

SADRŽAJ:

1. UVOD	3
2. OSNOVNI POJMOVI	4
2.1. Pojam buke	4
2.2. Podjela buke po intenzitetu	4
2.3. Anatomija, fiziologija i patofiziologija čula sluha.....	5
3. ŠTETNI EFEKTI INDUSTRIJSKE BUKE	10
3.1. Industrijska buka	10
3.2. Mjerenje industrijske buke	12
3.3. Štetna dejstva industrijske buke.....	14
3.3.1. Auditivni efekti buke.....	16
3.3.2. Ekstraauditivni efekti buke	19
3.4. Navikavanje na buku	25
4. MJERE PREVENCIJE	27
4.1. Monitoring nivoa industrijske buke u sredini.....	27
4.2. Metode za kontrolu buke unutar postrojenja	28
4.3. Lična sredstva za zaštitu od buke	29
4.4. Medicinske mjere zaštite od buke.....	34
5. ZAKLJUČAK.....	36
6. LITERATURA	38
7. PRILOZI	39
7.1. Procjena buke u izgradnji termoelektrane Stanari	39