

ЕКСПЕРТНІ ВИСНОВКИ

акредитаційної експертизи підготовки фахівців
зі спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» за освітньо-кваліфікаційним
рівнем магістра у Львівському державному університеті безпеки
життєдіяльності

Згідно з Законами України «Про освіту», «Про вищу освіту», Постановою Кабінету Міністрів України від 09.08.2001 р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» із змінами, внесеними Постановою Кабінету Міністрів України від 31.10.2011 р. № 1124 та наказу Міністерства освіти і науки України від 17 листопада 2016 р. № 226-А експертна комісія МОН України у складі:

Голова комісії

Чуб Ігор Андрійович – начальник кафедри пожежної профілактики в населених пунктах Національного університету цивільного захисту України, доктор технічних наук, професор;

член комісії

Сидоренко Володимир Леонідович – начальник кафедри профілактики пожеж та безпеки життєдіяльності населення Інституту державного управління у сфері цивільного захисту, кандидат технічних наук, доцент
в період з 23 листопада по 25 листопада 2016 р. безпосередньо на місці розглянула подані матеріали та провела перевірку діяльності Львівського державного університету безпеки життєдіяльності щодо підготовки фахівців за IV рівнем акредитації зі спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» і встановила наступне:

1. Загальна характеристика навчального закладу і спеціальності

Повна назва вищого навчального закладу: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності.

Юридична адреса: 79000, м. Львів, МСП, вул. Клепарівська, 35, телефон (032) 233-32-40, факс 233-00-88, E-mail: ldubzh.lviv@mns.gov.ua, WEB-сайт www.lubgd.edu.ua.

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності (далі Університет) є державним вищим навчальним закладом і підпорядкований Державній службі України з надзвичайних ситуацій.

Керівник університету: ректор - Козяр Михайло Миколайович генерал-лейтенант служби цивільного захисту, доктор педагогічних наук, професор.

Голова експертної комісії



I.A. Чуб

Свою історію Університет розпочинає зі створення у 1947 році в м. Києві курсів удосконалення офіцерського складу воєнізованої пожежної охорони, згодом перетворених у Київське пожежно-технічне училище. За рішенням Міністерства внутрішніх справ СРСР у травні 1954 року училище передислоковане у м. Львів та перейменоване у Львівське пожежно-технічне училище МВС СРСР.

Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 21 червня 2001 року №245-р Львівське пожежно-технічне училище МВС України реорганізоване у Львівський інститут пожежної безпеки МВС України.

Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 29 березня 2006 року №166-р Львівський інститут пожежної безпеки МНС України реорганізований у Львівський державний університет безпеки життєдіяльності.

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності має ліцензію на діяльність, пов'язану з підготовкою фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня бакалавра за 7-ма спеціальностями «Пожежна безпека», «Психологія», «Транспортні технології», «Екологія», «Кібербезпека», «Цивільний захист», «Філологія. Спеціалізація: переклад (англо-український)»; освітньо-кваліфікаційного рівня спеціаліста за 7-ма спеціальностями «Пожежна безпека», «Психологія», «Транспортні технології», «Екологія», «Кібербезпека», «Цивільний захист», «Цивільна безпека»; освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за 8-ма спеціальностями «Пожежна безпека», «Психологія», «Транспортні технології», «Екологія», «Кібербезпека», «Цивільний захист», «Цивільна безпека», «Комп'ютерні науки та інформаційні технології», а також проводить підвищення кваліфікації керівних кадрів ДСНС України, перепідготовку зі спеціальності «Пожежна безпека». Форми навчання - денна та заочна. Також в Університеті діють курси підготовки громадян України до вступу у вищі навчальні заклади.

Основними установчими документами, що забезпечують надання освітніх послуг з підготовки фахівців з вищою освітою в Університеті, є:

1. Статут, прийнятий конференцією трудового колективу 19.02.2016 року (затверджено Головою Державної служби України з надзвичайних ситуацій 30 березня 2016 року).

2. Ліцензія про надання освітніх послуг навчальним закладом – серія АЕ № 458579 від 28 липня 2014 року.

3. Довідка про включення Львівського державного університету безпеки життєдіяльності до Державного реєстру вищих навчальних закладів України (реєстрація № 14-Д-69 від 17.01.2008 р.).

4. Довідка про включення Львівського державного університету безпеки життєдіяльності до Єдиного державного реєстру підприємств та організацій України (ЄДРПОУ) серія АА № 860905 від 4 червня 2013 року.

5. Виписка з Єдиного державного реєстру юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців від 28.02.2013 року (дата та номер запису в ЄДР 12.08.2004 № 1 415 120 0000 000170).

Установчі документи Львівського державного університету безпеки життєдіяльності представлені у повному обсязі.

Навчально-виховна та методична робота в Університеті зосереджена в навчально-науковому інституті пожежної та техногенної безпеки, навчально-науковому інституті цивільного захисту, навчально-науковому інституті психології та соціального захисту, навчально-науковому інституті післядипломної освіти, у відділі заочного та дистанційного навчання та двадцять одній кафедрі, серед яких 13 випускових.

Всього в Університеті навчається 2332 особи (1647 осіб денної форми навчання), освітню діяльність здійснюють 192 науково-педагогічних працівників, серед яких:

- » 26 доктори наук, що становить 13,54 %;
- » 109 кандидати наук, що становить 56,77 %.

Загальна навчальна площа становить – 5658,1 м².

Університет має офіційний сайт (www.lubgd.edu.ua), на якому розміщені всі офіційні документи щодо його діяльності.

Забезпеченість студентів, які не є мешканцями м. Львова, гуртожитками складає 88,10 %. Студенти мешкають у гуртожитках з житловою площею 5200 м².

Університет проводить підготовку кадрів вищої кваліфікації в ад'юнктурі та докторантурі. Підбір кадрів до ад'юнктури проводиться за рахунок випускників Університету і молодих викладачів кафедр. Щорічно до ад'юнктури зараховується до 10 ад'юнктів очної та заочної форми навчання, які після успішного навчання та захисту дисертації, як правило, залишаються працювати на кафедрах. Ведеться підготовка ад'юнктів і здобувачів на контрактній основі. За останні 5 років успішно захистили кандидатські дисертації 42 особи, докторські дисертації – 4 особи.

Висновок: документи, представлені в акредитаційній справі, достовірні, за комплектністю та змістом дають змогу отримати повну інформацію про організацію підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека».

2. Формування контингенту курсантів, студентів та слухачів

Університет здійснює підготовку фахівців для підрозділів ДСНС України освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» ліцензованим обсягом 30 осіб денної форми, 5 осіб заочної форми навчання.

Термін навчання становить 1,5 роки на денній формі навчання.

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

3

Комплектування курсантами, студентами та слухачами Університету здійснюється відповідно до Умов прийому до вищих навчальних закладів України, затверджених МОН України, та Умов прийому та порядку відбору на навчання до вищих навчальних закладів ДСНС України.

Усі курсанти спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» навчаються на умовах державного замовлення, а студенти та слухачі – на умовах оплати фізичними та юридичними особами на контрактних засадах.

Прийом на навчання за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» освітньо-кваліфікаційного рівня магістра здійснюється на конкурсній основі.

Зарахування до університету здійснюється за результатами вступних випробувань (тестового фахового іспиту).

Рішення про зарахування на навчання приймається приймальною комісією та оформлюється відповідним протоколом.

На підставі рішення приймальної комісії ректор видає наказ про зарахування на навчання до Університету.

Показники формування контингенту студентів
за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека»

Денна форма

№ п/п	Показник	Роки		
		2014 рік	2015 рік	2016 рік
1.	Ліцензований обсяг підготовки	30	30	30
2.	Прийнято на навчання	21	21	11
	• в т.ч. за державним замовленням	20	20	9
	• нагороджених медалями, або тих, що отримали диплом з відзнакою	4	5	5
	• таких, які пройшли дострокову підготовку і профорієнтацію	-	-	-
	• зарахованих на пільгових умовах; з якими укладені договори на підготовку	-	-	-
3.	Подано заяв на одне місце	1,3	1,3	1,2
4.	Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення	1,3	1,2	1,3
5.	Кількість випускників ВНЗ I-II рівнів акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання	-	-	-

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

4

Показники формування контингенту студентів
за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека»

Заочна форма

№ п/п	Показник	Роки		
		2014 рік	2015 рік	2016 рік
1.	Ліцензований обсяг підготовки	5	5	5
2.	Прийнято на навчання	5	5	5
	• в т.ч. за державним замовленням	-	-	-
	• нагороджених медалями, або тих, що отримали диплом з відзнакою	-	-	-
	• таких, які пройшли дострокову підготовку і профорієнтацію	-	-	-
	• зарахованих на пільгових умовах; з якими укладені договори на підготовку	-	-	-
3.	Подано заяв на одне місце	1,2	1,4	1,5
4.	Конкурс абітурієнтів на місця державного замовлення	-	-	-
5.	Кількість випускників ВНЗ I-II рівнів акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання	-	-	-

Кількісні показники прийому свідчать про те, що контингент курсантів та студентів є стабільним.

Для формування якісного складу в умовах багатоступеневої системи освіти використовуються різні форми профорієнтаційної роботи: робота серед учнів шкіл м. Львова та області, пропаганда через газети, телебачення, радіо, рекламну продукцію, проведення Днів відкритих дверей Університету тощо.

Висновок: дані експертизи свідчать про належний рівень відбору курсантів, студентів та слухачів на навчання за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека», що забезпечує якісне формування відповідного контингенту.

3. Зміст підготовки фахівців

Зміст підготовки спеціалістів забезпечується відповідно до наступних нормативних документів:

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

5

1. Галуzeвий стандарт вищої освіти України - освітньо-кваліфікаційна характеристика (ОКХ) спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр».

2. Галуzeвий стандарт вищої освіти України – освітньо-професійна програма (ОПП) спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр».

3. Навчальний план спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» набору 2015 року, схвалений Вченою радою Університету, протокол № 10 від 16.06.2015 р. Навчальний план спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» освітньо-кваліфікаційного рівня «магістр» набору 2016 року, схвалений Вченою радою Університету, протокол № 1 від 23.08.2016 р.

Експертна комісія зазначає відповідність навчального плану, ОКХ, ОПП заявленому освітньо-кваліфікаційному рівню «магістр».

Згідно освітньо-професійної програми вищої освіти з спеціальності «Пожежна безпека» загальний термін підготовки магістрів складає 2700 год./ 90 кредитів. Професійна та практична підготовки включають навчальну практику (2 семестр 180 год./6 кредитів) та дипломне проектування (3 семестр 570 год./19 кредитів).

Підготовка магістрів завершується державною атестацією – комплексний кваліфікаційний екзамен за фахом і дипломна робота магістра з пожежної безпеки.

Цикли дисциплін свідчать про збалансованість навчального плану. Блок дисциплін за фахом забезпечує високий рівень кваліфікації випускника.

В цілому підготовка фахівців за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» у Львівському державному університеті безпеки життєдіяльності здійснюється на основі науково-обґрунтованих теоретико-методологічних засад та вимог життєдіяльності сучасного українського суспільства, потреб у його реформуванні, демократизації та розвитку. Ця підготовка базується на таких основних принципах як системність, цілісність, структурність, відповідність вимогам і потребам суспільства та держави, пріоритетність загальнолюдських цінностей, гуманізму, демократизму, превентивності тощо.

Висновок: зміст підготовки фахівців в Університеті зі спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» відповідає сучасним вимогам і дозволяє на належному рівні підготувати фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра.

4. Організаційне та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу

Для підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра зі спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» в Університеті розроблені навчальний та робочий навчальний плани, які відповідають освітньо-

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

6

професійним програмам. Плани за своїм змістом відповідають сучасним вимогам і враховують співвідношення між циклами підготовки та нормативною й вибірковою частинами відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 26 січня 2015 року № 47. Вони передбачають логічний зв'язок між навчальними дисциплінами і послідовністю їх вивчення.

Управління та контроль за навчально-виховним процесом на рівні навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки здійснюється деканатом.

Організація і планування навчального процесу здійснюється на основі робочого навчального плану з підготовки магістрів зі спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» для кожного року набору. На основі робочого навчального плану розробляються робочі навчальні програми з дисциплін, забезпеченість якими складає 100%.

Навчально-методичні матеріали розміщено в електронній бібліотеці Університету, до якої студенти мають вільний доступ.

Навчальні та робочі навчальні програми розроблені з усіх нормативних та вибіркокових дисциплін. Навчальні програми прорецензовані, обговорені на засіданнях Вченої ради Університету та затверджені ректором навчального закладу.

Вся навчально-методична документація, яка розробляється в Університеті, відповідає навчальним планам і програмам з підготовки магістрів, враховує досягнення науки, техніки у змісті освіти, раціональну організацію навчально-виховного процесу. Комісія відмічає, що серйозна увага приділяється підготовці навчальної літератури (підручників, навчальних посібників та ін.), у тому числі з грифом Міністерства освіти і науки України. До їх написання залучаються провідні викладачі з числа науково-педагогічних працівників кафедр. 65% викладачів є авторами та співавторами навчальних посібників з грифом МОН України. Всі матеріали видаються українською мовою. За 2013-2016 роки видано 45 найменувань посібників та підручників, 12 з яких одержали гриф МОН України.

Курсові роботи, проекти курсантами та студентами спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» виконуються у відповідності до навчального плану і мають повний комплект методичного забезпечення.

На випускових кафедрах обладнані навчально-методичні кабінети (кутки), які укомплектовані навчальною, науковою, методичною, довідковою і нормативно-законодавчою літературою, що використовується у курсовому та дипломному проектуванні.

Комісія відмічає, що в Університеті також значна увага приділяється використанню в навчально-виховному процесі сучасних технічних засобів навчання, впровадженню новітніх інформаційних та комп'ютерних технологій,

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

7

для чого створені спеціалізовані класи та наукові лабораторії, які обладнані комп'ютерною технікою, в тому числі для самостійної роботи.

Серед новітніх технологій навчання на кафедрах використовуються сучасні навчальні комп'ютерні програми: операційна система Windows 7; системи інженерних розрахунків MathCAD, AutoCAD; програми з розрахунку транспортних систем Vitex, Trans Cad, АСУ ДР, Спектр; сучасні комп'ютерні програми для дистанційного навчання Moodle та Ilias, інтерактивна діалогова система Smart Senteo, інтерактивні дисплеї Smart Sympodium, інтерактивні дошки Smart Board та Panasonic Board, електронна бібліотека «УФД-бібліотека»; впроваджено в навчальний процес АРМ СОДУ, апаратно-програмна система HI-Class-2; проводяться віртуальні лабораторні роботи, дистанційні семінари в мережі Інтернет з використанням програмних засобів відеоконференцій.

Документація для семестрового і підсумкового контролю успішності фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра розроблена згідно з вимогами МОН України і затверджена у встановленому порядку. Всі обов'язкові по навчальному плану контрольні, практичні та курсові роботи (проекти), заліки та екзамени проводяться згідно з графіком навчального процесу.

В Університеті створені належні умови для організації та проведення самостійної роботи курсантів та студентів освітньо-кваліфікаційного рівня магістра. Науково-педагогічні працівники систематично надають їм необхідну методичну допомогу.

Для раціональної організації самостійної роботи курсантів та студентів розроблені відповідні методичні рекомендації з усіх навчальних дисциплін, в яких вказується основна мета самостійної роботи, вимоги до знань і вмінь в результаті виконання самостійної роботи.

Значна увага приділяється виховній роботі серед курсантів та студентів, яка здійснюється згідно з комплексним планом виховної діяльності, кадрової та соціально-психологічної роботи ЛДУ БЖД, в якому відображено пріоритетні напрями роботи у студентському середовищі.

Висновок: організаційне та науково-методичне забезпечення з підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» в Університеті дозволяє проводити навчально-виховний процес на сучасному рівні.

5. Кадрове забезпечення навчально-виховного процесу

У Львівському державному університеті безпеки життєдіяльності сформувався кваліфікований науково-педагогічний колектив, здатний забезпечити високу якість підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека».

Навчально-виховний процес підготовки магістрів за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» в Університеті забезпечують 11 кафедр, серед

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

8

яких кафедра пожежної тактики та аварійно-рятувальних робіт є випускаючою. Очолює кафедру Ковалишин Василь Васильович, доктор технічних наук за спеціальністю 21.06.02 «Пожежна безпека», професор. На кафедрі працюють 10 науково-педагогічних працівників, серед яких 1 доктор наук та 6 кандидатів наук.

Комплектування спеціальних кафедр науково-педагогічними працівниками проводиться з числа осіб, що мають вищу спеціальну освіту та відповідний стаж науково-педагогічної роботи за профілем кафедри.

Для забезпечення підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» залучено 13 осіб з числа науково-педагогічних працівників, серед яких 6 докторів наук та 7 кандидатів наук.

Базова освіта науково-педагогічних працівників відповідає дисциплінам, які вони викладають.

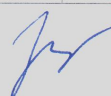
Враховуючи перспективи розвитку навчального закладу, вимоги ДСНС України (як замовника) щодо підготовки фахівців, в Університеті реалізована програма підготовки науково-педагогічних кадрів у ад'юнктурі та докторантурі Університету. У Львівському державному університеті безпеки життєдіяльності функціонують спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій на здобуття вченого ступеня кандидата наук за спеціальностями: «Пожежна безпека», «Управління проектами і програмами», «Інформаційні технології», «Теорія і методика професійної освіти»

Склад кафедр і характеристика науково-педагогічного персоналу, що працюють на спеціальності, яка акредитується

Денна форма навчання

№ п/п	Назва кафедри	Науково-педагогічний склад, осіб / %	З них працюють						
			На постійній основі				Сумісники		
			Разом, осіб / %	у тому числі			Разом, осіб / %	у тому числі	
				Доктори наук, професори, осіб / %	Канд. наук, доценти, осіб / %	Без наукових ступенів і вчених звань, осіб / %		Доктори наук, професори, осіб / %	Канд. наук, доценти, осіб / %
1.	Кафедра ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій	1/7,69	1 / 100,0	1 / 100,0	-	-	-	-	-
2.	Пожежної тактики та аварійно-рятувальних робіт	2/15,39	2 / 100,0	1/50,0	1/50,0	-	-	-	-
3.	Експлуатації транспортних засобів та пожежно-	1/7,69	1 / 100	-	1 / 100,0	-	-	-	-

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

9

	рятувальної техніки								
4.	Електротехніки, промислової і пожежної автоматики	2 / 15,39	2 / 100,0	-	2 / 100,0	-	-	-	-
5.	Процесів горіння та загальної хімії	1 / 7,69	1 / 100	1 / 100,0	-	-	-	-	-
6.	Прикладної математики і механіки	1 / 7,69	1 / 100	1 / 100,0	-	-	-	-	-
7.	Термодинаміки та фізики	1 / 7,69	1 / 100,0	1 / 100,0	-	-	-	-	-
8.	Права та менеджменту у сфері цивільного захисту	1 / 7,69	1 / 100,0	-	1 / 100,0	-	-	-	-
9.	Управління проектами, інформаційних технологій та телекомунікацій	1 / 7,69	1 / 100,0	1 / 100,0	-	-	-	-	-
10.	Практичної психології та педагогіки	1 / 7,69	1 / 100	-	1 / 100,0				
11.	Наглядово-профілактичної діяльності	1 / 7,69	1 / 100	-	1 / 100,0				
Разом:		13/100	13/100	6 / 46,2	7 / 53,8	-	-	-	-

Розрахунок часток науково-педагогічних працівників з науковими ступенями та вченими званнями, які забезпечують викладання лекційних годин.

Цикл гуманітарної та соціально-економічної підготовки: всього лекційних годин – 32 год.; кількість лекційних годин, викладання яких забезпечують доктори та кандидати наук – 32 год. (100%), у тому числі на постійній основі – 32 год. (100%).

Цикл професійної та практичної підготовки: всього лекційних годин – 296 год.; кількість лекційних годин, викладання яких забезпечують доктори та кандидати наук – 296 год. (100%), у тому числі на постійній основі – 296 год. (100%); кількість лекційних годин, викладання яких забезпечують доктори наук (Тацій Р.М., Семерак М.М., Михалічко Б.М., Гуліда Е.М., Ковалишин В.В., Зачко О.Б.) – 182 год. (61,48 %).

Науково-педагогічні працівники кафедр навчально-наукового інституту пройшли підвищення кваліфікації (наказ МОН України від 24.01.2013 р. № 48) відповідно з розробленим планом довгострокового підвищення кваліфікації.

Науково-педагогічні працівники кафедр проходять підвищення кваліфікації і за кордоном, зокрема Лазаренко О.В. - Головна школа пожежної

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

10

служби Республіки Польща, м. Варшава, Войтович Д.П. - участь у практичних навчаннях в Державній пожежній службі м. Загуж Саноцького повіту Прикарпатського Воеводства в рамках проекту польсько-українського співробітництва у сфері безпеки людини "Зелені Бещади-2013", Штайн Б.В., Лоїк В.Б. - Центральна школа Державної пожежної охорони Республіки Польща, м. Ченстохов, Смоляк Д.В. – Краківська школа аспірантів Державної пожежної охорони Республіки Польща, Сукач Р.Ю. - участь у Міжнародних практичних навчаннях "XII International Rescue Workshop", м. Пйонки Республіки Польща, Ковальчук А.М. – участь у міжнародних навчаннях в рамках реалізації проекту "Безпечна вода - вдосконалення діяльності органів влади та аварійних служб у відповідь на ризики, пов'язані з водними ресурсами у Львівській області", м. Варшава, Луц В.І. - участь у програмі обміну експертів цивільного захисту (EU Exchange of Experts in civil protection) в Естонській академії безпеки, участь у тренінгу з підготовки тренерів (викладачів) із застосування, обслуговування та ремонту дихальних апаратів та масок компанії Drager, м. Любек, Німеччина, Чалий Д.О. - участь у XIII Міжнародних практичних навчаннях "Фенікс-2016" у Головній школі державної пожежної служби Республіки Польща, м. Варшава та інші.

Всі штатні-викладачі кафедр Університету працюють за укладеним з ВНЗ контрактом, в якому визначені відповідні права та обов'язки науково-педагогічного працівника.

Колективами випускових кафедр послідовно підтримується курс на підготовку висококваліфікованих кадрів через ад'юнктуру. Наразі на випускових кафедрах навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки працюють 13 молодих викладачів, що є випускниками навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки, навчалися в ад'юнктурі та здійснили успішний захист дисертаційних робіт. На сьогодні 2 викладача випускових кафедр навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки працюють над докторськими дисертаціями.

Наукова робота на випускових кафедрах навчально-наукового інституту пожежної та техногенної безпеки проводиться згідно з затвердженим планом науково-дослідної роботи інституту. Організаційні форми наукової роботи є такими: виконання держбюджетної тематики та господарських договорів, участь у наукових конференціях, написання статей, навчальних посібників, монографій, ад'юнктура, докторантура та робота студентського наукового товариства.

Висновок: *підготовку фахівців за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» здійснюють висококваліфіковані досвідчені науково-педагогічні працівники, які мають відповідну освіту та постійно підвищують свій професійний рівень, кадрове забезпечення спеціальності відповідає нормативним вимогам.*

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

11

6. Матеріально-технічне забезпечення навчального процесу

Комісія встановила, що стан матеріально-технічного забезпечення навчально-виховного процесу з підготовки магістрів забезпечує належні умови для проживання та навчання курсантів, студентів та слухачів.

Загальна площа території Університету складає 9,6 га, загальна площа всіх будівель і споруд – 22247,8 м², в тому числі площа навчально-лабораторних корпусів – 5658,1 м², гуртожитків – 5200 м².

Всі будівлі і споруди відповідають санітарно-технічним вимогам і забезпечують нормальну життєдіяльність особового складу.

Їдальня розташована в окремій триповерховій будівлі на першому та другому поверхах. В харчоблоці набір приміщень: гарячий цех, холодний цех, м'ясний цех, м'ясо-рибний цех, овочевий цех, цех мучних виробів, комора, приміщення для миття посуду, два обідніх зали на 360 і 140 місць відповідно. Всі приміщення відповідають санітарним нормам. Технологічним холодильним обладнанням їдальня забезпечена в достатній кількості.

Курсанти, які перебувають постійно в казармі, отримують триразове харчування відповідно до норм харчування ДСНС України.

Медична частина Університету розміщена в окремій будівлі. В ній є три палати на 30 ліжок, кабінет огляду хворих з процедурною, фізіотерапевтичним та хірургічним відділеннями, кабінет терапевта, аптека, стоматологічний кабінет, стерилізаційна, санпропускник, їдальня для хворих, кабінет начальника медичної служби та інші допоміжні приміщення. Всі приміщення ізольовані, мають окремі входи, забезпечені необхідним електроосвітленням, опаленням, майном та інвентарем.

В головному корпусі Університету розташований культурно-просвітницький центр, в склад якого входить актовий зал на 100 місць, конференц-зал та кабінет релаксації.

Також в приміщеннях, де проживають курсанти, облаштовано 4 народознавчі світлиці на 60 місць кожна.

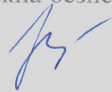
Для занять фізичною культурою і спортом в Університеті діє спортивний комплекс, в склад якого входять: спортивний зал (650 м²), 3 зали важкої атлетики, закритий тир, волейбольний майданчик; оздоровчо-відновлювальний центр, футбольне поле, навчально-спортивний комплекс пожежно-прикладного спорту: 4-х поверхова навчально-спортивна вежа; 4 бігові доріжки 400 м.

Аудиторний фонд Львівського державного університету безпеки життєдіяльності складає: 13 лекційних залів, 42 кабінети (спеціальні класи) та аудиторії, 11 лабораторій, 8 комп'ютерних класів.

Всі лекційні зали обладнані проекційною та мультимедійною технікою.

Навчальний процес підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра зі спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» повністю забезпечений

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

12

власними навчальними площами. Кафедри мають відповідну матеріально-технічну базу, у тому числі кабінет релаксації, мультимедійний тренінговий клас. Комісія відмічає, що в Університеті функціонує єдиний в Україні стаціонарний психолого-тренувальний центр підготовки пожежних та аварійно-рятувальних команд. Центр загальною площею понад 400 м² складається із тренувального залу з спеціальними тренажерами, електронного пульта управління та слідування, теплокамери й димокамери з автоматичною системою зміни лабіринтних проходів, макетів житлових та виробничих приміщень.

В Університеті встановлено 563 одиниці комп'ютерної техніки, які безпосередньо забезпечують навчальний процес (8 комп'ютерних класів, лабораторія комп'ютерної графіки, лабораторія психологічної підготовки керівника гасіння пожеж, 2 електронних зали бібліотеки, лабораторія дистанційного навчання тощо).

Локальна комп'ютерна мережа Університету включає в себе 6 сегментів та нараховує 526 абонентів з доступом до мережі INTERNET. Інформаційні потреби Університету обслуговують два Інтернет-провайдери по двох незалежних каналах зв'язку з швидкістю відповідно 100 Мбіт/сек кожна. Обсяг інформації не лімітований.

Крім цього для задоволення потреб курсантів та студентів в Університеті функціонує мережа доступу до ресурсів INTERNET та локальної мережі Університету на технологіях WI-FI з швидкістю доступу до 300 Мбіт/с. Цією мережею покрито 96 відсотків території Університету та навчальних приміщень.

Лабораторія дистанційного навчання забезпечує роботу слухачів та викладачів з дистанційними навчальними матеріалами в середовищі «ILIAS» чи будь-якому іншому.

Введено в дію систему персоніфікованого доступу, обліку і розподілу інформаційних ресурсів Інтернету.

Двоповерховий бібліотечний комплекс Університету розрахований на 220 посадочних місць та включає:

- зал для науково-педагогічного складу та молодих науковців, які обладнані ПЕОМ;
- два читальних зали для курсантів, слухачів та студентів;
- 2 зали електронної бібліотеки з підключенням до мережі «Internet» на 28 посадкових місць.

На базі бібліотечного комплексу встановлена сучасна бібліотечна комп'ютерна система «УДФ Бібліотека» з WEB-доступом. Даний бібліотечний комплекс включає в себе автоматизовану систему обліку «Бібліограф», яка забезпечує електронний облік бібліотечного фонду і роботу з абонентами на основі новітніх цифрових технологій застосування штрих-кодів.

Загальний книжковий фонд бібліотеки складає 108365 томів.

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

13

Інформація про наявність бібліотеки

Найменування бібліотеки	Площа (кв. метрів)	Обсяг фондів навчальної, наукової літератури (примірників)	Площа читального залу (кв. метрів), кількість місць	Примітка*
Бібліотека	538,2	108365	(401,0), 220	Наявна електронна бібліотека

Наявні приміщення (навчальні, навчально-виробничі, побутові, спортивні тощо) відповідають санітарним нормам і правилам, державним будівельним нормам та протипожежним вимогам.

Висновок: аналіз забезпеченості навчальними та службовими приміщеннями, навчально-лабораторна база свідчать про відповідність матеріально-технічного та соціально-побутового забезпечення державним вимогам з підготовки фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека».

7. Наукова діяльність

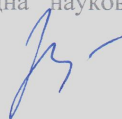
В Університеті ведеться системна робота з покращення наукової діяльності. Постійно зростає науковий потенціал навчального закладу, що дозволяє готувати висококваліфікованих фахівців, які на науковій основі вирішують завдання, покладені на ДСНС України. В Університеті працює 26 докторів наук, професорів та 109 кандидатів наук, доцентів.

В Університеті діють спеціалізовані вчені ради із захисту дисертацій на здобуття вченого ступеня кандидата наук за спеціальностями: «Пожежна безпека», «Управління проектами і програмами», «Інформаційні технології», «Теорія і методика професійної освіти».

В Університеті двічі на рік видаються збірники наукових праць «Пожежна безпека» та «Вісник Львівського державного університету безпеки життєдіяльності».

Науково-педагогічні працівники Університету беруть участь у щорічних міжнародних та всеукраїнських науково-технічних та науково-практичних конференціях, зокрема: Всеукраїнська науково-практична конференція рятувальників, Київ, міжнародна науково-практична конференція «Теорія і практика гасіння пожеж та ліквідації надзвичайних ситуацій», м. Черкаси, міжнародна науково-практична конференція «Взаємодія - основа ефективного рятування», Республіка Польща, міжнародна науково-практична конференція:

Голова експертної комісії



I.A. Чуб

14

«Иновационные технологии защиты от чрезвычайных ситуаций», Мінськ, міжнародна науково-практична конференція «Чрезвычайные ситуации: теория, практика, инновации», Гомель, міжнародна науково-практична конференція «Проблемы обеспечения пожарной безопасности объектов хозяйствования», Казахстан.

За планами науково-дослідної роботи в Університеті виконуються щороку в середньому 20 науково-дослідних робіт, з них - 75% робіт з проблемних питань запобігання та ліквідації надзвичайних ситуацій, організації діяльності органів та підрозділів цивільного захисту ДСНС України тощо.

Кращі курсанти та студенти, що схильні до наукової діяльності, виявляються на перших курсах і розглядаються як майбутні магістри та ад'юнкти кафедр. Вони прикріплюються до провідних науковців кафедр, які з ними проводять відповідну роботу при вивченні фахових дисциплін, залучають їх як співавторів при складанні заявок на винаходи, написанні доповідей на конференції, і статей тощо.

Матеріали, отримані в результаті такої роботи, використовуються курсантами та студентами в їх курсовому та дипломному проектуванні. Курсанти та студенти також залучаються у наукові товариства, до участі в олімпіадах різних рівнів та студентських і курсантських наукових конференціях, що проводяться у вищих навчальних закладах м. Львова, України та Європи, зокрема щорічна міжнародна науково-практична конференція молодих вчених, курсантів і студентів "Проблеми та перспективи розвитку забезпечення безпеки життєдіяльності", Львів, друкуються у наукових виданнях у співавторстві з керівниками наукових товариств.

Загалом, активну участь у науково-дослідній роботі кафедр беруть більше 15% від загальної кількості курсантів та студентів. Результати наукових досліджень курсантів та студентів, їх участь у роботі наукових товариств враховується при відборі до магістратури та ад'юнктури і виступає в ролі стимулюючого фактору.

Висновок: наукова діяльність в Університеті організована і проводиться відповідно до сучасних вимог, що дозволяє готувати фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра високої кваліфікації.

8. Міжнародні зв'язки

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності є членом Європейської Асоціації вищих навчальних закладів, які працюють у галузі безпеки людини (EFSCA).

Визнанням здобутків Університету стало підписання у вересні 2013 року Великої Хартії Університетів (Magna Charta Universitatum) в м. Болонья.

Університет підтримує ділові зв'язки з навчальними закладами,

Голова експертної комісії

І.А.Чуб

15

організаціями, підприємствами Європи на рівні ректорату за договорами про міжвузівське та науково-технічне співробітництво, а саме:

- Головною школою пожежної служби в Варшаві (Республіка Польща);
- Школою аспірантів Державної пожежної охорони у Кракові (Республіка Польща);
- Перемишльською Вищою школою інформатики і управління (Республіка Польща);
- Університетом цивільного захисту МНС Республіки Білорусь;
- Вищою національною школою офіцерів служби пожежної охорони (республіка Франція);
- Кокшетауським технічним інститутом МНС Республіки Казахстан.

Курсанти та студенти Університету та аспіранти Шкіл Аспірантів Державної пожежної охорони в Кракові та Ченстохові щорічно здійснюють взаємний обмін делегаціями, зокрема, у вигляді стажування.

Між Львівським державним університетом безпеки життєдіяльності та Головною школою державної пожежної служби Республіки Польща укладена «Угода про співпрацю у галузі спільної реалізації навчання» від 18.02.2016 року, яка виражає намір спільного проведення навчань освітнього рівня магістра в галузі «Цивільна безпека».

З 2013 року підвищили кваліфікацію в навчальних закладах за кордоном більше 40 науково-педагогічних працівників та пройшли навчальну практику більше 150 курсантів і студентів.

Університет активно співпрацює з Асоціацією спортивно-культурних обмінів «Лорен Україна», Фондом народонаселення Організації об'єднаних націй (UNFPA), Дослідним інститутом системи знань Університету міста Маастріхт Королівства Нідерланди.

Науково-педагогічні працівники, курсанти та студенти Університету постійно приймають участь та виступають з доповідями на міжнародних конференціях, симпозиумах, конгресах.

Висновок: *широкі міжнародні зв'язки Університету дозволяють проводити навчальний процес з підготовки магістрів за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» на сучасному міжнародному рівні.*

9. Якість підготовки і використання випускників

Університет готує фахівців освітньо-кваліфікаційного рівня магістра за спеціальністю 8.17020301 «Пожежна безпека» для органів та підрозділів Державної служби України з надзвичайних ситуацій.

Під час роботи комісії було проведено комплексні контрольні роботи з шести дисциплін для магістрів денної форми навчання. Аналіз результатів робіт

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

16

показав, що абсолютна успішність за всіма циклами підготовки склала 100%, а якість становить:

- за циклом гуманітарної та соціально-економічної підготовки – 78,57%;
- за циклом професійної підготовки – 82,14%;

Порівняльний аналіз підсумків написання комплексних контрольних робіт свідчить про досить високий рівень знань, умінь та навичок і достовірність результатів проведення контролів під час підготовки акредитаційної справи.

Рівень знань магістрів достатній, розбіжності з результатами самоаналізу знаходяться у межах встановлених нормативів.

Студенти та курсанти проходять переддипломну практику у Головних управліннях (Управліннях) ДСНС в областях. Комісія переглянула звіти та характеристики практикантів і дійшла висновку, що програми практики виконуються в повному обсязі, звіти оформлені у відповідності до вимог.

Щорічно наказом ДСНС України в Університеті створюється Екзаменаційна комісія, яка проводить державну атестацію випускників і аналізує якість їх підготовки. На державну атестацію виноситься весь нормативний зміст освітньо-професійної програми підготовки магістра та її варіативної частини. Державна атестація – комплексний кваліфікаційний екзамен за фахом і дипломна робота магістра з пожежної безпеки.

Теми дипломних робіт магістрів та наукові керівники затверджені наказом ректора Університету №102 од від 07.09.2016 р. При перевірці тематики дипломних робіт встановлено, що вона відповідає вимогам освітньо-професійної програми та є актуальною.

Комісія відзначає, що до дипломного керування залучаються доктори наук та кандидати наук.

На випусковій кафедрі розроблено графік підготовки та написання магістерських робіт, здійснюється постійний контроль за його дотриманням, відхилень від графіка не виявлено.

Комісія відзначає, що випускники мають необхідний рівень теоретичної та практичної підготовки щодо аналізу надзвичайних ситуацій, проведенню наглядово-профілактичної роботи з попередження пожеж, знають тактичні можливості пожежно-рятувальної та аварійно-рятувальної техніки і можуть її застосовувати, знають організацію та тактику гасіння пожеж і ліквідації техногенних аварій, мають необхідний рівень підготовки для проведення занять з особовим складом підрозділів ДСНС України.

Висновок: результати проведених контрольних заходів щодо перевірки знань під час роботи експертної комісії свідчить про те, що курсанти,

Голова експертної комісії



І.А.Чуб

17

студенти мають належну теоретичну підготовку та вміють застосовувати теоретичні знання при вирішенні конкретних практичних завдань.

10. Заходи щодо усунення зауважень контролюючих органів, які були виявлені під час попередньої акредитації спеціальності

Комісія відзначає, що під час акредитаційної експертизи експертною комісією, що діяла згідно наказу Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 4 грудня 2012 р. № 2680-л, було звернуто увагу на необхідності активізувати роботу щодо підготовки навчальних посібників, задачників тощо з фахових дисциплін та розширити практику стажування науково-педагогічних працівників, курсантів та студентів Університету в навчальних і науково-дослідних установах України та за кордоном.

Враховуючи зауваження експертів у Львівському державному університеті безпеки життєдіяльності впродовж 2013-2016 років активно проводилась робота з підготовки та видання власної літератури з спеціальності «Пожежна безпека», а саме:

- видано 12 навчальних видань, які отримали гриф «Рекомендовано МОН України»;
- видано 33 навчальних видання, які отримали гриф «Рекомендовано Вченою радою ЛДУ БЖД».

Між Львівським державним університетом безпеки життєдіяльності та Головною школою державної пожежної служби Республіки Польща укладена «Угода про співпрацю у галузі спільної реалізації навчання» від 18.02.2016 року, яка виражає намір спільного проведення навчань освітнього рівня магістра в галузі «Цивільна безпека».

З 2013 року підвищили кваліфікацію в навчальних закладах за кордоном більше 40 науково-педагогічних працівників та пройшли навчальну практику більше 150 курсантів і студентів.

Висновок: *недоліки, які були виявлені в ході попередньої акредитації спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» були усунуті в повному обсязі.*

11. Загальні висновки і пропозиції

На підставі поданих на акредитацію матеріалів Львівського державного університету безпеки життєдіяльності та перевірки результатів діяльності на місці, експертна комісія дійшла висновку, що програма освітньої підготовки за IV рівнем акредитації зі спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека» з ліцензованим обсягом 30 осіб денної, 5 осіб заочної форми навчання у

Голова експертної комісії

I.A. Чуб

18

Львівському державному університеті безпеки життєдіяльності, кадрове, методичне та матеріальне забезпечення відповідають встановленим вимогам до названого рівня навчальної підготовки і можуть забезпечити державну гарантію якості освіти. Спеціальність може бути акредитована за зазначеним рівнем.

Вважаємо за необхідне висловити також пропозиції, які не входять до складу обов'язкових і не впливають на рішення щодо акредитації за IV рівнем спеціальності 8.17020301 «Пожежна безпека», але дозволять покращити якість підготовки фахівців:

1. З метою залучення студентів до навчання в Університеті підвищити ефективність та вдосконалити профорієнтаційну роботу шляхом залучення новітніх форм та методів, в тому числі в інформаційному просторі.

2. З метою забезпечення академічної мобільності студентів, які навчаються за спеціальністю «Пожежна безпека», активізувати їх участь у міжнародних професійних конкурсах, грантах, освітніх програмах.

Голова експертної комісії

Начальник кафедри пожежної профілактики
в населених пунктах Національного університету
цивільного захисту України
доктор технічних наук, професор

І.А.Чуб

Експерт

Начальник кафедри профілактики пожеж та
безпеки життєдіяльності населення
Інституту державного управління у сфері цивільного
захисту, кандидат технічних наук, доцент

В.Л.Сидоренко

„ 25 ” листопада 2016 року

„З експертними висновками ознайомлений”

В.о. ректора Львівського державного університету безпеки життєдіяльності
кандидат педагогічних наук



М.С. Коваль

Голова експертної комісії

І.А.Чуб