

UNIVERZITET U TUZLI
RUDARSKO-GEOLOŠKO-GRAĐEVINSKI FAKULTET

O B J A V L J U J E

Marko Marjanov, dipl.inž.rudarstva javno će braniti završni magistarski rad pod naslovom:

„Tehnologija izrade dirigovanih bušotina na primeru bušotine Tus.135H“,

dana 26.02.202 godine sa početkom u 14:00 sati u Amfiteatru/slobodna učionica Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli, pred komisijom u sastavu:

- 1. Dr.sci. Zahid Bašić, redovni profesor,**
uža naučna oblast Građevinsko inženjerstvo, saobraćajnice i organizacija građenja
Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Univerziteta u Tuzli, predsjednik
- 2. Dr.sci. Nedim Suljić, redovni profesor**
uža naučna oblast Hidrogeologia i hidrotehnika ekv.Hidrotehnika
Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Univerziteta u Tuzli
- 3. Dr.sci. Dinka Pašić-Škripić, redovni profesor**
uža naučna oblast Hidrogeologija i hidrotehnika ekv.Hidrogeologija
Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Univerziteta u Tuzli.

Pristup javnosti je slobodan. Magistarski rad se može pogledati u Sekretarijatu fakulteta svakim radnim danom od 09,00 do 15,00 sati.

KRATAK SAŽETAK RADA

Ovim magistarskim radom opisana je tehnologija izrade horizontalnih i koso – usmerenih bušotina, prikazan izbor tipa i oblika profila bušotina, osobenosti sastava kompozicije bušaćeg

alata, kao i izbor i delovanje sklopa za vođenje iskrivljenog i horizontalnog kanala bušotine u procesu bušenja, zatim sastav za merenje u tim delovima kanala bušotine kao i izbor optimalnog opremanja takvih bušotina.

U magistarskom radu je prikazan i primer bušenja bušotine Tus-135H

Ključne reči:

Bušotina, horizontala, tehnologija, bušenje, eksploatacija, nafta

ABSTRACT

This Master's thesis describes the technology of making horizontal and obliquely directed wells, shows the selection of the type and shape of the well profile, the peculiarities of the composition of the drilling tool composition, as well as the selection and operation of the assembly for guiding the curved and horizontal well channel in the drilling process, then the composition for measurement in those parts of the well channel, as well as the choice of optimal equipment for such wells.

An example of the drilling of the Tus-135H well was presented in the Master's thesis

Key words:

Well, horizontal, technology, drilling, exploitation, oil