostamine jja perspektiivaalade selgitamine (lõpparuanne)	nr. 2	2004	Tallinna ümbruse looduslike ehitus-maavarade arengukava koostamine jja perspektiivaalade selgitamine (lõpparuanne)
Tallinna ümbruse looduslike ehitus-materjalide maavarade arengukava koostamine ja perspektiivaalade selgitamine (vahearuanne)	nr.11	2004	Tallinna ümbruse looduslike ehitus-materjalide maavarade arengukava koostamine ja perspektiivaalade selgitamine (vahearuanne)

Tallinna ümbruse looduslike ehitus-materjalide maavarade arengukava koostamine ja perspektiivalade selgitamine.		nr. 11	2004	Tallinna ümbruse looduslike ehitus-materjalide maavarade arengukava koostamine ja perspektiivalade selgitamine.	
Compiling hydrogeological prognoses due to Eesti Põlevkivi Ltd. enterprises working. Phase IV		Lep 416; ES4546 alusel tehtud teadustöö aruanne	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine. Etapp 4. Allmaamäetööde mõjust tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoos.	
Compiling hydrogeological prognoses due to Eesti Põlevkivi Ltd. enterprises working. Phase III		Lep 416; ES4546 alusel tehtud teadustöö aruanne	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine. Etapp 3. Aidu karjääri mäetööde mõjust tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoos.	
Compiling hydrogeological prognoses due to Eesti Põlevkivi Ltd. enterprises working. Phase II		Lep 416; ES4546 alusel tehtud teadustöö aruanne	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine. Etapp 2. Narva karjääri mäetööde mõjust tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste mõju prognoos.	
Compiling hydrogeological prognoses due to Eesti Põlevkivi Ltd. enterprises working. Phase I		Lep 416; ES4546 alusel tehtud teadustöö aruanne	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine. Etapp 1. Viivikonna jaoskonna laiendamise (Sirgala II jaoskonna avamise) mõju prognoos.	

Compiling hydrogeological prognoses due to Eesti Põlevkivi Ltd. enterprises working. Phase I	Lep 416; ES4546 alusel tehtud teadustöö aruanne	2004	Põlevkivi Kaevandamise AS ettevõtete tööst tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine. Etapp 1. Viivikonna jaoskonna laienemise (Sirgala II) mõju Kurtna järvede veetasemetele. Modelleerimistööde aruanne	
Compiling hydrogeological prognoses due to Eesti Põlevkivi Ltd. enterprises working	Lep416	2004	Põlevkivi kaevandamise AS-i ettevõtete tööst tulenevate hüdrogeoloogiliste muutuste prognoosi koostamine	
Closure monitoring System of Paasküla Landfill	Lep452	2004	Geotehnilised uuringud, geotehniline projekteerimine ja järvevalve Pääsküla prügila alal	
Pääsküla prügila monitooringusüsteemi rajamine	Lep453	2004	Pääsküla prügila monitooringusüsteemi rajamine	
Olukord Tallinna piirkonna varustamisel looduslike täitematerjalidega	521	2003	Olukord Tallinna piirkonna varustamisel looduslike täitematerjalidega	
Põlevkivi kasutamissuundadele vastava varu hindamise Kriteeriumite loomine	L295	2003	Põlevkivi kasutamissuundadele vastava varu hindamise Kriteeriumite loomine	
Altkaevandatud maa	457	2003	Altkaevandatud maa	
Steeldale SCS Limited ankrute katsetamine Estonia kaevanduses	348	2003	Steeldale SCS Limited ankrute katsetamine Estonia kaevanduses	
Põlevkivi kasutamissuundadele vastava varu hindamise kriteeriumide loomine.	nr. L295	2003	Põlevkivi kasutamissuundadele vastava varu hindamise kriteeriumide loomine.	
Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline, majanduslik ja keskkonnakaitseline rajoneerimine.	294L	2003	Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline, majanduslik ja keskkonnakaitseline rajoneerimine.	
Oil shale resources	G4870	2003	Põlevkivi ressurss	http://mi.ttu.ee/projektid/61/
Extraction Permit for Ojamaa mine. Development plan for Ojamaa mine.	Lep244	2003	Kaevandamisloa taotlus Ojamaa kaevandusele. Ojamaa kaevanduse rajamise arengukava	

Economical technological and environmental redistricting of Estonian OilShale deposit	Lep294	2003	Eesti põlevkivimaardla tehnoloogiline, majanduslik ja keskkonnakaitseline rajoneerimine	http://mi.ttu.ee/projektid/59/
The criteria for the oil shale resources according to the consumption possibilities. Resource evaluation according to the changing fuel and energy economy. Long term planning of the oil shale resource	Lep295	2003	Kasutamissuundadele vastava põlevkivi varu hindamise kriteeriumide loomine ja koguse hindamine vastavalt arenevale kütuse ja energiamajandusele, ressursi pikaajaline planeerimine	
Compilation of the development plan of natural building material minerals and prospecting of perspective districts in Tallinn area	Lep326	2003	Tallinna ümbruse looduslike ehitusmaterjalide maavarade arengukava koostamine ja perspektiivalade selgitamine	
Natural Heritage Database	Lep99/10	2003	Loodusmälestiste andmepank	
Allmaakonstruktsioonide ja mäemassiivi pikaajaline käitumine ja keskkonnamõju	Grandiprojekt nr. 3651	2002	Allmaakonstruktsioonide ja mäemassiivi pikaajaline käitumine ja keskkonnamõju	
Põlevkivi kvaliteeditunnuste määramine AS Eesti Põlevkivi ja AS-s Narva Elektriijaamad	518	2002	Põlevkivi kvaliteeditunnuste määramine AS Eesti Põlevkivi ja AS-s Narva Elektriijaamad	
Oru turbakombinaadi mahajäetud turbaväljade rekultiveerimise projekt	492	2002	Oru turbakombinaadi mahajäetud turbaväljade rekultiveerimise projekt	
Uuringu Põlevkivi kvaliteeditunnuste määramine AS-s Eesti Põlevkivi AS-s Narva Elektriijaamad	473	2002	Uuringu Põlevkivi kvaliteeditunnuste määramine AS-s Eesti Põlevkivi AS-s Narva Elektriijaamad	
Aruanne. Õli tootmiseks vajaliku põlevkivi kaevandamise võimalused.	nr.213L	2002	Aruanne. Õli tootmiseks vajaliku põlevkivi kaevandamise võimalused.	
Tehniline lahendus Kiviõli Keemia-tööstuse OÜ vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Põhja-Kiviõli põlev-kivikarjääris.	307	2002	Tehniline lahendus Kiviõli Keemia-tööstuse OÜ vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Põhja-Kiviõli põlev-kivikarjääris.	

Tehniline lahendus Kiviõli Keemia-tööstuse OÜ vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonna-mõjude hindamiseks Põhja-Kiviõli põlev-kivikarjääris.	304	2002	Tehniline lahendus Kiviõli Keemia-tööstuse OÜ vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonna-mõjude hindamiseks Põhja-Kiviõli põlev-kivikarjääris.
Ehitus- ja lammutusjätmete ümber-töötlemise võimalused Tallinna ümbruses	291	2002	Ehitus- ja lammutusjätmete ümber-töötlemise võimalused Tallinna ümbruses
Tehniline lahendus OÜ VKG Aidu Oil vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ojamaa põlevkivi kaevanduses	280	2002	Tehniline lahendus OÜ VKG Aidu Oil vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ojamaa põlevkivi kaevanduses
Uuringu Põlevkivi kvaliteeditunnuste määramine AS-s Eesti Põlevkivi ja AS-s Narva Elektriijaamad	265	2002	Uuringu Põlevkivi kvaliteeditunnuste määramine AS-s Eesti Põlevkivi ja AS-s Narva Elektriijaamad
Õli tootmiseks vajaliku põlevkivi kaevandamisvõimalused. Etapp 1. Kaevandamisõiguse hankimise protseduurid.	213L	2002	Õli tootmiseks vajaliku põlevkivi kaevandamisvõimalused. Etapp 1. Kaevandamisõiguse hankimise protseduurid.
Tallinna lähiümbruse karjäärid ja ehitus- ning lammutusjätmeid ümbertöötlevad ettevõtted.	253	2002	Tallinna lähiümbruse karjäärid ja ehitus- ning lammutusjätmeid ümbertöötlevad ettevõtted.
Mined out land	ETF5169	2002	Monograafia Altkaevandatud maa kirjastamine
Evaluation of mining possibilities of minerals on the state forests areas	Lep141	2002	Riigimetsamaadel paiknevate maavarade ja maa-ainese kaevandamisvõimaluste hinnang
A reclamation project of peat hag for the peat field Oru	Lep154	2002	Oru turbakombinaadi mahajäetud turbaväljade rekultiveerimise projekt
Concept study to review the supply of oil shale for ATP processors from Aidu, Ojamaa and Uus-Kiviõli	Lep213	2002	Hinnang Aidu, Ojamaa ja Uus-Kiviõli kaevanduse rajamiseks

Evalution of trade oil shale quality for AS EP and AS NEJ	Lep221	2002	Põlevkivi kvaliteeditunnuste määramine AS-s Eesti Põlevkivi ja AS-s Narva Elektriijaamad	
Long-term state development plan of the fuel and energy economy (up to the year 2015, with the vision up to 2030)	Lep262	2002	Kütuse- ja energiamajanduse pikaajalise riikliku arengukava projekt (aastani 2015, visiooniga 2030)	
Skolekodontide taksonoomia ja rakendus statigraafias ja paleokeskkondade analüüsil	T1322	2002	Skolekodontide taksonoomia ja rakendus statigraafias ja paleokeskkondade analüüsil	
Tehniline lahendus. OÜ VKG AIDU OIL Vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ojamaa põlevkivikaevanduses	48	2002	Tehniline lahendus. OÜ VKG AIDU OIL Vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ojamaa põlevkivikaevanduses	
Eesti Põlevkivimaardla Narva karjääriväljal ja Permisküla uuringuväljal paikneva Usnova katastriüksuse mäetehniline hinnang	472	2001	Eesti Põlevkivimaardla Narva karjääriväljal ja Permisküla uuringuväljal paikneva Usnova katastriüksuse mäetehniline hinnang	
Padise valla maavarade kasutamise konseptsioon	350	2001	Padise valla maavarade kasutamise konseptsioon	
Riigimetsamaadel paiknevate maavarade ja maa-ainese kaevandamisvõimaluste hinnang.	nr. 141L	2001	Riigimetsamaadel paiknevate maavarade ja maa-ainese kaevandamisvõimaluste hinnang.	
Long-term behavior of the underground rock constructions, rock mass and their environmental	G3651	2001	Allmaakonstruktsioonide ja mäemassiivi pikaajaline käitumine ning keskkonnamõju	http://mi.ttu.ee/projektid/47/
Scientific support for Mining Company Eesti Põlevkivi	Lep036	2001	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi	
Eesti põlevkivivaru säästlik kasutamine	T1321	2001	Eesti põlevkivivaru säästlik kasutamine	
Lithological and mineralogical preconditions for rational use of bowels of earth in Estonia	T226	2001	Eesti maapõue ratsionaalse kasutamise litoloogilis-mineraloogilised eeldused	
Environmental influence of mineral extraction	T851	2001	Maavarade kaevandamise mõju keskkonnale	

Tehniline lahendus Kunda Tsemenditehase vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ubja karjääris	509	2000	Tehniline lahendus Kunda Tsemenditehase vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ubja karjääris
Kõverdama turbamaardla rekultiveerimise projekt	490	2000	Kõverdama turbamaardla rekultiveerimise projekt
Tammiku ja Sompaa jääkvaru kaevandamisväärsuse hindamine mäetööde peatamise puhul	L007	2000	Tammiku ja Sompaa jääkvaru kaevandamisväärsuse hindamine mäetööde peatamise puhul
Teadabi AS Eesti Põlevkivi arengustrateegia väljatöötamisel I etapp	nr. 007L	2000	Teadabi AS Eesti Põlevkivi arengustrateegia väljatöötamisel I etapp
Ettepanekud AS Eesti Põlevkivi arengukavasse. etapp 2	nr. L007	2000	Ettepanekud AS Eesti Põlevkivi arengukavasse. etapp 2
Eesti põlevkivi kaevandamise kava 2015 aastani.	367	2000	Eesti põlevkivi kaevandamise kava 2015 aastani.
Aardlapalu II karjääri mäetööde arengukava aastaks 2001	352	2000	Aardlapalu II karjääri mäetööde arengukava aastaks 2001
Ülevaade arendustöödeks vajaminevatest parimatest võimalikest tehnoloogiatest.	323	2000	Ülevaade arendustöödeks vajaminevatest parimatest võimalikest tehnoloogiatest.
Teadusabi ettevõttele AS Eesti Põlevkivi. Etapp 3: Tammiku ja Sompaa jääkvaru kaevandamisväärsuse hindamine mäetööde peatamise puhul.	nr. L007	2000	Teadusabi ettevõttele AS Eesti Põlevkivi. Etapp 3: Tammiku ja Sompaa jääkvaru kaevandamisväärsuse hindamine mäetööde peatamise puhul.
Tehniline lahendus Kunda Tsemenditehase vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ubja karjääris.	283	2000	Tehniline lahendus Kunda Tsemenditehase vajaduseks põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste ja kaevandamisest tulenevate keskkonnamõjude hindamiseks Ubja karjääris.
Keskkonnaekspertiisi akt. Kaevandatud Ubja põlevkivikarjääri rajamisega seotud keskkonnamõjude	31-11	2000	Keskkonnaekspertiisi akt. Kaevandatud Ubja põlevkivikarjääri rajamisega seotud

hindamine				keskkonnamõjude hindamine	
Post technologyicsl processes in mined out areas		Grant3403	2000	Posttehnoloogilised protsessid kaevandatud aladel	
Scientific support for Mining Company Eesti Polevkivi. Phase I		Lep007	2000	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi arengustrateegia väljatöötamisel. Etapp I. Ettepanekud AS Eesti Põlevkivi arengustrateegiasse	
Scientific support for Mining Company Eesti Polevkivi. Phase II		Lep007	2000	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi arengustrateegia väljatöötamisel. Etapp II. Ettepanekud AS Eesti Põlevkivi arengukavasse	
Research and developing mining technology for oil shale mining company		Lep824	2000	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi kaevandamistehnoloogia arendamisel	
Männiku harjutusväljaku liivavaru kaevandamise ümberpaigutamise võimalused		37	2000	Männiku harjutusväljaku liivavaru kaevandamise ümberpaigutamise võimalused	
Arvamus Kunda Tsemenditehase vajaduseks Ubja piirkonnas põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste hindamiseks		520	1999	Arvamus Kunda Tsemenditehase vajaduseks Ubja piirkonnas põlevkivi kaevandamise alustamise võimaluste hindamiseks	
Vahearuanne Maavarade kaevandamise mõju keskkonnale Väo karjääris tekkiva tolmu ja müra mõju		503	1999	Vahearuanne Maavarade kaevandamise mõju keskkonnale Väo karjääris tekkiva tolmu ja müra mõju	
Kurevere dolomiidikarjääri Arengukava		456	1999	Kurevere dolomiidikarjääri Arengukava	
Põlevkivi perspektiivsete kaevandamiskulude eksperthinnang. Ettekanne		431	1999	Põlevkivi perspektiivsete kaevandamiskulude eksperthinnang. Ettekanne	
Visioon. AS Eesti Põlevkivi võimalikud arengukavad ja etapid järgmiseks viieks aastaks.		342	1999	Visioon. AS Eesti Põlevkivi võimalikud arengukavad ja etapid järgmiseks viieks aastaks.	
Ettepanekud AS Eesti Põlevkivi Arengustrteegiasse		292	1999	Ettepanekud AS Eesti Põlevkivi Arengustrteegiasse	

Dolomitization, Elision of Clay Fluids and Post Mortem Transformation of Biogenic Phosphate as the Main Factors of the Lithification of Sedimentary Rocks	Grant2723/99	1999	Dolomiidistumine, savifluidumi elisioon ja biogeense fosfaadi postmortalne muutumine
Scientific support for Mining Company Eesti Põlevkivi	Lep216	1999	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi kaevandamistehnoloogia arendamisel.
Teadusabi AS Eesti Põlevkivi tehnoloogilisel ümberkorraldamisel	Lep725	1999	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi tehnoloogilisel ümberkorraldamisel
Kokkuvõtte uuringutest Viivikonna karjääri sulgemise kohta uue tehnoloogia kohaselt karjääri mäeeraldise piiril	L725	1998	Kokkuvõtte uuringutest Viivikonna karjääri sulgemise kohta uue tehnoloogia kohaselt karjääri mäeeraldise piiril
Katsejaoskonna tööprojekt Viivikonna põlevkivikarjääri mäetööde lõpetamiseks vajaliku tehnoloogia kontrollimiseks	493	1998	Katsejaoskonna tööprojekt Viivikonna põlevkivikarjääri mäetööde lõpetamiseks vajaliku tehnoloogia kontrollimiseks
Kokkuvõtte uuringutest Viivikonna karjääri sulgemise kohta uue tehnoloogia kohaselt karjääri mäeeraldise piiril	433	1998	Kokkuvõtte uuringutest Viivikonna karjääri sulgemise kohta uue tehnoloogia kohaselt karjääri mäeeraldise piiril
Mobiiltranspordi rakendusarvutuse alused	428	1998	Mobiiltranspordi rakendusarvutuse alused
Kombainväljamise tehnoloogiliste parameetrite määramine põlevkivi kamber-kaevandamisel.	353	1998	Kombainväljamise tehnoloogiliste parameetrite määramine põlevkivi kamber-kaevandamisel.
Teadusabi AS Eesti Põlevkivi kaevandamistehnoloogia arendamisel. Etapp 2.1. ja 2.2.	L834	1998	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi kaevandamistehnoloogia arendamisel. Etapp 2.1. ja 2.2.
Teadusabi AS Eesti Põlevkivi tehnoloogilisel ümberkorraldamisel. Etapp 2: Keskkonnasõbralike väikekarjäärade rajamise põhjendus ja kaasabi maaeraldiste hankimisel.	nr. L725	1998	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi tehnoloogilisel ümberkorraldamisel. Etapp 2: Keskkonnasõbralike väikekarjäärade rajamise põhjendus ja kaasabi maaeraldiste hankimisel.

Kokkuvõte uuringutest Viivikonna karjääri sulgemise kohta uue tehnoloogia kohaselt karjääri mäeeraldise piiril.	282	1998	Kokkuvõte uuringutest Viivikonna karjääri sulgemise kohta uue tehnoloogia kohaselt karjääri mäeeraldise piiril.
Toompea subsidence and stability	Grant1657	1998	Toompea vajumise prognoos ja stabiilsus
Lõhkamissügavuse mõju maavõngete intensiivsusele	Grant3233	1998	Lõhkamissügavuse mõju maavõngete intensiivsusele
Scientific aid for technologigal reorganization of the AS Eesti Põlevkivi	Lep725	1998	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi tehnoloogilisel ümberkorraldamisel
Concise English- Estonian Mining Dictionary	Lep735	1998	Väikse inglise-eesti maapõue sõnaraamat
The project for the mining of the Tammiku mine reserve	Lep741	1998	Tammiku kaevanduse varu osalise väljamise projektid
Teadusabi AS Eesti Põlevkivi kaevandamistehnoloogia arendamisel	Lep834	1998	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi kaevandamistehnoloogia arendamisel
The resource-sparing mining	TTU4077	1998	Maavarade ressursisäästliku kaevandamise tehnoloogia
Keskkonnaohutu kaevandamise tehnoloogiliste variantide väljatöötamine Viivikonna mäeeraldise ja jaoskonna nr. 3a jääkvaru jaoks (vahearuanne)	L725	1997	Keskkonnaohutu kaevandamise tehnoloogiliste variantide väljatöötamine Viivikonna mäeeraldise ja jaoskonna nr. 3a jääkvaru jaoks (vahearuanne)
Viivikonna mäeeraldise ja jaoskonna nr. 3a jääkvaru kaevandamise põhjendus (vahearuanne)	L725	1997	Viivikonna mäeeraldise ja jaoskonna nr. 3a jääkvaru kaevandamise põhjendus (vahearuanne)
Taotlus Vão lubjakivimaardla ehituslubjakivi täiendava varu kinnitamiseks Vão ja Tondi-Vão karjääri lõunaserva ja Kohtla-Järve--Tallinn gaasitrassi vahelisel alal	475	1997	Taotlus Vão lubjakivimaardla ehituslubjakivi täiendava varu kinnitamiseks Vão ja Tondi-Vão karjääri lõunaserva ja Kohtla-Järve--Tallinn gaasitrassi vahelisel alal
Mäemasinad. Juhend praktiliste tööde sooritamiseks	429	1997	Mäemasinad. Juhend praktiliste tööde sooritamiseks
Eesti Maavarade kütusena kasutamise perspektiivid ja etapp 2.2 Põlevkivi aktiivse varu kriteeriumid kaevandamiseks soodsatel	nr.614L	1997	Eesti Maavarade kütusena kasutamise perspektiivid ja etapp 2.2 Põlevkivi aktiivse varu kriteeriumid

aladel				kaevandamiseks soodsatel aladel	
Lubjakivi kaevandamine Kunda Aru karjääris freeskombainiga Wirtgen 2100		351	1997	Lubjakivi kaevandamine Kunda Aru karjääris freeskombainiga Wirtgen 2100	
Teadusabi AS Eesti Põlevkivi tehnoloogilisel ümberkorraldamisel. Etapp 4: Kaevandamise tehnilis- majanduslike variantide ja juriidiliste lahenduste väljatöötamine ning analüüs Narva karjääri maaeraldisega kattuva Usnova kadastrüksuse (eramaa) osal.		nr. L725	1997	Teadusabi AS Eesti Põlevkivi tehnoloogilisel ümberkorraldamisel. Etapp 4: Kaevandamise tehnilis-majanduslike variantide ja juriidiliste lahenduste väljatöötamine ning analüüs Narva karjääri maaeraldisega kattuva Usnova kadastrüksuse (eramaa) osal.	
Oil Shale Resources and Prognoses of Price		nr. L762	1997	Oil Shale Resources and Prognoses of Price	
Research and development for the state enterprise Eesti Põlevkivi (Estonian Oil Shale)		Lep603	1997	Teadusabi riigiettevõttele Eesti Põlevkivi. Kaevandamismahu prognoos ja majandushinnang	
Perspectives of using of Estonian mineral resources as fuel. Phase 2.2		Lep614	1997	Eesti maavarade kütusena kasutamise perspektiivid. Etapp 2.2 Põlevkivi aktiivse varu kriteeriumid kaevandamiseks soodsatel aladel.	
Estonian oil shale resources and prognosis of price		Lep726	1997	Eesti Põlevkivi ressursid ja hinna prognoos	
Uuringu Aidu karjääri hinnang RAS Kiviter võimaliku toormebaasina (aruanne)		489	1996	Uuringu Aidu karjääri hinnang RAS Kiviter võimaliku toormebaasina (aruanne)	
Research and development for the state enterprise Eesti Põlevkivi (Estonian Oil Shale)		Lep508	1996	Teadusabi riigiettevõttele Eesti Põlevkivi	
Perspectives of using of Estonian mineral resources as fuel. Phase 2.1		Lep614	1996	Eesti maavarade kütusena kasutamise perspektiivid. Etapp 2.1 Põlevkivi varu hindamise kriteeriumite majanduslikud alused.	

Tootmisjääkide uurimine, allmaa mäetöödel kasutatavate ehitussegude retseptuuri väljatootamine ja tööstuslik katsetamine	447	1995	Tootmisjääkide uurimine, allmaa mäetöödel kasutatavate ehitussegude retseptuuri väljatootamine ja tööstuslik katsetamine
Komatsu kobesti D 375A-2 kasutamise tehniline ja majanduslik eelhinnang Sirgala karjääri tingimustes	394	1995	Komatsu kobesti D 375A-2 kasutamise tehniline ja majanduslik eelhinnang Sirgala karjääri tingimustes
The resource-saving underground oil shale mining method	Grant1408, Grant1523	1995	Põlevkivi allmaakaevandamise ressursisäästlik tehnoloogia
Order of reclamation of oil shale opencasts	Lep524	1995	Põlevkivikarjääride rekultiveerimise kord
Sonda kaevevälja põlevkivi kaevandamise eelhinnang	Lep9	1995	Sonda kaevevälja põlevkivi kaevandamise eelhinnang
Rendiettevõtte Paekivitoodete tehase Väo karjääri rekultiveerimise projekt	512	1994	Rendiettevõtte Paekivitoodete tehase Väo karjääri rekultiveerimise projekt
Kunda piirkonna põlevkivi ja teiste maavarade kasutamise tehnilis-majanduslik hinnangu aruanne	508	1994	Kunda piirkonna põlevkivi ja teiste maavarade kasutamise tehnilis-majanduslik hinnangu aruanne
Toolse fosforiidimaardla komplekshölvamine	462	1994	Toolse fosforiidimaardla komplekshölvamine
Aruanne Caterpillari kopplaaduri 988B katsetamine ja selle majanduslike näitajate võrdlemine kasutatava tehnika vastavate näitajatega Aidu karjääri tingimustes	344	1994	Aruanne Caterpillari kopplaaduri 988B katsetamine ja selle majanduslike näitajate võrdlemine kasutatava tehnika vastavate näitajatega Aidu karjääri tingimustes
Sustainable phosphate rock mining	Grant1407	1994	Fosforiidi talutav kaevandamine
Kunda piirkonna põlevkivi ja teiste maavarade kasutamise tehnilis-majanduslik hinnang	Lep308	1994	Kunda piirkonna põlevkivi ja teiste maavarade kasutamise tehnilis-majanduslik hinnang
The scientific bases for advancing of oil shale mining in Estonia	Lep407	1994	Eesti Põlevkivi kaevandamise tõhustamise teaduslik alus
Elaborating a license for exploitation the mineral resources at Väo quarry	Lep418	1994	Väo karjääri maavara kasutusloa koostamine

The loaders JC 1600M and FL55 are tested in Estonia oil shale mine	Lep427	1994	Rataslaaduri JCB 600-M ja 1m ³ kopaga roomiklaaduri FL55 katsetamine ja nende kasutamise majanduslik hinnang Estonia kaevanduse tingimustes
Aidu karjääri hinnang (vahearuanne)	502	1993	Aidu karjääri hinnang (vahearuanne)
Aruanne. Põlevkivi tootmise ja kasutamise hetkeseis ja perspektiivid Eestis.	nr.106	1993	Aruanne. Põlevkivi tootmise ja kasutamise hetkeseis ja perspektiivid Eestis.
Aruanne. Roomiklaaduri FL55 katsetamine ja majanduslike näitajate võrdlemine laaduri 1PNB-2 jarataslaaduri PD-8V vastavate näitajatega Estonia kaevanduse tingimustes	378	1993	Aruanne. Roomiklaaduri FL55 katsetamine ja majanduslike näitajate võrdlemine laaduri 1PNB-2 jarataslaaduri PD-8V vastavate näitajatega Estonia kaevanduse tingimustes
Development Plan for the Existing Mining Operations	363	1993	Development Plan for the Existing Mining Operations
Põlevkivi ratsionaalne kaevandamine. Põlevkivi tootmisjääkidest tuhkbetoonplokkide valmistamise tehnoloogiad	Lep307	1993	Põlevkivi ratsionaalne kaevandamine. Põlevkivi tootmisjääkidest tuhkbetoonplokkide valmistamise tehnoloogiad
Sirgala karjääri mäetööde arendamise tehnilis-majanduslik ja hüdrokeoloogiline eelhindang (vahearuanne)	12	1993	Sirgala karjääri mäetööde arendamise tehnilis-majanduslik ja hüdrokeoloogiline eelhindang (vahearuanne)
Põlevkivi hinna prognoos turumajanduse tingimustes. Tehnilis-majanduslik põhjendus põlevkiviväljamiseks madala lasuvusega aladel.	529	1992	Põlevkivi hinna prognoos turumajanduse tingimustes. Tehnilis-majanduslik põhjendus põlevkiviväljamiseks madala lasuvusega aladel.
Tootmiskoondise Leningradslanets kaevanduste kaubatoodangu hindade arvutusmehanismi välja töötamine	513	1992	Tootmiskoondise Leningradslanets kaevanduste kaubatoodangu hindade arvutusmehanismi välja töötamine
Aherkivimi vahekihi E/C laadimise variant	leping 229	1992	Aherkivimi vahekihi E/C laadimise variant
Uue põlevkivikaevanduse ehitamise põhjendus	453	1992	Uue põlevkivikaevanduse ehitamise põhjendus

Aheraine vahekihi E/C laadimise variant	229/3	1992	Aheraine vahekihi E/C laadimise variant
Maavarade ressursisäästliku kaevandamise tehnoloogia	AM-1055	1992	Maavarade ressursisäästliku kaevandamise tehnoloogia
Põlevkivikaevanduste ja karjääride arengukavad ja nende seostatavus keskkonnakaitsega	11	1992	Põlevkivikaevanduste ja karjääride arengukavad ja nende seostatavus keskkonnakaitsega
Põlevkivitööstuse potentsiaal Eesti majanduses ja sellest tulenevad keskkonnakaitseprobleemid	10	1992	Põlevkivitööstuse potentsiaal Eesti majanduses ja sellest tulenevad keskkonnakaitseprobleemid
Kaasnevate maavarade kaevandamise tehnilis-tehnoloogiliste võimaluste uurimine vabariigi maardlate kompleksseks ja keskkonnasäästlikuks kasutamiseks	24	1991	Kaasnevate maavarade kaevandamise tehnilis-tehnoloogiliste võimaluste uurimine vabariigi maardlate kompleksseks ja keskkonnasäästlikuks kasutamiseks
Aruanne uurimusest Põhinõuded põlevkivi kaevandamise tehnoloogiale lähtuvalt keskkonnaseisundi parandamise nõuetest	437	1991	Aruanne uurimusest Põhinõuded põlevkivi kaevandamise tehnoloogiale lähtuvalt keskkonnaseisundi parandamise nõuetest
Maavarade kaevandamise ressursisäästlik tehnoloogia ja loodushoid	393	1991	Maavarade kaevandamise ressursisäästlik tehnoloogia ja loodushoid
Ettekanne põlevkivitootmise tehnoloogilisest arengust	390	1991	Ettekanne põlevkivitootmise tehnoloogilisest arengust
Evaluation of economics and technology of bacfilling in the mines	AM-106	1991	Kaevandatud ala täitmisega kaevandamise tehnoloogia ja majanduslikkuse hinnang
Kaasnevate maavarade kaevandamise tehnilis-tehnoloogiliste võimaluste uurimine vabariigi maardlate kompleksseks ja keskkonnasäästlikuks kasutamiseks	Lep024	1991	Kaasnevate maavarade kaevandamise tehnilis-tehnoloogiliste võimaluste uurimine vabariigi maardlate kompleksseks ja keskkonnasäästlikuks kasutamiseks
Põhinõuded põlevkivi kaevandamise tehnoloogiale lähtuvate keskkonnaseisundi parandamise nõuetest. II Etapp	Lep054	1991	Põhinõuded põlevkivi kaevandamise tehnoloogiale lähtuvate keskkonnaseisundi parandamise nõuetest. II Etapp

The economic and ecological mining technology		Lep182	1991	Maavarade kaevandamise ressursisäästlik tehnoloogia ja loodushoid
Mäekombaini Vão lubjakivikarjääris katsetamise aruanne		042/1	1990	Mäekombaini Vão lubjakivikarjääris katsetamise aruanne
Aruanne. Põlevkivi tootmisjäakidest ehituskillustiku valmistamise tehnoloogia ratsionaalsete parameetrite ja killustiku ehituses kasutamise võimaluste määramine		nr.042/2	1990	Aruanne. Põlevkivi tootmisjäakidest ehituskillustiku valmistamise tehnoloogia ratsionaalsete parameetrite ja killustiku ehituses kasutamise võimaluste määramine
Mäerõhu reguleerimise variantide uurimine kaevandatud ala täieliku tootmisjäakidega täitmisega (vene keeles)		AM-8017/2	1990	Mäerõhu reguleerimise variantide uurimine kaevandatud ala täieliku tootmisjäakidega täitmisega (vene keeles)
Aruanne. Mäekombaini katsetamine Vão lubjakivi karjääris.		nr 042/1	1990	Aruanne. Mäekombaini katsetamine Vão lubjakivi karjääris.
Hinnata Eesti fosforiidimaardlate kompleksse ja ökoloogiliselt ohutu hõlvamise võimalusel		01890015808	1990	Hinnata Eesti fosforiidimaardlate kompleksse ja ökoloogiliselt ohutu hõlvamise võimalusel
Mäekombaini katsetamine Vão lubjakivikarjääris		042/1	1990	Mäekombaini katsetamine Vão lubjakivikarjääris
Eesti Kütte-energeetilise kompleksi arendamise pikaajaline programm. 2.osa Põlevkivi kaevandamine		4	1990	Eesti Kütte-energeetilise kompleksi arendamise pikaajaline programm. 2.osa Põlevkivi kaevandamine
Uurimistöö aruanne põlevkivitööstuse mineraalsetest jäakidest valmistatud lubjakivi killustiku kasutamise kohta ehitustööstuses		leping nr.7/88	1989	Uurimistöö aruanne põlevkivitööstuse mineraalsetest jäakidest valmistatud lubjakivi killustiku kasutamise kohta ehitustööstuses
Matemaatilise mudeli põhialuste väljatöötamine ENSV kruusliiva leiukohtade kaevandamise maksumusparameetrite määramiseks		nr. 737	1989	Matemaatilise mudeli põhialuste väljatöötamine ENSV kruusliiva leiukohtade kaevandamise maksumusparameetrite määramiseks
ENSV kruusliiva leiupaikade kaevandamise maksumusparameetrite uurimine		nr. 737	1989	ENSV kruusliiva leiupaikade kaevandamise maksumusparameetrite uurimine

Perspektiivsete tehnoloogiate valik põlevkivi allmaa kaevandamisel	391	1989	Perspektiivsete tehnoloogiate valik põlevkivi allmaa kaevandamisel
Põlevkivitööstuse mineraalsetest jääkidest saadud lubjakivi killustiku uurimine ja soovitus kasutamiseks ehitustöödel (vene keeles)	nr. 7/88	1989	Põlevkivitööstuse mineraalsetest jääkidest saadud lubjakivi killustiku uurimine ja soovitus kasutamiseks ehitustöödel (vene keeles)
ENSV kruusliiva leiupaikade kaevandamise maksumusparameetrite uurimine. Matemaatilise mudeli põhialuste väljatöötamine ENSV kruusliiva leiupaikade kaevandamise maksumusparameetrite määramiseks.	nr. 737	1989	ENSV kruusliiva leiupaikade kaevandamise maksumusparameetrite uurimine. Matemaatilise mudeli põhialuste väljatöötamine ENSV kruusliiva leiupaikade kaevandamise maksumusparameetrite määramiseks.
Eesti mäetööstuse tehnoloogilise arengu programm kuni 2005	3	1989	Eesti mäetööstuse tehnoloogilise arengu programm kuni 2005
Esmajärgulistest ülesannetest looduskasutuse korraldamisel Eesti NSV üleminekul isemajandamisele	2	1989	Esmajärgulistest ülesannetest looduskasutuse korraldamisel Eesti NSV üleminekul isemajandamisele
Rakvere fosforiidimaardla evitamise võimalustest ja efektiivsusest	1	1989	Rakvere fosforiidimaardla evitamise võimalustest ja efektiivsusest
Kruusliivade kaevandamistehnoloogiliste parameetrite välja töötamine sõltuvalt mäegeoloogilistest tingimustest ja kasutatavast tehnikast (vahearuanne)	nr. 737	1988	Kruusliivade kaevandamistehnoloogiliste parameetrite välja töötamine sõltuvalt mäegeoloogilistest tingimustest ja kasutatavast tehnikast (vahearuanne)
Teadus-tehniliste kaevandamise ja tehnika põhiprintsiipide väljatöötamine Eesti fosforiidimaardla kompleksel hõlvamisel (vahearuanne) (vene keeles)	AM 8017/1	1988	Teadus-tehniliste kaevandamise ja tehnika põhiprintsiipide väljatöötamine Eesti fosforiidimaardla kompleksel hõlvamisel (vahearuanne) (vene keeles)
Pneumaatilistel ratastel liikurmasinate kasutamise tehnoloogiline skeem koristus- ja ettevalmistustöödel Eesti	449	1988	Pneumaatilistel ratastel liikurmasinate kasutamise tehnoloogiline skeem koristus- ja ettevalmistustöödel Eesti

põlevkivi- maardla tingimustes (vene keeles)				põlevkivi- maardla tingimustes (vene keeles)	
ENSV fosforiidi-põlevkivi maardla allmaa kaevandamise kopleksete tehnoloogiliste lahenduste uurimine (vene keeles)		nr.312	1988	ENSV fosforiidi-põlevkivi maardla allmaa kaevandamise kopleksete tehnoloogiliste lahenduste uurimine (vene keeles)	
Eesti NSV kruusliivamaardlate kaevandamise maksumusparameetrite uurimine. Kruusliivade kaevandamis-tehnoloogiliste parameetrite välja töötamine sõltuvalt mäeoloogilistest tingimustest ja kasutatavast tehnikast.		261	1988	Eesti NSV kruusliivamaardlate kaevandamise maksumusparameetrite uurimine. Kruusliivade kaevandamis-tehnoloogiliste parameetrite välja töötamine sõltuvalt mäeoloogilistest tingimustest ja kasutatavast tehnikast.	
Lähteandmed mäetööde tehnilis-majanduslikuks põhjendamiseks Eesti fosforiidikaevanduse (Kabala kaeveväli) ehitusel. (vene keeles)		259	1986	Lähteandmed mäetööde tehnilis-majanduslikuks põhjendamiseks Eesti fosforiidikaevanduse (Kabala kaeveväli) ehitusel. (vene keeles)	
Põlevkivi purustamine väljamismasinatega		417	1984	Põlevkivi purustamine väljamismasinatega	
Tehnoloogiline skeem põlevkivikihi väljamisel kamberlaavadega karbonaatsete kivimite katendiga alla 25 m Leningradi maardla tingimustes. (vene keeles)		524	1983	Tehnoloogiline skeem põlevkivikihi väljamisel kamberlaavadega karbonaatsete kivimite katendiga alla 25 m Leningradi maardla tingimustes. (vene keeles)	
Kaevanduses läbiviidud purustus-protsessi katsetuste põlevkivikihi kogu kihi paksuses väljamisel koristus-kombainidega 1GŠ68S ja KŠ3M vahearuanne (vene keeles)		411	1983	Kaevanduses läbiviidud purustus-protsessi katsetuste põlevkivikihi kogu kihi paksuses väljamisel koristus-kombainidega 1GŠ68S ja KŠ3M vahearuanne (vene keeles)	
Tangensiaalradega RKS-2 varustatud täitevorganite juurutamise TK Eesti Põlevkivi kaevandustes lõpparuanne. (vene keeles)		409	1983	Tangensiaalradega RKS-2 varustatud täitevorganite juurutamise TK Eesti Põlevkivi kaevandustes lõpparuanne. (vene keeles)	

Tugevdatud katsenäidis tangentsiaal- terade RKS-1 vastuvõtukatsetuse teostamise lõpparuanne (vene keeles)	410	1981	Tugevdatud katsenäidis tangentsiaal- terade RKS-1 vastuvõtukatsetuse teostamise lõpparuanne (vene keeles)
Lae sundvaristamisega kamber-kaevandamise tehnoloogiline skeem Eesti maardla kaevandustes ja ajutine instruksioon selle kasutamiseks (vene keeles)	450	1980	Lae sundvaristamisega kamber-kaevandamise tehnoloogiline skeem Eesti maardla kaevandustes ja ajutine instruksioon selle kasutamiseks (vene keeles)
Kamberkaevandamise koristus- ja ettevalmistustööde tehnoloogiline skeem TK Eesti Põlevkivi kaevandustele (vene keeles)	438	1979	Kamberkaevandamise koristus- ja ettevalmistustööde tehnoloogiline skeem TK Eesti Põlevkivi kaevandustele (vene keeles)
Koristuskombainide katsenäidiste (katsepartiide) kasutuselevõtu tüüpmeetodika. (vene keeles)	523	1978	Koristuskombainide katsenäidiste (katsepartiide) kasutuselevõtu tüüpmeetodika. (vene keeles)
Põhiseisukohad allmaa transpordi projekteerimisel uutes ja töötavates kaevandustes. (vene keeles)	274	1977	Põhiseisukohad allmaa transpordi projekteerimisel uutes ja töötavates kaevandustes. (vene keeles)
Ankurtoestiku parameetrite arvutusmeetodika põlevkivikaevandustes	528	1976	Ankurtoestiku parameetrite arvutusmeetodika põlevkivikaevandustes
Läbindamiskombainide tööstusliku katsetamise tüüpkava ja meetodika.	522	1972	Läbindamiskombainide tööstusliku katsetamise tüüpkava ja meetodika.
Mäenduses kasutatavate lõikeinstrumentide eksperimentaalsete ja tööstuslike näidispartiide katstamise tüüpkava ja meetodika (vene keeles)	525	1971	Mäenduses kasutatavate lõikeinstrumentide eksperimentaalsete ja tööstuslike näidispartiide katstamise tüüpkava ja meetodika (vene keeles)
Toompea vajumise prognoos ja stabiilsus.	nr.2108		Toompea vajumise prognoos ja stabiilsus.