

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ**



ВИСНОВКИ

експертної комісії Міністерства освіти і науки України про результати проведення первинної акредитаційної експертизи освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у Житомирському військовому інституті імені С. П. Корольова

ВИСНОВКИ

експертної комісії про результати проведення первинної акредитаційної експертизи освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

Згідно з Положенням про акредитацію вищих навчальних закладів та спеціальностей у вищих навчальних закладах і вищих професійних училищах, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 09 серпня 2001 року № 978, та наказом Міністерства освіти і науки України № 1200л від 13 червня 2018 року "Про проведення акредитаційної експертизи", експертна комісія Міністерства освіти і науки України у складі: голова експертної комісії:

ГУРНОВИЧ

Анатолій Вікторович – провідний науковий співробітник науково-дослідного відділу розвитку озброєння та військової техніки Сил спеціальних операцій науково-дослідного управління розвитку озброєння та військової техніки Сухопутних військ Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки Збройних Сил України, доктор технічних наук, старший науковий співробітник, (м. Київ);

член комісії:

ВАРЛАМОВ

Ігор Давидович – начальник кафедри застосування космічних систем та геоінформаційного забезпечення Інституту інформаційних технологій Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського, кандидат технічних наук, доцент, (м. Київ);

у період з 21 до 23 червня 2018 року розглянула подану Житомирським військовим інститутом імені С. П. Корольова акредитаційну справу та безпосередньо з виїздом на місце провела акредитаційну експертизу освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

Експертизу проведено на підставі вивчення матеріалів самоаналізу Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова, дотримання кадрових вимог щодо матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення, а також аналізу підсумків виконання комплексних контрольних робіт із загальної та професійно-практичної підготовки.

Голова експертної комісії
доктор технічних наук, старший науковий співробітник

А.В. Гурнович

1. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ЖИТОМИРСЬКОГО ВІЙСЬКОВОГО ІНСТИТУТУ ІМЕНІ С. П. КОРОЛЬОВА

Підготовка військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти здійснюється на факультеті технічних видів розвідки Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова (далі – Військовий інститут).

Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 30 січня 2015 року № 94 "Про реорганізацію та утворення військових навчальних підрозділів вищих навчальних закладів" та спільного наказу Міністерства освіти і науки України та Міністерства оборони України від 04 червня 2015 року № 252/590 "Про заходи щодо реорганізації та утворення військових навчальних підрозділів вищих навчальних закладів" Військовий інститут виведений із складу Державного університету телекомунікацій, шляхом перетворення у Житомирський військовий інститут імені С.П. Корольова.

Адреса Військового інституту: Україна, 10004, м. Житомир-4, проспект Миру, 22, корпус ЖВІ.

Свій історичний початок Військовий інститут бере від Школи стрільби по повітряному флоту, заснованої у 1919 році у місті Нижній Новгород. З 1946 року навчальний заклад базується у місті Житомирі. З 1992 року в училищі готуються офіцерські кадри для Збройних Сил України.

Постановою Кабінету Міністрів України від 08 грудня 1999 року № 2221 Військовому інституту присвоєно ім'я видатного вченого, творця ракетно-космічної техніки, академіка Академії наук СРСР, двічі Героя Соціалістичної Праці Сергія Павловича Корольова.

Військовий інститут включено до Єдиного державного реєстру юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань.

Військовий інститут очолює заслужений діяч науки і техніки України, кандидат військових наук, професор генерал-майор Левченко Олександр Віталійович.

Військовий інститут є державною бюджетною установою, має поточний та інші рахунки в установах банку, Статут Військового інституту, гербову печатку зі своєю назвою та інші атрибути юридичної особи.

Основними напрямками діяльності Військового інституту є підготовка за державним замовленням офіцерів управління тактичного рівня ступеня вищої освіти бакалавра та магістра для Збройних Сил України та інших військових формувань України. За час свого існування Військовий інститут підготував понад 30 тисяч офіцерів, з яких більше 350 стали генералами.

У своєму складі Військовий інститут має 2 факультети, 16 кафедр, у тому числі 7 загальноінститутських, на яких працює 138 науково-педагогічних працівників, з них: докторів наук, професорів – 6 осіб (5 %),

кандидатів наук, доцентів – 77 осіб (44 %). 81 офіцер (47%) з числа науково-педагогічних та наукових працівників приймали участь у АТО.

Сукупний ліцензований обсяг підготовки фахівців за рівнем вищої освіти бакалавра становить 860 осіб, магістра – 340 осіб, доктора філософії – 10 осіб. На цей час у Військовому інституті навчається майже 800 курсантів, в тому числі іноземці, 325 студентів заочної форми навчання.

Освітньо-професійна програма "Системи радіоелектронної розвідки" спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" акредитується вперше.

Підготовка фахівців здійснюється повністю на власній навчально-матеріальній базі, яка включає в себе:

- 6 навчальних корпусів;
- діючі зразки озброєння та військової техніки;
- польова навчальна база (навчальний центр);
- навчально-лабораторне обладнання;
- пристрої, системи та комплекси спеціалізованої техніки, які розгорнуті на кафедрах Військового інституту та є аналогами зразків радіотехнічного обладнання;
- спортивну базу.

Загальна площа навчальних та навчально-допоміжних приміщень навчальних корпусів Військового інституту складає 28770 кв.м.

Серед курсантів Військового інституту є номінанти на стипендію Президента України, стипендії Кабінету Міністрів України, героїв Другої світової війни, обласної та міської рад, стипендії мера міста.

Військовий інститут активно налагоджує співробітництво та взаємовідносини із зарубіжними вищими навчальними закладами. На сьогодні Військовий інститут активно працює з Військовою технічною академією імені Ярослава Домбровського (Республіка Польща, Варшава), з якою 10 лютого 2015 року було підписано Меморандум про співпрацю.

Також Військовий інститут працює за різноманітними партнерськими програмами з такими країнами як:

Литовська Республіка (курсознавча підготовка фахівців ПсО);

Велика Британія (програма "Орбітал");

Республіка Польща, Німеччина, Угорщина, США (програма DEEP Удосконалення військової освіти).

На базі Військового інституту проводяться міжнародні науково-практичні конференції, тематика яких охоплює коло актуальних питань, як теорія та практика створення, розвитку і застосування високотехнологічних систем спеціального призначення з урахуванням досвіду антитерористичної операції, лідерство у військовій сфері тощо.

У Військовому інституті навчаються студенти-іноземці з Республіки Казахстан.

Висновок: основні засновницькі документи, на підставі яких Військовий інститут здійснює підготовку військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки"

зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти відповідають вимогам щодо акредитації.

2. ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ КУРСАНТІВ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА" ЗА ДРУГИМ (МАГІСТЕРСЬКИМ) РІВНЕМ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Державне замовлення на прийом курсантів визначається щорічним наказом Міністерства оборони України.

Військовий інститут оголошує прийом вступників на підставі ліцензії Міністерства освіти і науки України від 25.02.2016 на здійснення освітньої діяльності за спеціальністю 255 "Озброєння та військова техніка" галузі знань 25 "Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону".

Для організації проведення прийому курсантів щороку наказом начальника Військового інституту призначається приймальна комісія. Для організації і проведення прийому за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" призначається фахова атестаційна комісія. Склад, повноваження та порядок дій комісії з питань організації прийому визначаються начальником Військового інституту відповідно до:

Умов прийому на навчання до вищих навчальних закладів України в 2018 році", затверджених наказом Міністерства освіти і науки України від 13.10.2017 № 1378;

Положення про приймальну комісію вищого навчального закладу України, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 15.10.2015 № 1085.

До Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова на навчання для здобуття вищої освіти рівня магістра за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" приймаються особи, які мають рівень вищої освіти бакалавра в галузі знань 25 "Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону".

Військовий інститут здійснює підготовку фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" рівня вищої освіти магістра за денною формою навчання за державним замовленням.

Організаційні, професійно-орієнтаційні, агітаційні та рекламні заходи забезпечують формування якісного складу курсантів.

Висновок: у Військовому інституті впродовж багатьох років склалася цілеспрямована система по формуванню контингенту курсантів; профорієнтаційна робота здійснюється у відповідності до чинних нормативних вимог, її форми і методи в цілому забезпечують якісний відбір курсантів для навчання за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка".

Голова експертної комісії
доктор технічних наук, старший науковий співробітник

А.В. Гурнович

3. ЗМІСТ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА" ЗА ДРУГИМ (МАГІСТЕРСЬКИМ) РІВНЕМ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Підготовка військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) ступенем, організована та проводиться відповідно до Відомостей щодо здійснення освітньої діяльності у сфері вищої освіти (додаток до ліцензії).

Згідно з наказом Міністерства оборони України від 25 квітня 2016 року № 216 "Про вдосконалення підготовки офіцерських кадрів тактичного рівня та сержантського (старшинського) складу у вищих військових навчальних закладах та військових навчальних підрозділах вищих навчальних закладів" підготовка фахівців за спеціальністю 255 "Озброєння та військова техніка" у Військовому інституті проводиться протягом 5 років, у тому числі: за ступенем вищої освіти "бакалавр" – 3,5 роки, за ступенем вищої освіти "магістр" – 1,5 роки.

Атестація випускників здійснюється у вигляді комплексного екзамену з групи навчальних дисциплін за спеціалізаціями, комплексного екзамену з дисципліни "Фізичне виховання, спеціальна фізична підготовка та спорт" та захисту магістерської роботи.

Освітній процес щодо підготовки за спеціальністю здійснюється за:

освітньо-професійною програмою підготовки;

навчальним планом;

структурно-логічними схемами;

графіком освітнього процесу;

розкладами навчальних занять;

навчальними програмами з дисциплін;

методичними матеріалами для проведення лабораторних, практичних та семінарських занять, самостійної роботи, курсового та дипломного проектування;

іншими документами.

Зміст та терміни підготовки магістрів за спеціальністю відповідають стандартам вищої освіти.

Навчальні плани підготовки магістра складені за типовою формою, погоджені та затверджені у встановленому порядку. Співвідношення навчального часу між циклами підготовки, відповідність змісту підготовки державним вимогам, потребам ринку праці та особистості, відповідає вимогам освітньо-професійної програми підготовки за спеціальністю.

Навчальні дисципліни згідно з навчальним планом, забезпечені навчальними програмами, які розробляються один раз на термін навчання, мають робочі програми, які щороку обговорюються та затверджуються на

засіданнях кафедр та вченій раді Військового інституту. Управління та контроль відповідності змісту програм курсів та матеріалу, який викладається, здійснюються начальниками (завідувачами) кафедр.

Висновок: структура навчальних планів, склад та зміст навчальних дисциплін і обсяги часу на їх вивчення відповідають змісту підготовки фахівців та державним вимогам чинного законодавства.

4. КІЛЬКІСНІ ТА ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ КАДРОВОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА"

Організація та забезпечення освітнього процесу щодо підготовки військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) ступенем здійснюється командуванням, кафедрами Військового інституту, науковим центром. До проведення навчальних занять залучаються висококваліфіковані науково-педагогічні й наукові працівники Військового інституту, які мають багаторічний досвід роботи: з них – 4 доктори наук, професори, 6 кандидатів наук, доцентів.

Усі науково-педагогічні працівники працюють на постійній основі.

Науково-педагогічні та наукові працівники з науковими ступенями та вченими званнями забезпечують викладання навчальних дисциплін:

– цикл загальної підготовки (зокрема 7 навчальних дисциплін). Загальна кількість лекційних годин цього циклу складає 116 годин, з яких 100 годин (86,2%) викладають науково-педагогічні працівники з науковими ступенями та вченими званнями, що забезпечує викладання циклу на високому рівні;

– цикл фахової підготовки (зокрема 8 навчальних дисциплін). Загальна кількість лекційних годин цього циклу складає 214 годин, з яких 214 годин (100,0%) викладають науково-педагогічні працівники з науковими ступенями та вченими званнями, що забезпечує викладання циклу на високому рівні.

Проведення лекцій з навчальних дисциплін, що забезпечують формування професійних компетентностей, науково-педагогічними (науковими) працівниками, які є визнаними професіоналами з досвідом роботи за фахом (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин): дослідницької, управлінської, інноваційної або творчої роботи за фахом – всього 198 годин (92,5%).

Ці показники відповідають ліцензійним та акредитаційним вимогам щодо кадрового забезпечення підготовки фахівців.

Усі викладачі випускової кафедри мають великий досвід військової служби на різних посадах, виробничий та науковий досвід за профілем спеціальності. Більшість викладачів мають бойовий досвід.

Кожен викладач за 5 років проходить підвищення кваліфікації, що

забезпечує зростання педагогічної кваліфікації до рівня сучасних вимог.

Висновок: кадрове забезпечення освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" відповідає акредитаційним вимогам.

5. КІЛЬКІСНІ ТА ЯКІСНІ ПОКАЗНИКИ МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА"

Матеріально-технічна база Військового інституту забезпечує підготовку військових фахівців відповідно до навчальних планів і програм, а також проведення наукових досліджень. Вона постійно удосконалюється з метою покращення освітнього процесу, науково-дослідної, організаційної роботи, морально-психологічного забезпечення. Усі навчальні корпуси відповідають вимогам діючих санітарно-технічних норм і правил, правил пожежної безпеки та охорони праці, державним будівельним нормам України ДБН В2.2-3-97 "Будинки та споруди навчальних закладів", затвердженим наказом Держкоммістобудування України від 27 червня 1996 року № 117.

До навчальної матеріально-технічної бази Військового інституту входять лекційні аудиторії, спеціалізовані класи та кабінети, навчально-тренувальні комплекси, лабораторії, стрілецький тир, навчальні містечка і майданчики, об'єкти навчальної спортивної бази, спортивний комплекс з плавальним басейном, польова навчальна база.

Укомплектованість Військового інституту військовою технікою та озброєнням відповідає вимогам освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка".

Для забезпечення занять використовуються спеціалізовані аудиторії, зразки озброєння та військової техніки, тренажери, навчальна матеріально-технічна база 190 навчального центру.

Для забезпечення якості навчання курсантів використовується 64 мультимедійні проектори та 3 інтерактивні дошки для проведення навчальних занять та презентаційних заходів. Постійно оновлюється комп'ютерне обладнання.

Для задоволення соціально-побутових потреб осіб, які навчаються, Військовий інститут має казармено-житловий фонд загальною площею 11309 кв. м, який забезпечує житлом 100% курсантів.

Навчальні та допоміжні приміщення кафедр відповідають санітарно-гігієнічним нормам, вимогам правил пожежної безпеки та охорони праці.

Висновок: комісія вважає матеріально-технічну базу, що задіяна у процесі підготовки фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за структурою і показниками такою, що

відповідає акредитаційним вимогам за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

6. НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА" ЗА ДРУГИМ (МАГІСТЕРСЬКИМ) РІВНЕМ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Освітній процес забезпечений розкладом навчальних занять; графіками виконання і захисту атестаційних (магістерських) робіт, проведення консультацій; розкладами екзаменаційних сесій. Сформована система планування і контролю освітнього процесу включає перевірку повноти виконання навчальних планів і програм навчальних дисциплін, аналіз засвоєння матеріалу курсантами під час навчання, а також практичне застосування їх в процесі навчання.

Наявність методичного забезпечення навчальних дисциплін складає 100 %.

Освітній процес у Військовому інституті здійснюється за такими формами: навчальні заняття, практична підготовка, самостійна робота та контрольні заходи.

Розроблені та використовуються у освітньому процесі електронні засоби навчання та контролю засвоєння навчального матеріалу.

Курсанти набувають практичних навичок під час проведення групових, практичних і тактико-спеціальних занять, тренувань, групових вправ, ремонтної практики та військового стажування, вдосконалення практичної підготовки.

Самостійна робота курсантів забезпечена всіма необхідними дидактичними та інформаційними матеріалами: підручниками, навчальними та методичними посібниками, засобами самоконтролю в тестовій формі та на електронних носіях, у тому числі з використанням інформаційних технологій. Усі дидактичні матеріали розроблені державною мовою.

Наукове використання отриманих теоретичних знань застосовується під час виконання курсантами магістерських робіт.

У Військовому інституті запроваджена система контролю результатів навчання курсантів, яка включає поточний та підсумковий контроль. Розроблені та ухвалені вченою радою Військового інституту критерії оцінювання знань курсантів.

Програми атестації розроблені та затверджені у встановленому порядку.

Науково-педагогічні працівники, які задіяні у підготовці військових фахівців, у повному складі беруть участь у розробці навчально-методичних матеріалів. Розроблені тексти лекцій, плани семінарських занять, методичні розробки групових, практичних занять, завдання на самостійну роботу,

фонди контрольних завдань (тестів), що забезпечує якісне навчання та контроль засвоєння курсантами навчальних програм.

Методична робота на випусковій кафедрі організована згідно з вимогами нормативних актів Міністерства освіти і науки України, Міністерства оборони України з урахуванням науково-педагогічних досягнень у галузі вищої освіти.

Методична робота спланована і спрямована на підвищення ефективності та якості проведення всіх видів навчальних занять, підвищення майстерності науково-педагогічного складу, на втілення ефективних форм і методів навчання та сучасних технологій і розроблення на їх базі навчально-методичних матеріалів.

Науково-педагогічні працівники та курсанти Військового інституту постійно приймають участь у міжнародних, всеукраїнських та міжвузівських конференціях, працюють над розробленням наукових праць, займаються винахідницькою і раціоналізаторською роботою. Впровадження пропозицій, що визнані раціоналізаторськими, сприяє розвитку навчальної матеріально-технічної бази та поліпшенню рівня освітнього процесу.

Висновок: експертна комісія констатує, що навчально-методичне забезпечення за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за змістом і структурою відповідає акредитаційним вимогам за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

7. ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА" ЗА ДРУГИМ (МАГІСТЕРСЬКИМ) РІВНЕМ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Інформаційне забезпечення підготовки фахівців у Військовому інституті здійснюється відповідно до чинних нормативних актів і рекомендацій Міністерства освіти і науки України та Міністерства оборони України.

Інформаційне забезпечення освітньої діяльності здійснюється за рахунок підручників і навчальних посібників, що видані у Військовому інституті та електронної бібліотеки.

Основними джерелами інформаційного забезпечення освітнього процесу є підручники, навчальні посібники, курси лекцій та електронні засоби інформації. Уся власна навчально-методична документація видається державною мовою.

Одним із важливих питань, які вирішуються науково-педагогічними працівниками, є робота щодо забезпечення освітнього процесу сучасними підручниками і навчальними посібниками. Особлива увага викладачами Військового інституту приділяється введенню до освітнього процесу навчальних посібників військово-фахового спрямування, що безпосередньо

підвищує якість підготовки сучасного офіцера.

У Військовому інституті створена та працює електронна бібліотека, до репозитарію якої внесені навчальні та науково-методичні матеріали з дисциплін, що вивчаються, а впровадження і використання передових мультимедійних технологій сприяє зростанню науково-технічного потенціалу співробітників та курсантів і дозволяє у вільному доступі знаходити необхідні ресурси, обмінюватися ними, використовувати передові технології у своїх розробках і застосовувати їх на практиці викладачам Військового інституту.

Самостійна робота курсантів забезпечена інформаційно-методичними засобами (підручниками, навчальними посібниками, конспектами лекцій, методичними рекомендаціями щодо організації самостійної роботи тощо) та матеріально-технічними засобами (зразками техніки та озброєння, тренажерами, елементами спеціальної техніки тощо).

Висновок: стан інформаційного забезпечення освітнього процесу за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти, як за структурою, так і за кількістю відповідає акредитаційним вимогам.

8. ЯКІСТЬ ПІДГОТОВКИ ВИПУСКНИКІВ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА" ЗА ДРУГИМ (МАГІСТЕРСЬКИМ) РІВНЕМ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Під час проведення акредитаційної експертизи встановлено, що діагностика успішності у Військовому інституті проводиться відповідно до вимог чинного законодавства.

Аналіз основних результатів якості підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка", наведених у відповідному розділі акредитаційної справи.

Результати екзаменаційних сесій обговорюються на засіданнях кафедри, вченої ради Військового інституту. Аналіз результатів освітньої діяльності, проведений за показниками успішності курсантів під час екзаменаційних сесій, підтверджує належний рівень підготовки фахівців.

Тематика магістерських робіт, що визначається випусковою кафедрою із погодженням з замовником на підготовку військових фахівців відображає актуальні проблеми розвитку озброєння та військової техніки та враховує досвід АТО. Усі роботи мають дослідний характер та апробацію результатів досліджень.

Якість підготовки випускників за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти

Голова експертної комісії
доктор технічних наук, старший науковий співробітник

А.В. Гурнович

оцінювалася за результатами виконання курсантами комплексних контрольних робіт. Пакети комплексних контрольних робіт повністю охоплюють зміст кожного предмету, розглянуті і схвалені відповідними кафедрами.

Участь у виконанні комплексних контрольних робіт брала 132 навчальна група. Кількість курсантів, які брали участь у виконанні контрольних заходів, становила 100% від облікового складу. Кожен курсант мав індивідуальне робоче місце, отримав затверджений варіант роботи, довідкову літературу.

Аналіз виконання комплексних контрольних робіт показав, що середня абсолютна успішність з предметів складає 100 %, якість – 90 %.

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

Висновок: якісні характеристики підготовки курсантів відповідають нормативним вимогам щодо надання освітніх послуг з підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

9. ПОКАЗНИКИ ВІДПОВІДНОСТІ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ "СИСТЕМИ РАДІОЕЛЕКТРОННОЇ РОЗВІДКИ" ЗІ СПЕЦІАЛЬНОСТІ 255 "ОЗБРОЄННЯ ТА ВІЙСЬКОВА ТЕХНІКА" ЗА ДРУГИМ (МАГІСТЕРСЬКИМ) РІВНЕМ ВИЩОЇ ОСВІТИ У ЖИТОМИРСЬКОМУ ВІЙСЬКОВОМУ ІНСТИТУТІ ІМЕНІ С. П. КОРОЛЬОВА ЛІЦЕНЗІЙНИМ УМОВАМ ВПРОВАДЖЕННЯ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

Показники відповідності діяльності Військового інституту ліцензійним та акредитаційним умовам надання освітніх послуг освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти наведено у Зведених відомостях про дотримання вимог ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти та Таблиці виконання державних вимог до акредитації освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" за спеціальністю 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти (Додатки 1 та 2).

10. ЗАУВАЖЕННЯ, ЩО БУЛИ ЗРОБЛЕНІ ПІД ЧАС ПОПЕРЕДНЬОЇ ЕКСПЕРТИЗИ АКРЕДИТАЦІЙНИХ МАТЕРІАЛІВ

Акредитація освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 255 "Озброєння та військова техніка" проводиться вперше.

Під час щорічної роботи у Військовому інституті екзаменаційної комісії порушень Ліцензійних та Акредитаційних вимог не виявлено.

За результатами перевірок надання освітніх послуг у сфері вищої освіти щодо підготовки військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" Головною інспекцією Міністерства оборони України та Головним управлінням підготовки Збройних Сил України в 2018 році зауважень та приписів не було.

11. ЗАГАЛЬНІ ВИСНОВКИ І ПРОПОЗИЦІЇ

Розглянувши матеріали акредитаційної справи щодо підготовки магістрів за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти і перевіряючи на місці відповідність показників діяльності Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова нормативним вимогам, експертна комісія дійшла таких висновків:

1. Наявні у Військовому інституті установчі та нормативні документи підтверджують його спроможність підготовки військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

2. Кадрове забезпечення, практичний досвід роботи науково-педагогічних працівників забезпечують якісну підготовку військових фахівців за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка", система організації підвищення кваліфікації відповідає акредитаційним вимогам.

3. Матеріально-технічна база, навчально-методичне та інформаційне забезпечення навчального процесу за освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" на випусковій кафедрі радіоелектронної розвідки факультету технічних видів розвідки відповідає ліцензійним та акредитаційним вимогам із підготовки фахівців за другим (магістерським) рівнем вищої освіти.

4. Забезпеченість дисциплін спеціальності підручниками, навчальними посібниками, довідковою літературою, фаховими виданнями здійснюється в першу чергу за рахунок бібліотечного фонду загальної та таємної бібліотек Військового інституту, а також електронних носіїв. Кількість посадкових

місце в читальному залі відповідає нормам відносно загального контингенту курсантів.

5. Рівень наукової та науково-технічної діяльності відповідає встановленим вимогам щодо підготовки фахівців та відповідає профілю спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка". На кафедрі до участі в науково-дослідній роботі залучаються курсанти.

6. Показники, що наведені в таблиці "Зведені відомості про дотримання вимог Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти" та в таблиці "Виконання державних вимог до акредитації" за спеціальністю 255 "Озброєння та військова техніка", відповідають критеріям та вимогам до акредитації освітньої програми підготовки фахівців другого (магістерського) рівня вищої освіти.

Експертна комісія вважає доцільним надати рекомендації, які не впливають на загальний позитивний висновок, але дозволяють покращити якість підготовки військових фахівців:

1. Продовжити впровадження в освітній процес ліцензійного програмного забезпечення та спеціального програмного забезпечення, у тому числі з відкритим кодом.

2. Звернути увагу на більш активне залучення курсантів до науково-дослідної роботи, написання наукових статей, в тому числі у фахових виданнях, тез доповідей тощо.

3. Розширити перелік фахових періодичних видань бібліотеки Військового інституту, які мають спрямованість на наукові дослідження за напрямом діяльності випускової кафедри.

4. Активізувати роботу щодо підготовки та захисту дисертацій науково-педагогічними працівниками випускової кафедри.

5. Продовжити роботу науково-педагогічних працівників із підготовки навчальної та методичної літератури з урахуванням досвіду АТО.

6. Доцільно розширювати навчально-матеріальну базу випускової кафедри для забезпечення сучасних вимог до проектування та експлуатації новітніх зразків озброєння та військової техніки.

7. З метою впровадження в освітній процес університету підходів та стандартів підготовки офіцерів у країнах-членах НАТО активізувати роботу щодо встановлення зв'язків з провідними вищими військовими навчальними закладами, в тому числі закордонними.

Загальний висновок

За результатами проведеної акредитаційної експертизи матеріалів, наданих Житомирським військовим інститутом імені С. П. Корольова, слід зазначити, що є всі підстави для прийняття позитивного рішення щодо акредитації освітньо-професійної програми "Системи радіоелектронної розвідки" другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 255 "Озброєння та військова техніка".

Голова експертної комісії:

провідний науковий співробітник науково-дослідного відділу розвитку озброєння та військової техніки Сил спеціальних операцій науково-дослідного управління розвитку озброєння та військової техніки Сухопутних військ Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки Збройних Сил України

доктор технічних наук, старший науковий співробітник

А. В. ГУРНОВИЧ

Член експертної комісії:

начальник кафедри застосування космічних систем та геоінформаційного забезпечення Інституту інформаційних технологій Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського

кандидат технічних наук, доцент

полковник

І. Д. ВАРЛАМОВ

З висновками експертів ознайомлений та один примірник отримав.

Начальник Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова

генерал-майор

О. В. ЛЕВЧЕНКО

**Зведені відомості про дотримання вимог Ліцензійних умов
провадження освітньої діяльності закладу освіти у сфері вищої освіти**

**Порівняльна таблиця
дотримання кадрових і технологічних вимог щодо матеріально-технічного,
навчально-методичного та інформаційного забезпечення підготовки фахівців за
освітньо-професійною програмою "Системи радіоелектронної розвідки" зі
спеціальності 255 "Озброєння та військова техніка" за другим (магістерським)
рівнем вищої освіти
у Житомирському військовому інституті імені С. П. Корольова**

№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1. Кадрове забезпечення підготовки фахівців				
Започаткування провадження освітньої діяльності				
1.1	Наявність у закладі освіти підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти	—	—	—
1.2	Наявність у складі підрозділу чи кафедри, відповідальних за підготовку здобувачів вищої освіти, тимчасової робочої групи (проектної групи) з науково-педагогічних працівників, на яку покладено відповідальність за підготовку здобувачів вищої освіти за певною спеціальністю	—	—	—
1.3	Наявність у керівника проектної групи (гаранта освітньої програми):			
1.3.1	Наукового ступеня та/або вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю	—	—	—
1.3.2	Наукового ступеня та вченого звання за відповідною або спорідненою спеціальністю	—	—	—
1.3.3	Стажу науково-педагогічної та/або наукової роботи не менш як 10 років (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням стажу педагогічної роботи)	—	—	—

№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
Провадження освітньої діяльності				
1.4	Проведення лекцій з навчальних дисциплін науково-педагогічними (науковими) працівниками відповідної спеціальності за основним місцем роботи (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1.4.1	Які мають науковий ступінь та/або вчене звання (до 6 вересня 2019 р. для початкового рівня з урахуванням педагогічних працівників, які мають вищу категорію)	50	95,2	+45,2
1.4.2	Які мають науковий ступінь доктора наук або вчене звання професора	25	27,9	+2,9
1.4.3	Які мають науковий ступінь доктора наук та вчене звання	–	–	–
1.5	Проведення лекцій з навчальних дисциплін, що забезпечують формування професійних компетентностей, науково-педагогічними (науковими) працівниками, які є визнаними професіоналами з досвідом роботи за фахом (мінімальний відсоток визначеної навчальним планом кількості годин):			
1.5.1	Дослідницької, управлінської, інноваційної або творчої роботи за фахом	15	92,5	+77,5
1.5.2	Практичної роботи за фахом	–	–	–

№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
1.6	Проведення лекцій, практичних, семінарських та лабораторних занять, здійснення наукового керівництва курсовими, дипломними роботами (проектами), дисертаційними дослідженнями науково-педагогічними (науковими) працівниками, рівень наукової та професійної активності кожного з яких засвідчується виконанням за останні п'ять років не менше трьох умов, зазначених у пункті 5 приміток	підпункти 1-16 пункту 5 приміток	Не менше 3-х підпунктів пункту 5 приміток	–
1.7	Наявність випускової кафедри із спеціальної (фахової) підготовки, яку очолює фахівець відповідної або спорідненої науково-педагогічної спеціальності:			
1.7.1	3 науковим ступенем доктора наук та вченим званням	–	–	–
1.7.2	3 науковим ступенем та вченим званням	+	+	–
1.7.3	3 науковим ступенем або вченим званням	–	–	–
1.8.	Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу	+	+	–
2. Матеріально-технічне забезпечення				
2.1.	Забезпеченість приміщеннями для проведення навчальних занять та контрольних заходів (кв. метрів на одну особу для фактичного контингенту курсантів та заявленого обсягу з урахуванням навчання за змінами)	2,4	17,7	+15,3
2.2	Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних	30	70	+40

№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
	аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)			
2.3.	Наявність соціально-побутової інфраструктури:			
2.3.1	Бібліотеки, у тому числі читального залу	+	+	-
2.3.2	Пунктів харчування	+	+	-
2.3.3	Актового чи концертного залу	+	+	-
2.3.4	Спортивного залу	+	+	-
2.3.5	Стадіонів та/або спортивних майданчиків	+	+	-
2.3.6	Медичного пункту	+	+	-
2.4	Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30
2.5	Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідним для виконання навчальних планів	+	+	-
3. Навчально-методичне забезпечення				
3.1.	Наявність опису освітньої програми	+	+	-
3.2.	Наявність навчального плану та пояснювальної записки до нього	+	+	-
3.3	Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
3.4	Наявність комплексу навчально-методичного забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
3.5	Наявність програми практичної підготовки, робочих програм практик	+	+	-
3.6	Забезпеченість курсантів навчальними матеріалами з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	-
3.7	Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів	+	+	-

Голова експертної комісії
доктор технічних наук, старший науковий співробітник

А.В. Гурнович

№ з/п	Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
4. Інформаційне забезпечення				
4.1	Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в електронному вигляді	не менш як п'ять найменувань	чотирнадцять найменувань	+9
4.2	Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	+	+	-
4.3	Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова) видавничча/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)	+	+	-
4.4	Наявність електронного ресурсу закладу освіти, який містить навчально-методичні матеріали з навчальних дисциплін навчального плану, в тому числі в системі дистанційного навчання (мінімальний відсоток навчальних дисциплін)	60	75	+15

Голова експертної комісії:

провідний науковий співробітник науково-дослідного відділу розвитку озброєння та військової техніки Сил спеціальних операцій науково-дослідного управління розвитку озброєння та військової техніки Сухопутних військ Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки Збройних Сил України

доктор технічних наук, старший науковий співробітник

А. В. ГУРНОВИЧ

Член експертної комісії:

начальник кафедри застосування космічних систем та геоінформаційного забезпечення Інституту інформаційних технологій Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського
кандидат технічних наук, доцент

полковник

І. Д. ВАРЛАМОВ

З висновками експертів ознайомлений та один примірник отримав.

Начальник Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова

генерал-майор

О. В. ЛЕВЧЕНКО

**Дотримання
виконання державних вимог до акредитації освітньо-професійної
програми "Системи радіоелектронної розвідки"
за спеціальністю 255 "Озброєння та військова техніка"**

№ з/п	Назва показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення від нормативного
Якісні характеристики підготовки фахівців				
1	Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
1.1	Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	–
1.2	Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	–
1.3	Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, які обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників. %	100	100	–
2	Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			
2.1	Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			
2.1.1	Рівень знань студентів з гуманітарної та соціально-економічної підготовки:			
2.1.2	Успішно виконані контрольні, %	90	100	+10
2.2	Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	100	+50
2.2.1	Рівень знань студентів з природничо-наукової (фундаментальної) підготовки:			
2.2.2	Успішно виконані контрольні, %	90	Не передбачено навчальним планом	Не передбачено навчальним планом

2.3	Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	Не передбачено навчальним планом	Не передбачено навчальним планом
2.3.1	Рівень знань студентів з спеціальної (фахової) підготовки:			
2.3.2	Успішно виконані контрольні, %	90	100	+10
2.4	Якісно виконані контрольні завдання (оцінки "5" і "4"), %	50	80	+30
3	Організація наукової роботи			
3.1	Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	+	+	-
3.2	Участь курсантів у науковій діяльності (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	+	+	-

Голова експертної комісії:

провідний науковий співробітник науково-дослідного відділу розвитку озброєння та військової техніки Сил спеціальних операцій науково-дослідного управління розвитку озброєння та військової техніки Сухопутних військ Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки Збройних Сил України
доктор технічних наук, старший науковий співробітник

А. В. ГУРНОВИЧ

Член експертної комісії:

начальник кафедри застосування космічних систем та геоінформаційного забезпечення Інституту інформаційних технологій Національного університету оборони України імені Івана Черняхівського
кандидат технічних наук, доцент

полковник

І. Д. ВАРЛАМОВ

З висновками експертів ознайомлений та один примірник отримав.

Начальник Житомирського військового інституту імені С. П. Корольова

генерал-майор

О. В. ЛЕВЧЕНКО