

Стручно веће за ДХ науке, је одлуком број 622-58 од 22.04.2026. године, именовало Комисију за оцену и одбрану мастер рада (студента Вукашина Вучковића), под насловом „Анализа утицаја процене ризика од катастрофа на ефикасност превенције у систему смањења ризика од катастрофа јединице локалне самоуправе у Републици Србији”. Након прегледа завршног рада, Комисија подноси следећи:

ИЗВЕШТАЈ

о завршном раду на мастер академским студијама

1. Биографски подаци кандидата

Вукашин Д. Вучковић је рођен 15.09.1997. године у Сурдулици. Завршио је основну школу „Бранко Радичевић” у Владичином Хану као вуковац. Уписао је Војну гимназију у Београду коју је завршио са одличним успехом. Војну академију, студијски програм Менаџмент у одбрани– модул артиљерија, уписао је 2016. године. Дипломски рад одбранио је у августу 2020. године са оценом 10. Мастер академске студије на Војној академији у Београду, студијски програм Управљање ризицима у случају природних катастрофа уписао је у марту 2022. године. Положио је све испите са просечном оценом 09,29.

2. Опис завршног рада

Мастер рад кандидата садржи 205 страна текста, заједно са сликама и додацима. Рад садржи увод, пројекат истраживања, пет поглавља, закључак и списак литературе. Списак литературе садржи 221 референцу. Повећан број страна текста је оправдан, имајући у виду комплексност система и план операционализације предмета истраживања.

У уводу студент образлаже услове израде рада и егзистирања проблема који истражује. Повезује догађаје и знања којима доказује значај ученог проблема. Елаборацију проблема врши на нивоу јединице локалне самоуправе са каузалном повезаношћу делова система.

Прво поглавље се бави системом смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама. Аутор анализира међународну и националну легислативу, начела система и његове елементе. Њихову суштину повезује са утицајем на угрожавање људи и материјалних добара.

У другом поглављу обрађен је утицај катастрофа на угрожавање људи, животне средине, материјалних и културних добара. Анализира и елаборира начине и врте угрожавања у односу на задате угрожене категорије.

У трећем поглављу аутор елаборира систем процене ризика од катастрофа. Анализом овог система аутор критички посматра делове актуелне методологије и могућности имплементације у пракси, са предносима и манама.

У четвртом поглављу аутор анализира институционални оквир и нормативну уређеност процеса израде плана заштите и спасавања. Анализу изводи анализом садржаја подзаконских аката којима су уређени детаљи у вези са израдом плана заштите и спасавања.

У петом поглављу аутор на бази истраживачких резултата добијених кроз анализу садржаја постојеће литературе, извештаја надлежних државних органа о стању превентивних атрибута система смањења ризика од катастрофа на територији Републике Србије и резултата анкете спроведене на 63 испитаника који се уско стручно баве пословима из области ванредних ситуација, закључује о постављеним хипотезама. Анализом комплексности система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама изводи закључке о организацији система, функцијама, способностима у функцији превенције и реаговања. О стању превенције и капацитета за реаговање у систему заштите и спасавања Републике Србије, врши анализу садржаја законске регулативе, објављених научних и стручних радова и извештаја надлежних органа. Поред тога анкетира лица која се стручно баве пословима заштите и спасавања у јавним предузећима, привредним друштвима, јавној управи и академској заједници, а резултате анкете укључује у коначне закључке. На основу тога закључује да је систем заштите и спасавања комплексан систем, састављен од великог броја организацијских делова. Поред тога закључује да комплексност система доприноси сложености управљања, што је отежавајући фактор у ванредним ситуацијама. Превенцију и реаговање у систему смањења ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама анализира применом анализе садржаја законске регулативе, објављених стручних и научних радова и извештаја надлежних органа о функционалности система на територији Републике Србије. На основу резултата анкете стручних лица која се баве пословима заштите и спасавања, на стручном и академском нивоу, извлачи обједињен закључак о утицају превенције на степен угрожености људи, животне средине и материјалних добара. Нормативну уређеност и изграђеност система смањења ризика од катастрофа и управљању ванредним ситуацијама анализира кроз анализу садржаја међународне и националне регулативе. Анкетирањем стручних лица која се баве тим пословима у државним органима, јавним и приватним привредним ентитетима и у академској заједници добија значајне информације којима доприноси потврди ставова изнетим у хипотезама.

У закључку аутор обједињава резултате анализе спроведене по главама рада и на основу тога изводи генерални закључак у коме констатује да је генерална хипотеза потврђена. Поред тога закључује да је функционалност превенције система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама у Републици Србији условљена међународном, регионалном и националном регулативом о њеном примењивости у пракси и да се оптималном организацијом, опремљеношћу и обученошћу успоставља систем којим се смањује угроженост људи, животне средине, материјалних и културних добара. Такође закључује да превентивне функција није потпуна и да има простора за организацијска, административна и кадровска побољшања. Нуди предлоге решења којима би се унапредиле превентивне способности јединице локалне самоуправе.

Сходно захтеву Правилника о пријави, изради и одбрани завршних радова Службени војни лист број 22/2022, а у вези са слањем рукописа мастер рада на проверу плагијаризма, катедра Тактике са системима наоружања је прибавила потврду број ID tnp:oid:::3117:543589462, којом се доказује аутентичност рукописа мастер рада. На основу увида у наведену потрду, комисија је установила да је укупан резултат поклапања текста 18%.

У циљу идентификације неправилних преузимања резултата туђих истраживања, комисија је извршила преглед извештаја и установила следеће:

1. софтвер је пронашао 72 места у тексту где се врши поклапање са неким од извора, од тога је два извора 2%, и осталих 70 мање од 1% поклапања;
2. аутор је на свим обележеним местима правилно применио правила цитирања;
3. аутор је користио методу анализе садржаја правне регулативе, што узрокује коришћење оригиналних назива докумената, која је софтвер препознао као поклапање;
4. софтвер је комплетан попис литературе, дат у фуснотама, обележио као поклапање. Наиме, софтвер је литературу у фуснотама обележио као поклапање 201 пут. Већи број поклапања од броја јединица литературе је због понављања одређених законских докумената. Имајући у виду да рад има укупно 57013 речи, а да је степен поклапања код референци у фуснотама у око 6230 речи, може се закључити да се поклапање односи на око 11% само код ових референци. У укупном збиру рад има преклапања у тексту око 18 %.

Имајући у виду наведено комисија оцењује да је студент на адекватан начин, без нарушавања етичких принципа извршио преузимања делова текстова других аутора односно извора, односно позивања на радове, делове текста, слике и табеле које су израдили други аутори или објавили други извори. Самим тим сматрамо да је рукопис рада резултат оригиналног научно истраживачког рада и прихватљив са аспекта постојања плагијаризма у недозвољеним границама.

3. Анализа рада са кључним резултатима

Мастер рад студента Вукашина Вучковића се бави проблематиком функционалности превенције система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама и утицаја на степен смањења угрожености људи, животне средине, материјалних и културних добара. Имајући у виду да је тај систем веома комплексан, да га чине субјекти различитог спектра и нивоа надлежности и да они врше процену ризика од катастрофа и израду плана заштите и спасавања и формирају снаге заштите и спасавања, аутор је приступио анализи различитих фактора који утичу на превентивну функционалност система. Врши анализу садржаја регулативе на међународном и националном нивоу, закључујући који су недостаци у регулативи. Поред тога анкетира 63 лица која се професионално баве заштитом и спасавањем у званичним органима Републике Србије, јавним предузећима и привредним друштвима и истраживањима у академској заједници и вешто приказује резултате истраживања којима доказује своје хипотезе. Комбинацијом закључака из анализе садржаја и анкетирања експерата, добија закључке којима доказује појединачне, посебне и генералну хипотезу.

У раду користи различите методе пролагођене циљевима и потребама истраживања и на умешан начин их примењује.

Рад има значајан друштвени и научни допринос.

Друштвени допринос је садржан у истраживању превентивне функционалности система заштите и спасавања и управљања ванредним ситуацијама. Чињеница да аутор кроз резултате истраживања доказује да су смањење ризика од катастрофа и управљање ванредним ситуацијама две целине истог система са временски разграниченим функцијама базирани на планским документима. Комплексност система је повећана са тим што обе функције зависе једна од друге и нису раздвојиве, а заједно чине базу превенције. Самим тим превентивни карактер система смањења ризика од катастрофа има велики значај јер ствара повољне услове смањење угрожености људи, животне средине, материјалних и културних добара. Са друге стране систем управљања ванредним ситуацијама се лакше активира, користи мање ресурсе и брже реагује ако је систем смањења ризика од катастрофа функционалан, што су базични показатељи степена превенције односно могућности смањења угрожености.

Разумевање тематике каузалне повезаности ова два система у односу на безбедност и угроженост људи, животне средине и материјалних и културних средстава, омогућава прилагођавање стратегија и тактика рада субјеката и снага система заштите и спасавања, оптимизацију њихове организације, обуке и опремања. Поред тога је наглашен превентивни карактер закључака овог рада, јер са новим сазнањима о могућностима унапређења функционалности система ствара се база знања у вези са системом заштите и спасавања.

Рад је значајан извор информација, у смислу организације и рада органа сектора за ванредне ситуације и јединица војске Србије које се ангажују на заштити и спасавању у субјектима и снагама заштите и спасавања. Поред тога, значајно доприноси развоју базе знања за обучавање становништва.

Научни допринос је очигледан, јер је аутор на нивоу научне дескрипције успешно закључио о потребама система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама и могућностима унапређења којима се смањује степен угрожености људи, животне средине, материјалних и културних добара. Успешно коришћење различитих метода у процесу истраживања даје нови квалитет информацијама добијеним у процесу анализе и синтезе сазнања.

Основни доприноси рада су:

- 1) успешна елаборација комплекса појма система смањења ризика од катастрофа и управљања ванредним ситуацијама;
- 2) доказивање каузалне повезаности функција система за потребама заштите и спасавања, односно смањења угрожености људи и материјалних добара;
- 3) потврда превентивног карактера система смањења ризика од катастрофа у функцији реактивног карактера система управљања ванредним ситуацијама ;
- 4) могућност унапређења стања превенције и реаговања у систему заштите и спасавања.

4. Закључак и предлог

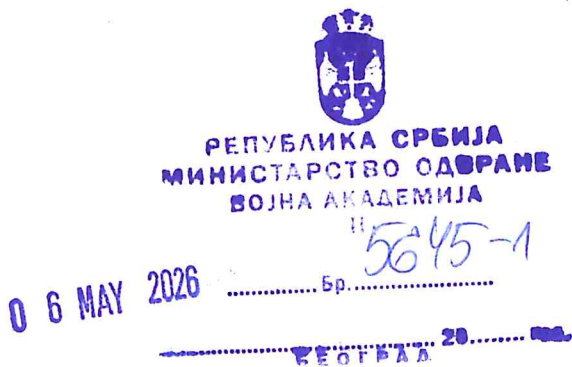
Студент Вукашин Вучковић је у свом раду успешно доказао постављене хипотезе применом изабраних метода истраживања. На методолошки коректан начин је извукао закључке, на основу резултата анализе садржаја и резултата анкетања експерата у различитим организацијама. Предложио је начине приступа решавању ове проблематике у будућности у циљу смањења угрожености људи и материјалних добара.

Кандидат је исказао самосталност и систематичност у свом раду, као и иновативне елементе у решавању проблематике овог рада.

Комисија предлаже катедри Тактике са системима наоружања, да донесе обавештење којим се овај извештај, рукопис мастер рада и потврда о аутентичности, стављају на јавни увид у библиотеку Војне академије и на портал Војне академије.

На основу наведеног, комисија предлаже стручном већу за ДХ науке, да прихвати рад студента Вукашина Вучковића „Анализа утицаја процене ризика од катастрофа на ефикасност превенције у систему смањења ризика од катастрофа јединице локалне самоуправе у Републици Србији”, као завршни рад и одобри јавну усмену одбрану.

Београд, 04. мај 2026. године



Чланови комисије:

Председник комисије
ванр. проф. Др Александар Милић

Члан комисије
доц. Др Светислав Шошкић

Ментор и члан
ванр. проф. Др Ненад Комазец

Достављено:

- Катедри Тактике са системима наоружања (е/р),
- архива.