

## Наукові досягнення Академії у 2016 році

Наукова діяльність у Національній академії НГУ протягом року була спрямована на вирішення наукових проблем та завдань в інтересах Національної гвардії України, подальший розвиток та вдосконалення науково-методичного забезпечення навчального процесу, а також підготовку наукових та науково-педагогічних кадрів вищої кваліфікації.

В Академії виконувалося 35 науково-дослідних робіт.

У рамках цільової науково-технічної програми Національної академії наук України “Дослідження і розробки з проблем підвищення обороноздатності безпеки держави” та договору про співпрацю з Національним науковим центром “Харківський фізико-технічний інститут” продовжено експериментальні дослідження зразків сталевих біметалів для виготовлення засобів індивідуального бронезахисту, а також дослідження стосовно розроблення боєприпасів для сучасних



снайперських комплексів. Одержані результати показали, що балістична стійкість вітчизняних зразків відповідає рівням 5 та 6-го класів і за деякими параметрами вони перевищують аналогічні зразки закордонних виробників.

Науково-педагогічний склад Академії брав безпосередню участь у державних та визначальних відомчих випробуваннях броневих автомобілів “Козак-001”, “Козак-2”, “Козак-3”, КрАЗ “Shrek”, КрАЗ “Feona”, КрАЗ “Hurricane”, “Тритон-01”, “Барс-6”, “Барс-8”,



Renault “Sherpa Light Scout”, “Варта-3”, TURKAR “Bizon” та вантажного автомобіля TURKAR “Buffalo”.

Наступний важливий напрямок наукової діяльності – розроблення наукових та навчальних видань. В Академії здійснювалася підготовка наукових та навчальних видань, зокрема: монографій – 20 (із них 13 підготовлено); підручників – 5 (із них 4 підготовлено); навчальних посібників – 59 (із них 38 підготовлено); навчально-методичних посібників – 5; довідників, словників, посібників, порадишників, рекомендацій – 27.

Відповідно до плану наукової роботи подано 14 заявок на отримання патентів на винаходи та корисні моделі.

За рік науковим та науково-педагогічним складом опубліковано 273 наукові статті, із них 71 стаття – у фахових періодичних виданнях Національної академії НГУ.

Збірник наукових праць Національної академії Національної гвардії України внесений до міжнародної наукометричної бази “Index Copernicus International” та Переліку фахових видань України, у яких можуть публікуватися результати дисертаційних робіт на здобуття наукових ступенів доктора і кандидата наук у галузі “Технічні науки”.

В Академії було проведено такі заходи:

**24 січня 2016 р.** – сумісний міжвузівський круглий стіл “Шляхи підвищення ефективності викладання іноземної мови професійного спілкування у військових вищих навчальних закладах”;

**11 лютого 2016 р.** – науковий семінар “Перспективні напрямки наукових досліджень щодо тилового забезпечення Національної гвардії України”;

**23 лютого 2016 р.** – науково-практична конференція “Перспективи розвитку та застосування сучасних систем і засобів зв’язку в інтересах управління військами”;

**17-18 березня 2016 р.** – науково-практична конференція “Застосування інформаційних технологій у підготовці та діяльності сил охорони правопорядку”;

**24 березня 2016 р.** – міжкафедральний науково-практичний семінар “Досвід застосування підрозділів технічного забезпечення в зоні проведення АТО”;

**25 березня 2016 р.** – X науково-практична інтернет-конференція “Актуальні проблеми розвитку традиційних та східних єдиноборств”;

**29 березня 2016 р.** – Всеукраїнська науково-практична конференція “Компетентнісний підхід у формуванні та розвитку людських ресурсів у процесі службово-бойової діяльності силових структур України”;

**31 березня 2016 р.** – VII науково-практична конференція “Наукове забезпечення службово-бойової діяльності Національної гвардії України”;

**28 квітня 2016 р.** – підсумкова конференція наукового товариства слухачів, курсантів та студентів;

**24 травня 2016 р.** – круглий стіл “Соціально-економічне становище країни: підсумки, перспективи розвитку та відображення їх в навчальному процесі”;

**27 травня 2016 р.** – VI Міжнародна наукова конференція “Проблеми галузевої комунікації, перекладу та інтеграційні процеси в суспільстві”;

**31 травня 2016 р.** – науковий семінар “Професійна компетентність і готовність викладача вищого військового навчального закладу до інноваційної діяльності: сутність і взаємозв’язок”;

**2 червня 2016 р.** – науково-практичний семінар “Раптовість застосування військових формувань Національної гвардії України в умовах збройного конфлікту”;

**16 червня 2016 р.** – круглий стіл “Актуальні проблеми тилового забезпечення Національної гвардії України”;

**21 червня 2016 р.** – круглий стіл “Шляхи удосконалення військової автомобільної техніки за рахунок інноваційних технологій”;

**30 вересня 2016 р.** – VI науково-методичний семінар “Заходи фізичного впливу”;

**27 жовтня 2016 р.** – науково-практична конференція “Актуальні питання матеріально-технічного забезпечення сил охорони правопорядку”;

**27 жовтня 2016 р.** – науково-практичний семінар “Тактика дій та бойове забезпечення підрозділів Національної гвардії України в умовах збройного конфлікту”;

**17 листопада 2016 р.** – VI Всеукраїнська науково-практична конференція “Актуальні питання організації та управління діяльністю підприємств у сучасних умовах господарювання”;



**17 листопада 2016 р.** – Всеукраїнська науково-практична конференція “Актуальні питання розвитку, удосконалення та експлуатації озброєння та військової техніки в Національній гвардії України”;

**24 листопада 2016 р.** – науково-практичний семінар “Актуальні проблеми забезпечення частин та підрозділів Національної гвардії України геопросторовою та розвідувальною інформацією з використанням сучасних інформаційних технологій”;

**24 листопада 2016 р.** – круглий стіл “Виконання службово-бойових завдань з’єднаннями, частинами Національної гвардії у спеціальній операції по припиненню внутрішнього збройного конфлікту”;

**25 листопада 2016 р.** – X Міжнародна науково-практична інтернет-конференція “Сучасні технології в сфері фізичного виховання, спорту та валеології”;

**25 листопада 2016 р.** – Всеукраїнська науково-практична конференція “Сучасний стан психологічного забезпечення професійної діяльності сил охорони правопорядку”;

**29 листопада 2016 р.** – круглий стіл “Освітні парадигми сучасної вищої освіти та

особливості деонтологічної підготовки офіцерів Національної гвардії України”;

**15 грудня 2016 р.** – науково-методичний семінар “Застосування інноваційних технологій в навчальному процесі при підготовці фахівців зв’язку”;

**20 грудня 2016 р.** – Всеукраїнська науково-практична конференція “Участь правоохоронних органів та військових формувань України у забезпеченні громадської безпеки”.

За результатами **Конкурсу на краще наукове, навчальне та періодичне видання в навчальних закладах та установах МВС України** Академія здобула призові місця у двох номінаціях:

– **III місце** у номінації “**видання з обмеженим доступом**” – навчальний посібник “**Артилерійсько-технічне забезпечення та військовий тил**” (автори: В. А. Музичук, Л. В. Сафоскіна);

За результатами **Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт** Академія здобула 6 призових місць, зокрема:

– **I місце** у галузі “**Військові науки**” (Національна академія сухопутних військ імені гетьмана Петра Сагайдачного) – наукова робота “**Застосування нових загороджувальних засобів під час локалізації району припинення масових заворушень**”, автор – курсант факультету № 1 І. В. Єманов (науковий керівник – старший викладач кафедри озброєння та стрільби О. І. Шаповалов);

– **I місце** у галузі “**Обробка матеріалів в машинобудуванні**” (Житомирський державний технологічний університет) – наукова робота “**Підвищення працездатності багатошківної пасової передачі шляхом оптимального розташування шківів**”, автор – курсант факультету № 2 Д. О. Шелудько (науковий



– **III місце** у номінації “**наукові видання**” – патент на корисну модель “**Інверсний диференціальний лазерний доплерівський вимірювач швидкості руху метального елемента в каналі ствола**” (автори: О. М. Крюков, О. М. Доля).

За результатами **Конкурсу наукових робіт курсантів, слухачів і студентів вищих навчальних закладів зі специфічними умовами навчання** Академія здобула:

– **III місце** у номінації “**адміністративно-правова**” (Харківський національний університет внутрішніх справ) робота “**Наукова організація праці начальника служби тилу військової частини та її нормативно-правове регулювання**”, автор – курсант факультету № 3 Є. С. Шевченко (науковий керівник – доцент кафедри тилового забезпечення, кандидат юридичних наук, доцент О. В. Орел).

керівники – професор кафедри інженерної механіки, кандидат технічних наук, доцент П. І. Літовченко та старший викладач кафедри інженерної механіки Л. П. Іванова);

– **I місце** у галузі “**Маркетинг, управління персоналом і економіка праці**” (Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця) – наукова робота “**Оцінка ефективності рекламного сайту як маркетингового інструменту підприємств харчування на прикладі ТОВ “Т95”**”, автор – студент факультету № 3 Н. І. Нагорна (науковий керівник – професор кафедри менеджменту та військового господарства, доктор філософії економічного напрямку, доцент М. О. Науменко);

– **II місце** у галузі “**Обробка матеріалів в машинобудуванні**” (Житомирський державний

технологічний університет) – наукова робота “Дослідження впливу діаметру посадки з натягом і температури нагрівання охоплюючої деталі на якість бандажного з’єднання”, автор – курсант факультету № 2 Б. В. Ковбаска (наукові керівники – професор кафедри інженерної механіки, кандидат технічних наук, доцент В. М. Нечипоренко та професор кафедри інженерної механіки, кандидат технічних наук, доцент П. І. Літовченко);

– III місце у галузі “Фізичне виховання та спорт” (Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка) – наукова робота “Удосконалення техніки службово-прикладного рукопашного бою курсантів Національної академії Національної гвардії України із використанням сучасних технічних засобів навчання”, автор – курсант факультету № 4 О. С. Оніщенко (науковий керівник – старший викладач кафедри фізичної підготовки та спорту О. В. Хацаюк);

– III місце у галузі “Інформаційні технології” (Хмельницький національний університет) – наукова робота “Імітаційне моделювання системи захисту каналів радіозв’язку тактичної ланки



управління підрозділами Національної гвардії України”, автори – курсанти факультету № 1 В. Г. Мельниченко та І. П. Плужников (науковий керівник – доцент кафедри інформатики та прикладних інформаційних технологій, кандидат технічних наук, доцент В. Г. Малюк).

На сьогодні науковий потенціал Академії становить: докторів наук – 22; кандидатів наук – 152; професорів – 18; доцентів та старших наукових співробітників – 119.

Протягом 2016 р. співробітниками Академії захищено 8 дисертаційних робіт (із них одна – на здобуття наукового ступеня доктора наук).

#### Атестація науково-педагогічних кадрів Академії

1 березня 2016 р. у спеціалізованій вченій раді К 64.053.06 Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди відбувся захист дисертаційної роботи начальника факультету № 4 (гуманітарного) **Іщенка Сергія Олександровича** “Підготовка майбутніх офіцерів до виховної роботи з особовим складом у вищому навчальному закладі системи МВС України” на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук за спеціальністю 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти.



24 березня 2016 р. у спеціалізованій вченій раді Д 26.129.01 Академії муніципального управління відбувся захист дисертаційної роботи докторанта Національної академії Національної гвардії України **Белая Сергія Вікторовича** “Механізми державного врегулювання кризових явищ соціально-економічного характеру в Україні” на здобуття наукового ступеня доктора наук з державного управління за спеціальністю 25.00.02 – механізми державного управління.



13 жовтня 2016 р. у спеціалізованій вченій раді К 56.146.01 Глухівського національного педагогічного університету імені Олександра Довженка відбувся захист дисертаційних робіт, зокрема:



– старшого наукового співробітника науково-дослідного центру службово-бойової діяльності Національної гвардії України **Павлова Ярослава Володимировича** “Розвиток готовності до миротворчої діяльності офіцерів МВС України в системі післядипломної освіти” на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук за спеціальністю 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти;



– слухача магістратури факультету № 1 (командно-штабного) **Яковенка Євгена Сергійовича** “Формування професійних умінь майбутніх офіцерів підрозділів спеціального призначення Національної гвардії України” на здобуття наукового ступеня кандидата педагогічних наук за спеціальністю 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти.

21 жовтня 2016 р. у спеціалізованій вченій раді К 64.707.02



Національного університету цивільного захисту України відбувся захист дисертаційної роботи старшого наукового співробітника науково-дослідного центру службово-бойової діяльності Національної гвардії України **Пархоменка Олександра Олександровича** “Професіографічний аналіз діяльності військовослужбовців підрозділів Національної гвардії України з охорони атомних електростанцій” на здобуття наукового ступеня **кандидата психологічних наук** за спеціальністю 19.00.09 – психологія діяльності в особливих умовах.

23 грудня 2016 р. у спеціалізованій вченій раді СРК 64.726.01 Національної академії Національної гвардії України відбувся захист дисертаційних робіт, зокрема:



– доцента кафедри управління повсякденною діяльністю **Євсєєва Вадима Олександровича** (за спеціальною темою) на здобуття наукового ступеня **кандидата військових наук** за спеціальністю 21.07.05 – службово-бойова діяльність сил охорони правопорядку;



– викладача кафедри тактики **Іванченка Артема Олександровича** (за спеціальною темою) на здобуття наукового ступеня **кандидата технічних наук** за спеціальністю 21.07.05 – службово-бойова діяльність сил охорони правопорядку.

27 грудня 2016 р. у спеціалізованій вченій раді Д 64.108.01 Української інженерно-педагогічної академії



відбувся захист дисертаційної роботи старшого викладача кафедри військового навчання та виховання **Міршука Олексія Євгеновича** “Професійна підготовка магістрів військово-спеціального управління до педагогічної діяльності” на здобуття наукового ступеня **кандидата педагогічних наук** за спеціальністю 13.00.04 – теорія і методика професійної освіти.

Указом Президента України від 21 грудня



2016 р. № 560/2016 присвоєно почесне звання “**Заслужений працівник освіти України**” професору кафедри менеджменту та військового господарства, доктору філософії економічного напрямку, доценту **Науменко Марії Олексіївни**.