

УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ
МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ БАЊА ЛУКА

ДИПЛОМСКИ РАД

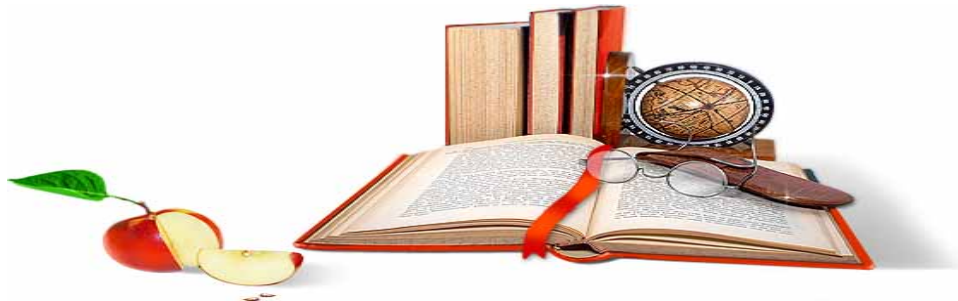
**АНАЛИЗА БУКЕ ИЗ НОЋНИХ КЛУБОВА И КАФИЋА КАО
ЗАГАЂИВАЧА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У БАЊОЈ ЛУЦИ**

Бања Лука, фебруар 2013.Год.

САДРЖАЈ

УВОД	5
1. ОСНОВНИ ПОЈМОВИ О КОМУНАЛНОЈ БУЦИ. ШТЕТАН УТИЦАЈ КОМУНАЛНЕ БУКЕ НА ЧОВЈЕКА	7
1.1. Типови буке	8
1.2. Пропагација буке у животној средини	12
1.3. Структура комуналне буке – идентификација извора	13
1.3.1. Бука саобраћаја	13
1.3.2. Индустриска бука	14
1.3.3. Бука грађевинских машина	15
1.4. Извори рекреационе буке	17
1.5. Штетан утицај комуналне буке на човјека	18
2. ЗАКОНСКИ ОКВИР ЗА КОМУНАЛНУ БУКУ. МЕТОДОЛОГИЈА МЈЕРЕЊА БУКЕ	20
2.1. ЕУ прописи који се односе на буку	20
2.2. Локални закони у области буке у животној средини	21
2.3. Дозвољени нивои буке на отвореном и затвореном простору, методологија мјерења, мјерна опрема	22
3. АКУСТИКА ПРОСТОРИЈА-ПОСЕБНИ ЗАХТЈЕВИ ЗА АКУСТИЧКУ ИЗОЛАЦИЈУ НОЋНИХ КЛУБОВА, КАФИЋА	27
3.1. Елементи звучне заштите у зградама	29
3.2. Дефиниције појмова којима се изражава звучна заштита	29
3.3. Акустичка подела простора у зградама	30
3.4. Категоризација просторија по бучности	30
3.5. Критеријуми за дозвољени ниво буке	31
3.6. Принципи рјешавања звучне заштите	32
3.7. Акустички квалитет преграде	35
3.8. Захтјеви за изолацију ноћних клубова и кафића	36
4. АНАЛИЗА БУКЕ ИЗ НОЋНИХ КЛУБОВА (КАФИЋА) НА ПРИМЈЕРУ НЕКОЛИКО НОЋНИХ КЛУБОВА (КАФИЋА) У ГРАДУ БАЊА ЛУКА	37
4.1. Резултати мјерења	39
4.2. Дискусија резултата	40
5. ПРИЈЕДЛОГ МИЈЕРА ЗА СМАЊЕЊЕ БУКЕ И ЗАШТИТУ ОД БУКЕ ИЗ НОЋНИХ КЛУБОВА И КАФИЋА	41
5.1. Звучна изолација просторије	43
5.2. Примјер санације угоститељског објекта	47
6. ЗАКЉУЧЦИ	50
7. ЛИТЕРАТУРА	52
1.	

GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI TEKST
RADOVI IZ SVIH OBLASTI, POWERPOINT PREZENTACIJE I DRUGI
EDUKATIVNI MATERIJALI.



WWW.SEMINARSKIRAD.ORG
WWW.MAGISTARSKI.COM
WWW.MATURSKIRADOVI.NET
WWW.MATURSKI.NET

NA NAŠIM SAJTOVIMA MOŽETE PRONAĆI SVE, BILO DA JE TO **[SEMINARSKI](#)**, **[DIPLOMSKI](#)** ILI **[MATURSKI](#)** RAD, POWERPOINT PREZENTACIJA I DRUGI EDUKATIVNI MATERIJAL. ZA RAZLIKU OD OSTALIH MI VAM PRUŽAMO DA POGLEDATE SVAKI RAD, NJEGOV SADRŽAJ I PRVE TRI STRANE TAKO DA MOŽETE TAČNO DA ODABERETE ONO ŠTO VAM U POTPUNOSTI ODGOVARA. U BAZI SE NALAZE **[GOTOVI SEMINARSKI, DIPLOMSKI I MATURSKI RADOVI](#)** KOJE MOŽETE SKINUTI I UZ NJIHOVU POMOĆ NAPRAVITI JEDINSTVEN I UNIKATAN RAD. AKO U **[BAZI](#)** NE NAĐETE RAD KOJI VAM JE POTREBAN, U SVAKOM MOMENTU MOŽETE NARUČITI DA VAM SE IZRADI NOVI, UNIKATAN SEMINARSKI ILI NEKI DRUGI RAD RAD NA LINKU **[IZRADA RADOVA](#)**. PITANJA I ODGOVORE MOŽETE DOBITI NA NAŠEM **[FORUMU](#)** ILI NA **MATURSKIRADOVI.NET@GMAIL.COM**

- 2.
- 3.