

Vanja Radulović, dipl.inž. rudarstva - Završni magistarski rad

Fakultet/Akademija	RUDARSKO GEOLOŠKO GRAĐEVINSKI FAKULTET
Tip Rada	Završni magistarski rad
Kandidat, zvanje	Vanja Radulović, dipl.inž. rudarstva
Naziv Teme	SEKUNDARNA PRIMJENA CIKLIČNOG TRANSPORTA NA LEŽIŠTIMA SA KONTINUIRANOM TEHNOLOGIJOM RADA
Rezime/Abstract	Kamionski transport zbog svoje mobilnosti u radu, lakog prilagođavanja promjenljivim uslovima rada i mogućnosti primjene na putevima bez posebne konstrukcije (samo ravnanje i eventualno nasipanje šljunka, šljake i sl.) našao je svoju primjenu i na površinskim kopovima lignita Krekanskog ugljenog bazena. Primjenjuje se kao ispomoć kontinuiranoj tehnologiji (bager-traka-odlagač ili tzv. BTO sistem) na dobivanju otkrivke. Na površinskom kopu „Dubrave“, često se javlja potreba za primjenom diskontinuirane tehnologije sa kamionskim transportom masa na više lokacija koje su uglavnom na izdanačkim zonama svih ugljenih slojeva. U ovom slučaju kamioni se koriste za transport manjih količina otkrivke i izdvojenih jalovinskih proslojaka na ugljenim etažama pri selektivnom dobivanju uglja. Također, kamioni se koriste za prijevoz materijala pri izgradnji nasipa za trakaste transportere i dijelova mašina na površinskim kopovima. Najčešće primjenjivani kamioni pri izvođenju pomoćnih radova na površinskim kopovima lignita su tzv. kiperi, odnosno kamioni istresaći čija nosivost ne prelazi 35 t.
Datum	01.10.2018
Predsjednik	Dr.sc. Muhidin Brčaninović, docent, uža naučna oblast Površinska eksploatacija mineralnih sirovina, RGGF Univerziteta u Tuzli
Mentor	Dr.sc.Samir Nurić, redovni profesor, uža naučna oblast Površinska eksploatacija mineralnih sirovina, RGGF Univerziteta u Tuzli
Član komisije	Dr.sc. Tihomir Knežiček , redovni profesor, uža naučna oblast Površinska eksploatacija mineralnih sirovina, RGGF Univerziteta u Tuzli
Član komisije	-
Član komisije	-
Zamjenski član	-
Dodatni detalji i lokacija	dana 01.10.2018. godine, sa početkom u 12 sati, u Amfiteatru Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli
Zavrsne Odredbe	Pristup javnosti je slobodan. Rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta radnim danom od 08 do 14 sati.