

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ СУХОПУТНИХ ВІЙСЬК
ІМЕНІ ГЕТЬМАНА ПЕТРА САГАЙДАЧНОГО

ВИТЯГ
З ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ
(в редакції від 2023 року)

«Управління діями інженерних підрозділів військ і сил»
першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

за спеціальністю: 253 Військове управління (за видами Збройних Сил)

галузі знань: 25 – Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону

кваліфікація: Бакалавр військового управління підрозділами інженерних військ, офіцер тактичного рівня

Л ь в і в
2 0 2 3

ПЕРЕДМОВА

У відповідності до пункту 2 частини другої статті 16 розділу V Закону України "Про вищу освіту" освітньо-професійну програму "Управління діями інженерних підрозділів військ і сил" у 2023 році було переглянуто та внесено зміни до:

переліку освітніх компонент в зв'язку із необхідністю заміни назви навчальної дисципліни Тактико-спеціальна підготовка на назву Бойова система виживання воїнів (в тому числі Тактична медицина), що пов'язано із зміною тематики та навчального спрямування навчального матеріалу, що вивчається;

введення у систему підготовки офіцерів тактичного рівня за спеціалізацією обов'язкової навчальної дисципліни Інженерна підготовка із відповідними результатами навчання;

виконання вимог керівних документів, щодо практичної складової навчання курсантів та введення навчальної практики на всіх (крім першого) курсах навчання.

1. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ
зі спеціальності 253 – Військове управління (за видами Збройних Сил)
за спеціалізацією "Управління діями інженерних підрозділів військ і сил"

1 – Загальна інформація	
Повна назва ЗВО та інституту/факультету	Національна академія сухопутних військ імені гетьмана Петра Сагайдачного. Факультет Сил підтримки. Кафедра тактики Сил підтримки.
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригіналу	бакалавр, бакалавр військового управління підрозділами інженерних військ, офіцер тактичного рівня
Офіційна назва освітньої програми	Управління діями інженерних підрозділів військ і сил
Тип диплому та обсяг освітньої програми	Диплом бакалавра, одиничний, 240 кредитів ЄКТС Термін навчання 4 роки.
Наявність акредитації	Сертифікат: АД № 14010844 від 09.10.19 до 01.07.29
Рівень з НРК	НРК України – 6 рівень, QF-EHEA – перший цикл, EQF-LLL – 6 рівень
Передумови	Наявність повної середньої освіти
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	5 років
Інтернет-адреса постійного розміщення опису освітньої програми	http://www.asv.gov.ua
2 – Мета освітньої програми	
Програма розроблена відповідно до місії та стратегії Національної академії, спрямована на здобуття курсантами поглиблених теоретичних та практичних знань, умінь та розуміння, що відносяться до областей військового управління, що дасть їм змогу стати висококваліфікованим офіцером тактичного рівня та компетентними в специфічних питаннях військового управління підрозділами забезпечення ланки взвод, рота та є здатними виконувати завдання за призначенням.	
3 - Характеристика освітньої програми	
Предметна область (галузь знань, спеціальність, спеціалізація (за наявності))	Теоретичним змістом предметної області є поняття, концепції, принципи і методи які використовуються для управління інженерними підрозділами в ході їх бойового застосування та у повсякденній діяльності, прогнозування та оцінки ефективності їх застосування. Здобувач вищої освіти у даній предметної області має оволодіти методами з управління діями підрозділів тактичної ланки інженерних військ, технічної експлуатації засобів інженерного озброєння, принципами бойового застосування підрозділів інженерних військ. <u>Галузь знань:</u> №25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону; <u>Спеціальність:</u> №253 Військове управління (за видами Збройних Сил); <u>Спеціалізація:</u> Управління діями інженерних підрозділів військ і сил. Гуманітарні науки – 17%: історія, філософія, українська мова, політологія, іноземна мова. Природничі науки – 9%: вища математика, фізика, прикладна

	<p>механіка, інформаційні технології, основи електротехніки, електроніки та елементи автоматики.</p> <p>Воєнні науки: дисципліни загально-професійної підготовки – 19%, дисципліни військово-професійної підготовки – 14%, дисципліни військово-спеціальної підготовки – 41%.</p>
Орієнтація освітньої програми	<p>Освітньо-професійна.</p> <p>Акцент на оволодіння методами, методиками та технологіями військового управління, логістики, системного підходу до вирішення завдань у сфері військового управління.</p>
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	<p>Спеціальна освіта у воєнній науці, стосовно військового управління.</p> <p>Програма базується на визнаних наукових результатах та досвіді армій передових країн світу, стосовно інженерної підтримки дій військ (сил) у різних видах бойових дій.</p> <p>Ключові слова – інженерна підтримка, завдання інженерної підтримки, інженерне обладнання.</p>
Особливості програми	<p>Наприкінці кожного семестру обов'язкові заняття на полігоні із закріплення теоретичних знань на практиці.</p> <p>За весь період навчання обов'язкове проведення командно-штабного навчання з практичної роботи офіцерів інженерних підрозділів механізованої бригади по виконанню завдань з інженерного забезпечення бойових дій.</p>
4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	<p>Посади офіцерського складу інженерних підрозділів Сухопутних військ тактичного рівня.</p> <p>Первинні посади – командир взводу інженерних військ</p> <p>Наступні посади з додатковою підготовкою на курсах професійної військової освіти:</p> <p>командир роти;</p> <p>офіцер штабу батальйону;</p> <p>заступник начальника штабу батальйону;</p> <p>начальник штабу батальйону;</p> <p>офіцер штабу бригади (полку);</p> <p>заступник командира батальйону;</p> <p>командир батальйону.</p>
Подальше навчання	Здобуття вищої освіти за магістерськими програмами (7 рівень НРК).
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Згідно Положення про організацію освітнього процесу в ВВНЗ (ВНП ВНЗ) до основних та конкретних видів навчальних занять, що плануються у даній освітній програмі, відносяться: лекції; семінарські, групові, практичні, лабораторні заняття; групові вправи; тактичні (тактико-стройові, тактико-спеціальні заняття); самостійні заняття.
Оцінювання	<p>Вхідний контроль.</p> <p>Поточний контроль (відповіді курсанта на заняттях, контрольні експрес-опитування, контрольні, лабораторні роботи).</p> <p>Підсумковий контроль (екзамени, диференційовані заліки)</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми професійної діяльності у галузі військового управління або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів військових наук і характеризується комплексністю та невизначеністю умов.
Загальні компетентності (ЗК)	<p>ЗК 1 Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.</p> <p>ЗК 2 Здатність приймати обґрунтовані рішення.</p> <p>ЗК 3 Здатність до адаптації та дії в новій ситуації.</p> <p>ЗК 4 Здатність планувати та управляти часом.</p>

	<p>ЗК 5 Визначеність і наполегливість щодо вирішення поставлених завдань і взятих обов'язків.</p> <p>ЗК 6 Здатність мотивувати людей та рухатися до спільної мети.</p> <p>ЗК 7 Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.</p> <p>ЗК 8 Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>ЗК 9 Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 10 Здатність реалізовувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного, демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.</p> <p>ЗК 11 Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.</p>
<p>Фахові компетентності спеціальності (ФК)</p>	<p>ФК 1. Здатність управляти підрозділом (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України) в ході бойового застосування та повсякденної діяльності на основі знань і розуміння правових засад функціонування держави і основ законодавства України, системи забезпечення національної безпеки України, сутності та основних питань етики збройної боротьби, професії офіцера.</p> <p>ФК 2. Здатність планувати, організовувати і вести бій підрозділом (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).</p> <p>ФК 3. Здатність застосовувати штатне озброєння та військову техніку підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).</p> <p>ФК 4. Здатність здійснювати всебічне забезпечення підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України) в ході бойового застосування та повсякденної діяльності.</p> <p>ФК 5. Здатність визначати (ідентифікувати) та описувати зразки озброєння та військової техніки армій держав-членів НАТО і противника на основі знань їх основних технічних характеристик і розуміння способів їх дій.</p> <p>ФК 6. Здатність оцінювати противника та прогнозувати найбільш імовірні варіанти його дій при вирішенні бойових завдань в різних видах бою.</p> <p>ФК 7. Здатність здійснювати морально-психологічне забезпечення діяльності військового підрозділу.</p> <p>ФК 8. Здатність здійснювати водіння і технічне обслуговування базових машин підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України), організувати їх підготовку до маршу.</p> <p>ФК 9. Здатність працювати автономно та в команді (включаючи навички лідерства), виконуючи посадові обов'язки в ході бойового застосування та повсякденної діяльності підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).</p> <p>ФК 10. Здатність виконувати комп'ютерні обчислення щодо оцінки</p>

	<p>ефективності бойового застосування і забезпечення повсякденної діяльності підрозділу (за видами, родами Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України).</p> <p>ФК 11. Здатність опановувати знання в інших галузях професійної діяльності, здійснювати пошук, аналізувати та надавати критичну оцінку інформації з різних джерел.</p> <p>ФК 12. Здатність переносити тривалі різнопланові фізичні навантаження.</p>
<p>Військово-професійні компетентності (ВПК)</p>	<p>ВПК-1 Здатність сумлінно і чесно виконувати службовий обов'язок у відповідності з вимогами Статутів Збройних Сил України, іншими нормативно-правовими актами, що регламентують службову діяльність, та вимагати від підлеглих їх дотримання та виконання.</p> <p>ВПК-2 Здатність планувати, організувати бій та управляти підрозділом (механізованим взводом) в основних видах бою (тактичних дій).</p> <p>ВПК-3 Здатність застосовувати на практиці основні положення теорії управління і прийняття рішень, алгоритми прийняття управлінських рішень, принципи та процедури ефективного управління підрозділом (у тому числі за стандартами НАТО); проводити історико-ретроспективний аналіз.</p> <p>ВПК-4 Здатність аналізувати і усвідомлювати місію; вести за собою особовий склад до її виконання, демонструючи цінності, властивості характеру і мислення на основі прикладів етосу Воїна та видатного військового лідерства.</p> <p>ВПК-5 Здатність вдосконалювати свої фахові, методичні та фізичні навички; особисто проводити заняття з бойової підготовки з особовим складом (підрозділом); працювати з таємними документами, зберігати зброю і боєприпаси, забезпечувати додержання заходів безпеки на заняттях; підтримувати постійну готовність підрозділу до виконання завдань за призначенням у мирний та воєнний час.</p> <p>ВПК-6 Здатність організувати РХБ захист в підрозділі; застосовувати засоби індивідуального захисту та долати райони зараження в різних умовах обстановки в ході виконання завдань за призначенням.</p> <p>ВПК-7 Здатність визначати тактичні властивості місцевості при веденні бойових дій в різних умовах; працювати з топографічними картами та фотодокументами; орієнтуватися на місцевості за картою, без карти та за допомогою навігаційних приладів.</p> <p>ВПК-8 Здатність виконувати завдання інженерної підтримки в різних видах бою.</p> <p>ВПК-9 Здатність організувати та підтримувати зв'язок у підрозділі штатними засобами зв'язку.</p> <p>ВПК-10 Здатність виконувати професійну діяльність в умовах тривалих різнопланових фізичних навантажень і психічних напружень; організувати підготовку військовослужбовців для забезпечення їх фізичної готовності до виконання завдань за призначенням; організувати виконання завдань з тактичної медицини.</p> <p>ВПК-11 Здатність готувати штатну зброю підрозділу до бойового застосування; ефективно використовувати бойові і технічні можливості озброєння (зброї) під час ведення бою (бойових дій), проведенні усіх видів занять із підпорядкованим особовим складом; здатність особисто володіти прийомами та способами ведення влучного вогню зі штатного озброєння (зброї) по цілях,</p>

	<p>що з'являються та рухаються, вдень та вночі; здатність управляти вогнем підпорядкованих і приданих підрозділів (вогневих засобів) під час виконання бойових завдань.</p> <p>ВПК-12 Здатність застосовувати дисциплінарну практику по відношенню до підпорядкованого особового складу; керувати підрозділом з дотриманням норм міжнародного гуманітарного права.</p>
Військово-спеціальні компетентності за спеціалізацією (ВСК)	<p>ВСК-1 Здатність організувати бойове застосування підрозділів інженерних військ в різних видах бою (бойових дій).</p> <p>ВСК-2 Здатність організувати виконання завдань (робіт) з руйнування об'єктів, влаштування і подолання мінно-вибухових та невибухових загороджень.</p> <p>ВСК-3 Здатність організувати експлуатацію та ремонт засобів інженерного озброєння підрозділу як у мирний так і у воєнний час, вести облік матеріальних засобів</p> <p>ВСК-4 Здатність організувати та здійснювати виконання завдань інженерної підтримки з ефективним використанням машин інженерного озброєння та електротехнічних засобів.</p> <p>ВСК-5 Здатність організувати виконання заходів з інженерної підтримки пересування підрозділів та подолання ними водних перешкод (суходолів).</p> <p>ВСК-6 Здатність організувати виконання заходів фортифікаційного обладнання позицій і районів розташування підрозділів та виконання інженерних заходів маскування.</p> <p>ВСК-12 Здатність організувати та здійснювати заходи інженерної підтримки з забезпечення мобільності під час ведення бойових дій загальновійськовими підрозділами.</p> <p>ВСК-13 Здатність організувати та здійснювати заходи інженерної підтримки з забезпечення контрмобільності під час ведення бойових дій загальновійськовими підрозділами.</p> <p>ВСК-14 Здатність проводити ідентифікацію та знищення вибухонебезпечних предметів, саморобних вибухових пристроїв, виконувати завдання з пророблення проходів в мінно-вибухових загородженнях за допомогою вибухових речовин.</p> <p>ВСК-15 Здатність організувати та здійснювати заходи інженерної підтримки з забезпечення безпеки військ в районах виконання завдань з підвищеною мінною небезпекою.</p>
7 – Програмні результати навчання	
Загальна та фахова підготовка	<p>РН-1 Застосовувати Кодекс честі офіцера, дотримуватись морально-етичних норм поведінки, створювати атмосферу довіри, взаємоповаги, доброзичливості і толерантності у військовому колективі, діяти соціально відповідально та свідомо, дотримуватись правил військового етикету.</p> <p>РН-2 Аналізувати і прогнозувати суспільні явища й процеси, виділяти нормативно-правові засади забезпечення національної безпеки України, питання правового регулювання ведення збройної боротьби.</p> <p>РН-3 Адаптуватись до швидких змін обстановки та діяти в новій ситуації.</p> <p>РН-4 Демонструвати творче та гнучке мислення, здатність до самооцінки, наполегливість, активність, комунікабельність, стресостійкість, навички самоконтролю, особисту мотивацію на військову службу.</p> <p>РН-5 Застосовувати психолого-педагогічні основи управлінської та виховної діяльності, методи психодіагностики особистості, вивчення соціально-психологічних явищ у військових колективах, контролювати стан військової дисципліни, здійснювати морально-</p>

	<p>психологічне забезпечення і мотивувати особовий склад під час виконання завдань за призначенням.</p> <p>РН-6 Спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.</p> <p>РН-7 Спілкуватися іноземною мовою за професійним спрямуванням.</p> <p>РН-8 Спілкуватися та працювати в команді з представниками інших професійних груп різного рівня, з військовослужбовцями з інших країн, беручи до уваги різні термінологію, знання та розуміння своїх колег з відповідних питань.</p> <p>РН-9 Володіти достатніми знаннями і розумінням сутності та основних питань етики збройної боротьби, визначення універсальних моральних норм в аспекті поведінки учасників збройної боротьби.</p> <p>РН-10 Аналізувати складні питання історії, закономірності, тенденції та проблемні питання розвитку культури України в їх діалектичному взаємозв'язку.</p> <p>РН-11 Знати та розуміти правові засади функціонування держави, основи законодавства України; системи забезпечення національної безпеки України та основні принципи її функціонування; структуру сектору національної безпеки та оборони держави, особливості функціонування і взаємодії його складових; основи міжнародного права, структуру міжнародних організацій та основи їх діяльності в умовах інтеграційних процесів.</p>
<p>Військово-професійна підготовка</p>	<p>РНвп-1 Застосовувати вимоги Статутів Збройних Сил України при організації службової діяльності в підрозділі, внутрішньої і вартової служб, підтриманні військової дисципліни та забезпеченні стройової злагожденості підрозділу.</p> <p>РНвп-2 Здійснювати підготовку підрозділу (механізованого взводу) до ведення бою (тактичних дій), управляти діями підрозділу в ході ведення бою (тактичних дій).</p> <p>РНвп-3 Знати і розуміти принципи та процедури управління підрозділом за стандартами НАТО та вміти їх використовувати для досягнення службових і бойових цілей; приймати обґрунтовані рішення на дії підрозділу в умовах бойової обстановки з використанням принципів і процедур за стандартами НАТО; вміти проводити історико-ретроспективний аналіз дій.</p> <p>РНвп-4 Знати і розуміти особливості професії офіцера, основи військового лідерства, цінності, властивості характеру і види мислення видатних військових лідерів на прикладах їх військово-професійної діяльності і етосу Воїна.</p> <p>РНвп-5 Знати методи вдосконалення своїх фахових та методичних навичок, особисто проводити заняття з бойової підготовки з особовим складом (підрозділом); вміти працювати з таємними документами; надійно зберігати зброю і боєприпаси, майно підрозділу, керувати веденням ротного господарства підрозділу; забезпечувати додержання заходів безпеки на заняттях, стрільбах (польотах, походах), навчаннях (тренуваннях), перевірках готовності.</p> <p>РНвп-6 Організовувати РХБ захист в підрозділі (застосовувати засоби індивідуального захисту та долати райони зараження) в різних умовах обстановки в ході виконання завдань за призначенням.</p> <p>РНвп-7 Визначати тактичні властивості місцевості при веденні бойових дій в різних умовах; працювати з топографічними картами та фотодокументами; орієнтуватися на незнайомій місцевості за картою, без карти та за допомогою навігаційних приладів вдень і вночі за будь-якої погоди і пори року.</p>

	<p>РНвп-8 Формувати вказівки з інженерної підтримки взводу в різних видах бою, використовуючи розуміння основних заходів інженерної підтримки; здійснювати практичне обладнання та маскування елементів взводного опорного пункту; організовувати заходи щодо встановлення та подолання одиночних мін та мінних полів штатними засобами.</p> <p>РНвп-9 Використовувати штатні засоби зв'язку, які перебувають на озброєнні підрозділу для організації зв'язку; організовувати заходи із захисту від засобів радіоелектронної боротьби противника під час підготовки та ведення бою.</p> <p>РНвп-10 Застосовувати знання щодо забезпечення потреб військовослужбовця під час дій в автономних умовах за рахунок природних ресурсів; захисту від впливу фізико-географічних умов за допомогою природних та підручних засобів; вмінні організовувати виконання завдань з тактичної медицини.</p> <p>РНвп-11 Застосовувати знання матеріальної частини стрілецької зброї, правил стрільби, експлуатації та обслуговування стрілецької зброї, методики організації та проведення занять для навчання особового складу підрозділу, підготовки озброєння до стрільби у похідному (бойовому) поведженні та при виконанні бойових завдань; застосовувати знання та навички з управління вогнем підрозділу в бою.</p> <p>РНвп-12 Розуміти порядок проходження військової служби, притягнення військовослужбовців до кримінальної, адміністративної та матеріальної відповідальності; соціального та правового захисту військовослужбовців та членів їх сімей; знати порядок проведення службового розслідування в Збройних Силах України; застосовувати знання норм міжнародного гуманітарного права.</p>
<p>Військово-спеціальна підготовка</p>	<p>РНвс-1 Володіти методикою та застосовувати її при роботі командира підрозділу інженерних військ після отримання бойового (спеціального) завдання, у тому числі за процедурами, які використовуються у збройних силах країн-членів НАТО.</p> <p>РНвс-2 Проводити інженерно-тактичні розрахунки в потребах сил і засобів для виконання завдань інженерної підтримки, приймати рішення та організувати їх виконання у різних видах загальновійськового бою, бойових (спеціальних) діях</p> <p>РНвс-3 Організовувати в якості командира підрозділу інженерних військ підготовку та виконання завдань з інженерної підтримки бою (спеціальних дій) з відпрацюванням звітних документів і поданням бойових донесень</p> <p>РНвс-4 Проводити мінування (розмінування), руйнування, розвідку місцевості, доріг, дорожніх споруд, аеродромів, об'єктів в населених пунктах, районів (позицій) розташування військ та фіксацію загороджень</p> <p>РНвс-5 Застосовувати штатні засоби інженерного озброєння та виконувати завдання (заходи) з влаштування (утримання), подолання мінно-вибухових та невибухових загороджень (вузлів загороджень)</p> <p>РНвс-6 Застосовувати знання характеристик (властивостей) вибухових речовин, стандартних зарядів, засобів та способів підривання для виконання завдань інженерної підтримки</p> <p>РНвс-7 Проводити заходи щодо підготовки до використання, підтримання в готовності та використання за призначенням, усунення виявлених несправностей, здійснення обліку наявних засобів інженерного озброєння в підрозділі</p> <p>РНвс-8 Організовувати ефективне виконання завдань інженерної</p>

	<p>підтримки використовуючи знання будови та тактико-технічних характеристик машин інженерного озброєння і електротехнічних засобів</p> <p>РНвс-9 Застосовувати штатні засоби інженерного озброєння для забезпечення пересування підрозділів та подолання ними водних перешкод (суходолів)</p> <p>РНвс-10 Застосовувати штатні засоби інженерного озброєння для фортифікаційного обладнання позицій і районів розташування підрозділів та виконання інженерних заходів маскуваня</p> <p>РНвс-21 Організувати підготовку та виконання завдань з інженерної підтримки бою (спеціальних дій) із забезпечення мобільності загальновійськових підрозділів.</p> <p>РНвс-22 Організувати підготовку та виконання завдань з інженерної підтримки бою (спеціальних дій) із забезпечення контрмобільності підрозділів противника.</p> <p>РНвс-23 Знати та розуміти процеси ідентифікації та знищення вибухонебезпечних предметів, саморобних вибухових пристроїв, виконання завдань з пророблення проходів в мінно-вибухових загородженнях за допомогою вибухових речовин.</p> <p>РНвс-24 Організувати ефективне виконання завдань інженерної підтримки з забезпечення безпеки військ в районах виконання завдань з підвищеною мінною небезпекою.</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	<p>До реалізації програми залучається науково-педагогічні працівники, в тому числі з науковими ступенями та/або вченими званнями.</p> <p>Науково-педагогічні працівники один раз на п'ять років підвищують свою кваліфікацію.</p>
Матеріально-технічне забезпечення	<p>Для реалізації програми використовується аудиторний фонд академії, в тому числі навчальні аудиторії з обчислювальною технікою.</p> <p>Навчально-тренувальні комплекси, майданчики бойової роботи, спортивні майданчики, стадіон.</p> <p>Для проведення польових занять використовується полігон та навчальні поля.</p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Бібліотека Національної академії забезпечена фаховими періодичними виданнями відповідного профілю, в т.ч. у електронному вигляді. Наявний доступ до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою.</p> <p>Наявний офіційний веб-сайт НАСВ: http://www.asv.gov.ua, на якому розміщена основна інформація про освітню, освітньо-наукову, видавничу діяльність академії, структуру, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, правила прийому, контактна інформація та ін.</p> <p>Наявні необмежений доступ до мережі Інтернет; точки бездротового доступу до мережі Інтернет; навчальне середовище Moodle.</p> <p>В академії наявні: навчальні плани і робочі навчальні плани; графіки навчального процесу; робочі навчальні програми дисциплін; належне навчально-методичне забезпечення з кожної навчальної дисципліни навчального плану; дидактичні матеріали для самостійної та індивідуальної роботи курсантів із дисциплін; методичні вказівки для виконання курсових робіт; критерії оцінювання рівня підготовки; підручники, навчальні посібники, конспекти лекцій тощо згідно з переліком рекомендованої літератури з кожної навчальної дисципліни, кількість яких відповідає встановленим вимогам; методичні матеріали для</p>

	проведення атестації здобувачів.
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	В межах України на підставі вимог законодавства у сфері вищої освіти.
Міжнародна кредитна мобільність	
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	

2. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ ТА ЇХ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

2.1. Перелік компонент ОПП

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти/курсів роботи, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
1	2	3	4
I. Цикл загальної підготовки			
Обов'язкові компоненти ОПП			
ЗО 1	Історія України та українського війська	3,0	Екзамен
ЗО 2	Українська мова за професійним спрямуванням	3,0	Екзамен
ЗО 3	Вища математика	6,5	Екзамен
ЗО 4	Фізика	4,5	Екзамен
ЗО 5	Іноземна мова	6,0	Залік
ЗО 6	Інформаційні технології	3,0	Екзамен
Обсяг обов'язкових компонент		26,0	
Вибіркова компонента ОПП			
Перелік навчальних дисциплін загальної підготовки (за вибором студентів, курсантів)			
Вибірковий блок 1			
ЗВ 1.1	Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка, етика і естетика)	3,0	Екзамен
ЗВ 2.1	Політологія та соціологія	3,5	Екзамен
ЗВ 3.1	Прикладна механіка	3,0	Екзамен
ЗВ 4.1	Основи електротехніки, електроніки та елементи автоматики	3,0	Екзамен
Вибірковий блок 2			
ЗВ 1.2	Сучасні аспекти філософських знань	3,0	Екзамен
ЗВ 2.2	Основи соціально-політичних знань	3,5	Екзамен
ЗВ 3.2	Деталі машин	3,0	Екзамен
ЗВ 4.2	Електросхемотехніка	3,0	Екзамен
Обсяг вибірових компонент (у тому числі за вибором студентів, курсантів)		12,5	
II. Цикл професійної підготовки			
Навчальні дисципліни військово-професійної підготовки			
Обов'язкова компонента ОПП			
ВПО 1	Загальна тактика та основи військового управління (у тому числі за процедурами TLP)	7	Екзамен
ВПО 2	Управління повсякденною діяльністю підрозділів	4	Екзамен
ВПО 3	Радіаційний, хімічний, біологічний захист підрозділів (у тому числі екологія)	3	Залік
ВПО 4	Військова топографія	3	Залік
ВПО 5	Інженерна підготовка	3	Залік
ВПО 6	Організація військового зв'язку	3	Залік
ВПО 7	Бойова система виживання воїнів (у тому числі тактична медицина)	3	Залік
ВПО 8	Статути Збройних Сил України та їх практичне застосування (у тому числі стройова підготовка)	3	Екзамен
ВПО 9	Стрілецька зброя та вогнева підготовка	6,5	Залік
ВПО 10	Морально-психологічне забезпечення діяльності підрозділів	3	Екзамен
ВПО 11	Автомобільна техніка (у тому числі автомобільна підготовка)	8,5	Екзамен
ВПО 12	Фізичне виховання та спеціальна фізична підготовка	7,5	Екзамен

1	2	3	4
Обсяг обов'язкових компонент		54,5	
Вибіркова компонента ОПП			
Перелік навчальних дисциплін професійної підготовки (за вибором студентів, курсантів)			
Вибірковий блок 1			
ВПВ 1.1	Історія війн та воєнного мистецтва	3	Залік
ВПВ 2.1	Військове лідерство	4	Екзамен
ВПВ 3.1	Основи військового законодавства та міжнародне гуманітарне право	3,5	Екзамен
ВПВ 4.1	Функціональне багатоборство	7	Екзамен
Вибірковий блок 2			
ВПВ 1.2	Історія озброєння та військової техніки	3	Залік
ВПВ 2.2	Військова психологія та педагогіка	4	Екзамен
ВПВ 3.2	Правознавство	3,5	Екзамен
ВПВ 4.2	Військово-прикладна фізична підготовка	7	Екзамен
Обсяг вибірових компонент (у тому числі за вибором студентів, курсантів)		17,3	
Навчальні дисципліни військово-спеціальної підготовки			
Обов'язкова компонента ОПП			
ВСО 1	Будова базових машин автомобільної техніки	3,0	Залік
ВСО 2	Інженерне забезпечення бою	13,0	Екзамен
ВСО 3	Тактика дій підрозділів інженерних військ	4,5	Залік
ВСО 4	Вибухова справа	9,5	Екзамен
ВСО 5	Машини інженерного озброєння	11,0	Екзамен
ВСО 6	Експлуатація та ремонт інженерного озброєння	10,0	Екзамен
ВСО 7	Електропостачання підрозділів та електротехнічні засоби	3,5	Екзамен
ВСО 8	Фортифікація та маскування	9,5	Екзамен
ВСО 9	Військові мости та шляхи	6,5	Залік
ВСО 10	Переправи та водолазна підготовка	7,5	Залік
ВСО 11	Інженерне забезпечення бою за стандартами НАТО	3,0	Екзамен
ВСО 12	Навчальна практика	6,0	Залік
ВСО 13	Військове стажування	6,0	Залік
	Атестація	4,5	
Обсяг обов'язкових компонент		97,5	
Вибіркові компоненти ОПП			
Навчальні дисципліни військово-професійної підготовки (за вибором студентів, курсантів)			
Вибірковий блок 1			
ВСВ 1.1	Військово-спеціальна мовна підготовка	20,0	Екзамен
ВСВ 2.1	Інженерні загородження	12,0	Залік
Вибірковий блок 2			
ВСВ 1.2	Іноземна мова за професійним спрямуванням	20,0	Екзамен
ВСВ 2.2	Улаштування загороджень та контр-мінна боротьба	12,0	Залік
Обсяг вибірових компонент (у тому числі за вибором студентів, курсантів)		32,0	
Загальний обсяг циклу загальної підготовки		38,5	
Загальний обсяг циклу професійної підготовки		201,5	
Загальний обсяг обов'язкових компонент		178,0	
Загальний обсяг вибірових компонент (у тому числі за вибором студентів, курсантів)		62,0	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ		240	