

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ

Військова академія (м. Одеса)

ЗМІНИ ДО ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

Автомобільний транспорт
(ID у ЄДЕБО 72427)

перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

Галузі знань	J Транспорт та послуги
Спеціальність	J8 Автомобільний транспорт
Кваліфікація	Бакалавр автомобільного транспорту

ЗАТВЕРДЖЕНО

Вченою радою Військової академії (м. Одеса)

(протокол від “___”.___2026 року № ____)

Голова Вченої ради Військової академії (м. Одеса)

полковник

Руслан ГРИЩУК

Введено в дію

наказом начальника Військової академії (м. Одеса)

від “___”.___2026 року № ____

О д е с а
2 0 2 6

ІНФОРМАЦІЙНИЙ АРКУШ
про внесення змін до освітньо-професійної програми
Автомобільний транспорт

перший (бакалаврський) рівень вищої освіти

Галузі знань	J Транспорт та послуги
Спеціальність	J8 Автомобільний транспорт
Кваліфікація	Бакалавр автомобільного транспорту

Зміни внесено відповідно до:
рішення Вченої ради Військової академії (м. Одеса) (протокол від ____
____ 2026 року №____) та введено в дію наказом начальника Військової академії
(м. Одеса) від ____ ____ 2026 року №____. Освітньо-професійна програма оновлена
та викладено із змінами.

ПЕРЕДМОВА

Розроблено робочою групою у складі:

голова робочої (проектної) групи – гарант освітньо-професійної програми:

доцент кафедри автомобільної техніки навчально-наукового інституту логістичного забезпечення Військової академії (м. Одеса)
підполковник Денис КОТОВ, доктор філософії;

члени робочої (проектної) групи:

доцент кафедри автомобільної техніки навчально-наукового інституту логістичного забезпечення Військової академії (м. Одеса) працівник Збройних Сил України Василь ЛАРШИН, доктор технічних наук, професор;

старший викладач кафедри автомобільної техніки навчально-наукового інституту логістичного забезпечення Військової академії (м. Одеса) підполковник Сергій ТАРАСЕНКО, доктор філософії;

викладач кафедри автомобільної техніки навчально-наукового інституту логістичного забезпечення Військової академії (м. Одеса)
майор Ростислав СТРОКАЧ;

з числа здобувачів вищої освіти, які проходять навчання за даною освітньо-професійною програмою:

курсант-заочник Військової академії (м. Одеса)
сержант Сергій СТАДНІЦЬКИЙ;

зовнішні стейкхолдери:

з числа випускників (2026 року) за даною освітньо-професійною програмою (за згодою):

начальник служби військової техніки військової частини А4706
лейтенант САВІРСЬКИЙ Марк Віталійович;

Враховано:

1. Стандарт вищої освіти першого (бакалаврського) рівня, галузі знань 27 "Транспорт", спеціальності 274 "Автомобільний транспорт", (затверджено і введено в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 22.10.2020 р. № 1293).

2. Вимоги наказу Міністерства оборони України від 15.02.2024 №120 "Про затвердження Положення про особливості організації освітнього процесу у вищих військових навчальних закладах Міністерства оборони України, військових навчальних підрозділах закладів вищої освіти, закладах фахової передвищої військової освіти".

3. Вимоги наказу Міністерства оборони України від 20.06.2024 №405 "Про організацію підготовки офіцерського, сержантського і старшинського складу у вищих військових навчальних закладах, військових навчальних підрозділах закладів вищої освіти та закладах фахової передвищої військової освіти".

4. Постанова Кабінету Міністрів України від 29 квітня 2015 року №266 (зі змінами).

І. ПРОФІЛЬ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

зі спеціальності J8 Автомобільний транспорт

1 - Загальна інформація	
Повна назва закладу вищої освіти та структурного підрозділу	Військова академія (м. Одеса), Навчально-науковий інститут логістичного забезпечення
Ступінь вищої освіти та назва кваліфікації мовою оригінала	Бакалавр автомобільного транспорту
Назва освітньої програми	Автомобільний транспорт
Тип освітньої програми	Освітньо-професійна програма, 240 кредитів ЄКТС, заочна, термін навчання 4 роки. На базі ступеня “молодший бакалавр” (освітньо-кваліфікаційного рівня “молодший спеціаліст”) заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати не більше ніж 120 кредитів ЄКТС, отриманих в межах попередньої освітньої програми підготовки молодшого бакалавра (молодшого спеціаліста). На основі ступеня “фаховий молодший бакалавр” заклад вищої освіти має право визнати та перезарахувати не більше ніж 60 кредитів ЄКТС, отриманих за попередньою освітньою програмою фахової передвищої освіти.
Тип диплому	Диплом бакалавра, одиничний
Наявність акредитації	-
Цикл/рівень	НРК України – 6 рівень FQ-EHEA- 1 цикл, EQF-LLL - 6 рівень
Передумови	Наявність повної загальної середньої освіти. Прийом на основі ступенів “молодший бакалавр”, “фаховий молодший бакалавр” або освітньо-кваліфікаційного рівня “молодший спеціаліст” здійснюється за результатами зовнішнього незалежного оцінювання в порядку, визначеному законодавством
Мова(и) викладання	Українська
Термін дії освітньої програми	до 01.07.2029 р.
Інтернет-адреса постійного розміщення освітньої програми	http://vaodesa.mil.gov.ua
2 - Цілі освітньо-професійної програми	
Надати освіту в галузі J Транспорт та послуги з широким доступом до працевлаштування. Забезпечити теоретичну та практичну підготовку висококваліфікованих всебічно розвинутих, конкурентноздатних військових фахівців які б набули базових фахових знань для виконання професійних завдань та обов'язків прикладного характеру зі	

спеціальності J8 Автомобільний транспорт, зі спеціалізації «Автомобільний транспорт» здатності до службової, виробничої діяльності.

3 - Характеристика освітньо-професійної програми

Предметна область	<i>Об'єкти вивчення та діяльності:</i> процеси, пов'язані з усіма етапами життєвого циклу автомобільних транспортних засобів та інфраструктури автомобільного транспорту. <i>Теоретичний зміст предметної області:</i> конструкція, характеристики, експлуатація, і утилізація автомобільних транспортних засобів, відповідні засоби, інфраструктура і технології. <i>Методи, методики та технології:</i> аналітичні, числові та експериментальні дослідження; • методи і методики розрахунків елементів конструкцій і систем автомобільних транспортних засобів їх експлуатаційних характеристик і показників надійності; • технології експлуатації, діагностування, модернізації, відновлення і утилізації автомобільних транспортних засобів, їх складових; • технології побудови і використання об'єктів інфраструктури автомобільного транспорту; • методи техніко-економічних розрахунків показників діяльності (ефективності) автомобільного транспорту, інформаційні та інформаційно-комунікаційні технології. <i>Інструменти та обладнання:</i> • пристрої та прилади для здійснення вимірювання фізичних величин та параметрів; • натурні зразки або макети автомобільних транспортних засобів та об'єктів інфраструктури автомобільного транспорту; • спеціалізоване програмне забезпечення; контрольно-вимірювальні засоби, електричні та електронні прилади, мікроконтролери, комп'ютери; • інформаційно-аналітичні системи підтримки прийняття управлінських технічних і технологічних рішень.
Орієнтація освітньої програми	Освітня програма має професійно-прикладну орієнтацію та спрямована на підготовку фахівців у сфері автомобільного транспорту, здатних вирішувати інженерні, організаційно-експлуатаційні та управлінські завдання, пов'язані з технічною експлуатацією, обслуговуванням, діагностикою та ремонтом транспортних засобів. Програма також зорієнтована на формування у здобувачів компетентностей, необхідних для роботи в транспортних компаніях, автосервісах, логістичних структурах та на підприємствах з автотранспортним парком.
Основний фокус освітньої програми та спеціалізації	Програма зосереджена на формуванні фахових компетентностей у сфері автомобільного транспорту з акцентом на технічну експлуатацію, обслуговування, діагностику, ремонт та організацію роботи транспортних засобів. Основна увага приділяється вивченню конструкції автомобілів, сучасних транспортних технологій, а також безпеки дорожнього руху.
Особливості програми	Освітньо-професійна програма (240 кредитів) включає додаткові дисципліни, які поглиблюють фахові компетентності та знання спеціальних розділів фундаментальних та професійно-орієнтованих дисциплін і тим самим забезпечують можливість засвоєння складніших навчальних програм.

4 - Можливості випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Можливості працевлаштування	Сфери працевлаштування: після підготовки фахівцю присвоюється освітня кваліфікація – бакалавр автомобільного транспорту, він здатний виконувати зазначену в ДК 003:2010 та International Standard Classification of Occupations 2008 (ISCO-08) професійну роботу і може займати відповідну посаду: 1226.2 Начальник гаража; 1226.2 Начальник колони (автомобільної); 1226.2 Начальник зміни (транспорт); 1222.2 Майстер з ремонту транспорту; 1222.2 Майстер контрольний (дільниці, цеху); 2149.2 Інженер з експлуатації та ремонту; 2149.2 Інженер з ремонту; 2149.2 Інженер з транспорту; 2149.2 Інженер із впровадження нової техніки й технології; 2145 Mechanical engineers; 3115 Механік; 3115 Механік з ремонту транспорту; 3115 Начальник зміни (транспорт); 3115 Майстер майстерні спеціальної техніки та устаткування (транспорт); 3119 Майстер з ремонту устаткування (транспорт); 3119 Механік автомобільної колони (гаража); 3119 Механік з ремонту транспорту;
Процедури присвоєння професійних кваліфікацій	Вільне володіння державною мовою в обсязі, достатньому для спілкування. Моральні якості, які дозволяють виконувати професійні обов'язки (відповідно до законодавства, інших вимог нормативно-правових актів). Фізичний і психічний стан здоров'я дозволяє виконувати професійні обов'язки. Необхідне попереднє проходження інструктажів, навчання та перевірки знань з питань охорони праці, безпеки життєдіяльності та безпеки військової діяльності.
Подальше навчання	Продовження навчання за магістерськими програмами (сьомий кваліфікаційний рівень Національної рамки кваліфікацій).
5 - Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	Студоцентроване навчання на основі компетентнісного підходу. Основними видами навчальних занять є: лекція, семінарське, групове, практичне, лабораторне заняття, тактичне (тактико-спеціальне, тактико-стройове) заняття, командно-штабне навчання, консультація, самостійна робота.
Оцінювання	Контрольні заходи є необхідним елементом зворотного зв'язку в освітньому процесі. У ВВНЗ (ВНП ЗВО) використовуються такі види контролю: вхідний, поточний, самоконтроль, семестровий, підсумковий.

	Вхідний контроль проводиться перед вивченням навчальної дисципліни з метою визначення рівня підготовки курсантів, слухачів, студентів із суміжних навчальних дисциплін, які передують вивченню цієї навчальної дисципліни. Поточний контроль проводиться науково-педагогічним працівником, який проводить навчальне заняття з метою перевірки готовності курсантів, слухачів, студентів до заняття, забезпечення зворотного зв'язку та управління навчальною мотивацією курсантів, слухачів, студентів. Самоконтроль призначений для самостійної перевірки курсантами, слухачами, студентами ступеня засвоєння навчального матеріалу з конкретної навчальної дисципліни (теми, заняття). Семестровий контроль проводиться по закінченні семестру з метою перевірки ступеня засвоєння навчального матеріалу з навчальних дисциплін, які вивчались протягом семестру відповідно до навчального плану, та робочих програм навчальних дисциплін. Підсумковий контроль проводиться по закінченні курсу вивчення навчальної дисципліни (групи навчальних дисциплін) з метою перевірки ступеня засвоєння навчального матеріалу та набуття освітніх та професійних компетентностей здобувачами відповідно до навчального плану та робочих програм навчальних дисциплін. Семестровий та підсумковий контроль проводиться складанням заліків та екзаменів. Заходи семестрового та підсумкового контролю відображаються в розкладі навчальних занять (екзаменаційних сесій). Підсумкове оцінювання результатів навчання у ВВНЗ складається із суми балів, отриманих за виконання індивідуальних завдань та контрольних заходів, передбачених робочою програмою навчальної дисципліни за 100-бальною шкалою та національною шкалою, і становить: 90 - 100 балів, за національною шкалою - "відмінно"; 80 - 89 балів – “дуже добре”; 65 - 79 балів – “добре”; 55 - 64 балів – “задовільно”; 50 - 54 балів – “достатньо”; 35 - 49 балів – “незадовільно” з можливістю повторного складання; 1 - 34 балів – “неприйнятно” з обов'язковим повторним вивченням навчальної дисципліни.
6 - Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність розв'язувати спеціалізовані задачі та вирішувати практичні проблеми під час професійної діяльності у галузі електроенергетики, електротехніки та електромеханіки або у процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів фізики та інженерних наук і характеризуються комплексністю та невизначеністю умов.
Загальні компетентності	ЗК01. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів). ЗК02. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях. ЗК03. Здатність здійснювати безпечну діяльність. ЗК04. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо. ЗК05. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово. ЗК06. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології. ЗК07. Здатність працювати в команді. ЗК08. Здатність спілкуватися з представниками інших професійних груп різного рівня (з експертами з інших галузей знань/видів економічної діяльності). ЗК09. Здатність працювати автономно. ЗК10. Здатність до адаптації та дії в новій ситуації. ЗК11. Здатність виявляти ініціативу та підприємливість. ЗК12. Здатність працювати в міжнародному контексті.

	ЗК13. Здатність реалізувати 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. ЗК14. 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.
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності (ФК)	ФК1. Здатність використовувати у професійній діяльності знання нормативно-правових, законодавчих актів України, Правил технічної експлуатації автомобільного транспорту України, інструкцій та рекомендацій з експлуатації, ремонту та обслуговування об'єктів автомобільного транспорту та їх систем. ФК2. Здатність використовувати у професійній діяльності знання з основ конструкції, експлуатаційних властивостей, робочих процесів і основ розрахунку автомобільних транспортних засобів. ФК3. Здатність проведення вимірювального експерименту і обробки його результатів. ФК4. Здатність розробляти технологічні процеси, технологічне устаткування та оснащення, засоби автоматизації та механізації у процесі експлуатації, при ремонті та обслуговуванні об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів. ФК5. Здатність складати, оформлювати й оперувати технічною документацією технологічних процесів на підприємствах автомобільного транспорту. ФК6. Здатність розробляти з урахуванням безпекових, економічних, екологічних та естетичних параметрів технічні завдання і технічні умови на проектування об'єктів автомобільного транспорту, його систем та окремих елементів; складати плани розміщення устаткування, технічного оснащення та організації робочих місць, розраховувати завантаження устаткування та показники якості технологічних процесів. ФК7. Здатність аналізувати технологічні процеси експлуатації, обслуговування й ремонту об'єктів автомобільного транспорту як об'єкта управління, застосовувати експертні оцінки для вироблення управлінських рішень щодо подальшого функціонування підприємства, забезпечувати якість його діяльності. ФК8. Здатність організовувати ефективну експлуатацію об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів ФК9. Здатність організовувати ефективну виробничу діяльність структурних підрозділів підприємств автомобільного транспорту, малих колективів виконавців (бригад, дільниць, пунктів), щодо експлуатації, ремонту та обслуговування об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів ФК10. Здатність здійснювати технічну діагностику об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів ФК11. Здатність застосовувати спеціалізоване програмне забезпечення для розв'язання складних спеціалізованих задач автомобільного транспорту ФК12. Здатність організовувати дію системи звітності та обліку (управлінського, статистичного, технологічного) роботи об'єктів та систем автомобільного транспорту, здійснювати адміністративне діловодство, документування та управління якістю. ФК13. Здатність аналізувати техніко - експлуатаційні показники автомобільних транспортних засобів, їх систем та елементів з метою

	виявлення та усунення негативних чинників та підвищення ефективності їх використання. ФК14. Здатність брати активну участь у дослідженнях та експериментах, аналізувати, інтерпретувати і моделювати окремі явища і процеси у сфері автомобільного транспорту ФК15. Здатність застосовувати математичні та статистичні методи збирання, систематизації, узагальнення та обробки інформації.
7 - Програмні результати навчання	
Загальна та спеціальна (фахова) підготовка	РН01. Мати концептуальні наукові та практичні знання, необхідні для розв'язання спеціалізованих складних задач автомобільного транспорту, критично осмислювати відповідні теорії, принципи, методи і поняття. РН02. Вільно спілкуватися державною та іноземною мовами усно і письмово при обговоренні професійних питань. РН03. Застосовувати спеціалізоване програмне забезпечення, інформаційні та інформаційно-комунікаційні технології для дослідження моделей об'єктів і процесів автомобільного транспорту, експлуатаційних властивостей автомобільних транспортних засобів, здійснення інженерних і технікоекономічних розрахунків, створення проектно-конструкторської документації та розв'язування інших задач автомобільного транспорту. РН04. Відшуковувати необхідну інформацію в науково-технічній літературі, базах даних та інших джерелах; аналізувати та оцінювати цю інформацію. РН05. Розв'язувати задачі формування трудових ресурсів та професійного розвитку персоналу; виявляти резерви підвищення ефективності праці співробітників об'єктів автомобільного транспорту. РН06. Приймати ефективні рішення, аналізувати і порівнювати альтернативні варіанти з урахуванням цілей та обмежень, питань забезпечення якості, а також технічних, економічних, законодавчих та інших аспектів. РН07. Аналізувати інформацію, отриману в результаті досліджень, узагальнювати, систематизувати й використовувати її у професійній діяльності. РН08. Розуміти і застосовувати у професійній діяльності нормативно-правові та законодавчі акти України, міжнародні нормативні документи, Правила технічної експлуатації автомобільного транспорту України, інструкції та рекомендації з експлуатації, ремонту та обслуговування автомобільних транспортних засобів, їх систем та елементів. РН09. Аналізувати та оцінювати об'єкти автомобільного транспорту, їх системи та елементи. РН10. Планувати та здійснювати вимірювальні експерименти з використанням відповідного обладнання, аналізувати їх результати РН11. Розробляти та впроваджувати технологічні процеси, технологічне устаткування і технологічне оснащення, засоби автоматизації та механізації у процесі експлуатації, при ремонті та обслуговуванні об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів. РН12. Розробляти, оформляти та впроваджувати у виробництво документацію щодо технологічних процесів експлуатації, ремонту та обслуговування автомобільних транспортних засобів, їх систем та інших інструктивних вказівок, правил та методик. РН13. Розробляти технічні завдання і технічні умови на проектування об'єктів автомобільного транспорту, його систем та окремих елементів; складати плани розміщення устаткування, технічного оснащення та організації робочих місць, визначати склад

	та площі приміщень, розраховувати завантаження устаткування та показники якості продукції. РН14. Аналізувати технологічні процеси експлуатації, обслуговування й ремонту об'єктів автомобільного транспорту РН15. Брати участь у розробці та реалізації інженерних та/або виробничих проектів у сфері автомобільного транспорту, визначати тривалість та послідовність робіт, потреби у ресурсах, прогнозувати наслідки реалізації проектів. РН16. Організовувати експлуатацію автомобільних транспортних засобів, їх систем та елементів. РН17. Організовувати ефективну виробничу діяльність структурних підрозділів підприємств автомобільного транспорту, малих колективів виконавців (бригад, дільниць, пунктів), щодо експлуатації, ремонту та обслуговування об'єктів автомобільного транспорту, їх систем та елементів. РН18. Розробляти технології виробничих процесів на усіх етапах життєвого циклу об'єктів автомобільного транспорту. РН19. Здійснювати технічну діагностику автомобільних транспортних засобів, їх систем та елементів з використанням відповідних методів та засобів, а також технічних регламентів, стандартів та інших нормативних документів. РН20. Збирати та аналізувати діагностичну інформацію про технічний стан автомобільних транспортних засобів. РН21. Організовувати дію системи звітності та обліку (управлінського, статистичного, бухгалтерського та фінансового) роботи об'єктів та систем автомобільного транспорту. РН22. Здійснювати адміністративне діловодство, документування та управління якістю згідно нормативно-правових актів, інструкцій та методик. РН23. Аналізувати техніко - експлуатаційні та техніко-економічні показники автомобільних транспортних засобів, їх систем та елементів. РН24. Застосовувати математичні та статистичні методи для побудови і дослідження моделей об'єктів і процесів автомобільного транспорту, розрахунку їх характеристик, прогнозування та розв'язання інших складних задач автомобільного транспорту. РН25. Презентувати результати досліджень та професійної діяльності фахівцям і нефахівцям, аргументувати свою позицію.
8 - Ресурсне забезпечення реалізації програми	
Кадрове забезпечення	Наявність науково-педагогічних працівників, види та результати їх професійної діяльності за спеціальністю відповідають кадровим вимогам, щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти на першому (бакалаврському) рівні, які затверджені постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 (зі змінами).
Матеріально-технічне забезпечення	Забезпеченість навчальними приміщеннями, комп'ютерними робочими місцями, мультимедійним обладнанням, соціально-побутова інфраструктура, кількість місць в казармених приміщеннях, відповідає вимогам, які затверджені постановою Кабінету Міністрів України від 30 грудня 2015 р. № 1187 (зі змінами).
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	Офіційний веб-сайт http://vaodesa.mil.gov.ua/ містить інформацію про навчальну, наукову і виховну діяльність, структурні підрозділи, правила прийому, контакти. Читальний зал забезпечений вільним доступом до мережі Інтернет. Військовою академією укладено договір з Державною науково-технічною бібліотекою України, що дозволяє учасникам освітнього

	процесу мати доступ до електронних наукових баз даних SCOPUS, Web of Science через ресурси ВА. Військова академія забезпечує навчально-методичними матеріалами (підручниками, навчальними посібниками, методичними матеріалами, тощо), які розробляються на випускових кафедрах та видаються у Військовій академії. Електронна бібліотека Військової академії.
9 - Академічна мобільність	
Національна академічна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Військовою академією та закладами вищої освіти України.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Військовою академією та закладами вищої освіти інших держав.
Навчання іноземних здобувачів вищої освіти	Не передбачено.

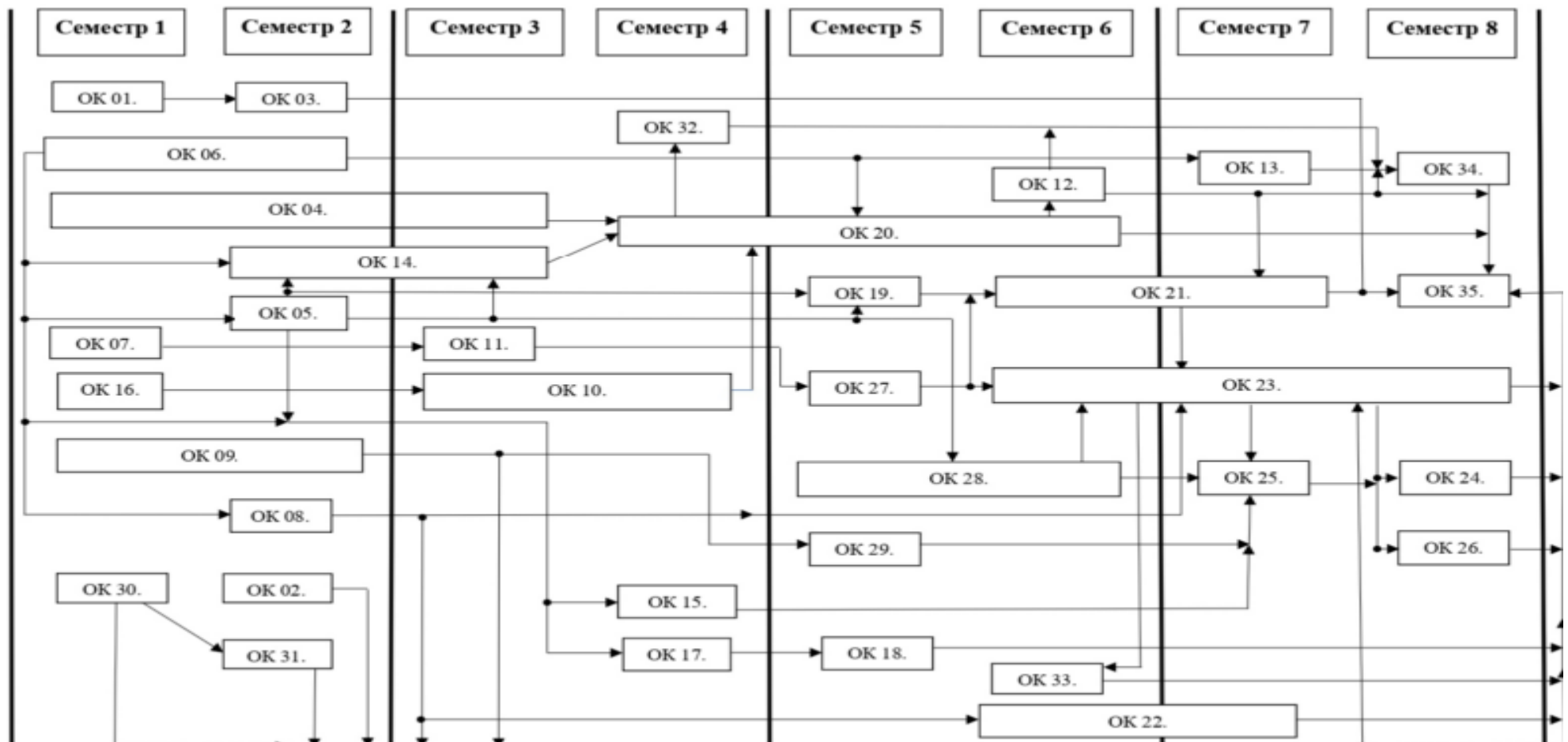
II. ПЕРЕЛІК КОМПОНЕНТ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ ТА ЇХ ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ

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
ОБОВ'ЯЗКОВІ КОМПАНЕНТИ ОПП			
Цикл загальної підготовки			
ОК 1	Українська мова за професійним спрямуванням	3,0	залік
ОК 2	Історія України та українська культура	3,0	залік
ОК 3	Філософія (філософія, релігієзнавство, логіка, етика і естетика)	3,0	залік
ОК 4	Іноземна мова	20,0	екзамен
ОК 5	Вища математика	14,0	екзамен
ОК 6	Загальна фізика	9,0	екзамен
ОК 7	Хімія	3,0	залік
ОК 8	Психологічна підготовка	1,0	залік
ОК 9	Педагогіка та психологія	2,0	залік
ОК 10	Правознавство	2,0	залік
ОК 11	Фізичне виховання, спеціальна фізична підготовка	9,0	екзамен
ОК 12	Інженерна механіка	9,0	залік
ОК 13	Теорія механізмів та машин	3,0	залік
ОК 14	Інженерна та комп'ютерна графіка	3,0	залік
ОК 15	Основи 3 D моделювання	6,0	залік
ОК 16	Опір матеріалів	5,0	залік
ОК 17	Інформаційні технології	4,0	залік
Обсяг загальної підготовки		99,0	
Цикл професійної підготовки			
ОК 18	Деталі машин та ПТО	6,0	залік
ОК 19	Основи теплотехніки	3,0	залік
ОК 20	Автомобілі	9,0	екзамен, курсова робота
ОК 21	Автомобільні двигуни	7,0	екзамен, курсова робота
ОК 22	Теорія руху автомобіля	3,0	залік
ОК 23	Технічна експлуатація автомобілів	9,0	екзамен, курсова робота
ОК 24	Основи технічної діагностики автомобілів	3,0	залік
ОК 25	Електронне та електричне обладнання автомобілів	5,0	екзамен
ОК 26	Математичне моделювання технологічних процесів підприємств автомобільного транспорту	3,0	залік
ОК 27	Експлуатаційні матеріали	3,0	залік

Код н/д	Компоненти освітньої програми (навчальні дисципліни, курсові проекти/курсів роботи, практики, кваліфікаційна робота)	Кількість кредитів	Форма підсумкового контролю
ОК 28	Електротехніка, електроніка та мікропроцесорна техніка	3,0	залік
ОК 29	Взаємозамінність, стандартизація і технічні вимірювання	6,0	залік
ОК 30	Організація автомобільних перевезень та безпека дорожнього руху	3,0	залік
ОК 31	Навчальна (виробнича) практика	3,0	залік
ОК 32	Підготовка та захист кваліфікаційної роботи	15,0	захист
Обсяг професійної підготовки		81,0	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОБОВ'ЯЗКОВИХ КОМПОНЕНТІВ		180,0	
ВИБІРКОВІ КОМПОНЕНТИ ОПП			
1.	Політологія та соціологія	6,0	залік
2.	Спеціальні розділи вищої математики	3,0	залік
3.	Методи дослідження	3,0	залік
4.	Основи технології виробництва та ремонту автомобілів	3,0	залік
5.	Фізичні основи функціонування техніки	6,0	залік
6.	Економічна теорія	3,0	залік
7.	Парко-гаражне устаткування	3,0	залік
8.	Технологічне обладнання для обслуговування та ремонту автомобілів	3,0	залік
9.	Техніка і технологія галузі	6,0	залік
10.	Фінансове забезпечення	3,0	залік
11.	Практична логіка	3,0	залік
12.	Технологія технічного обслуговування автомобільної техніки	3,0	залік
13.	Теоретична механіка	3,0	залік
14.	Гідравліка, гідро- і пневмоприводи	6,0	залік
15.	Технологія конструкційних матеріалів та матеріалознавство	6,0	залік
Загальний обсяг вибірових компонент		60,0	
ЗАГАЛЬНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ		240,0	

2.2 Структурно-логічна схема ОПП



III. ФОРМА ВИПУСКНОЇ АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ

Атестація випускників освітньо-професійної програми проводиться у формі єдиного державного кваліфікаційного іспиту та публічного захисту кваліфікаційної роботи і завершується видачею диплома за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти за спеціальністю “J8 Автомобільний транспорт” з присвоєнням освітньої кваліфікації “Бакалавр автомобільного транспорту”.

Єдиний державний кваліфікаційний іспит передбачає оцінювання досягнень результатів навчання, визначених стандартом вищої освіти та освітньою програмою.

Кваліфікаційна робота має передбачати розв’язання складних спеціалізованих задач та практичних проблем у сфері автомобільного транспорту відповідно до спеціалізації.

Кваліфікаційна робота не повинна містити академічного плагіату, фабрикації та фальсифікації.

Кваліфікаційна робота має бути розміщена у репозитарії Військової академії (м. Одеса).

**IV. МАТРИЦЯ ВІДПОВІДНОСТІ ПРОГРАМНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ КОМПАНЕНТАМ
ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ**

	ОК 1	ОК 2	ОК 3	ОК 4	ОК 5	ОК 6	ОК 7	ОК 8	ОК 9	ОК 10	ОК 11	ОК 12	ОК 13	ОК 14	ОК 15	ОК 16	ОК 17	ОК 18	ОК 19	ОК 20	ОК 21	ОК 22	ОК 23	ОК 24	ОК 25	ОК 26	ОК 27	ОК 28	ОК 29	ОК 30	ОК 31	ОК 32	ОК 33	ОК 34	
ЗК 1			+					+	+																										
ЗК 2					+	+					+		+				+	+	+	+	+	+	+		+	+	+		+	+			+	+	
ЗК 3							+																		+				+				+	+	
ЗК 4			+					+	+																								+	+	
ЗК 5	+																																	+	
ЗК 6												+		+	+	+									+							+		+	
ЗК 7								+	+																										
ЗК 8	+			+																													+	+	
ЗК 9																									+										+
ЗК 10																									+								+	+	+
ЗК 11																																			+
ЗК 12		+		+						+																									
ЗК 13		+	+							+																									
ЗК 14		+	+																																
ЗК 15		+																																	
ФК 1																						+	+		+							+	+	+	
ФК 2																																		+	
ФК 3					+	+																									+	+			+
ФК 4																									+	+		+						+	+
ФК 5																			+																
ФК 6													+				+	+	+	+	+								+						+
ФК 7																																		+	
ФК 8																						+	+		+				+						
ФК 9																									+				+					+	
ФК 10																										+	+				+				
ФК 11												+		+	+	+																			+
ФК 12									+																				+						
ФК 13																						+	+		+								+	+	
ФК 14																								+								+			+
ФК 15																									+	+	+					+			+

ПЕРЕЛІК

**ВИБІРКОВИХ ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ ЩО НАДАЮТЬСЯ НА ВИБІР ЗДОБУВАЧАМ ЗА ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЮ ПРОГРАМОЮ, З
МАТРЕЦЕЮ ВІДПОВІДНОСТІ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ І РЕЗУЛЬТАТІВ НАВЧАННЯ ОСВІТНІМ КОМПОНЕНТАМ**

Найменування освітніх компонентів	Кількість кредитів ЄКТС	Компетентність	Результат навчання
Політологія та соціологія	3,0	Здатність аналізувати складні і проблемні питання соціально-політичного характеру як вітчизняного так і світового рівня.	Застосовувати отримані знання і навички у формуванні переконань та ідеалів у відношенні до політичного та соціального життя суспільства, політичної соціалізації особистості.
Спеціальні розділи вищої математики	3,0	Здатність відтворювати та аналізувати відомі математичні складові процесів для рішення практичних задач військово-прикладного спрямування, будувати алгоритм їх вирішення та аналізувати результати розрахунків, в тому числі використовуючи елементи та можливості математичного апарату з теорії диференціальних рівнянь, теорії ймовірностей та математичної статистики.	Спроможний оперувати основними поняттями теорії диференціальних рівнянь для дослідження та побудови математичних моделей відомих процесів, що виникають під час вирішення задач військово-прикладного характеру та здатний аналізувати результати роботи використовуючи можливості теорії ймовірностей та математичної статистики .
Методи дослідження операцій у воєнно-технічних задачах	3,0	Здатність відтворювати та аналізувати відомі математичні складові процесів для рішення воєнно-технічних практичних задач, будувати алгоритм їх вирішення, аналізувати результати розрахунків, в тому числі використовуючи елементи та можливості математичного апарату з теорії дослідження операцій.	Спроможний оперувати основними поняттями теорії дослідження операцій та здійснювати побудову та аналіз роботи математичних моделей відомих процесів, що виникають під час вирішення воєнно-технічних задач, використовуючи апарат математичного програмування, теорії масового обслуговування та мережевого планування.
Економічна теорія	3,0	Здатність розв'язувати спеціалізовані задачі за напрямом професійної діяльності	Знати та розуміти процеси що відбуваються в економіці підприємства та держави в цілому.
Основи електротехніки, метрології та стандартизації	3,0	Здатність застосування знань основ електротехніки, метрології та стандартизації, проведення вимірювань технологічних параметрів обладнання військового призначення	Демонструвати знання основ електротехніки метрології та стандартизації та бути спроможним до проведення вимірювань.
Теорія автоматичного керування	3,0	Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані з роботою пристроїв автоматичного керування та автоматики	Демонструвати знання та розуміння теоретичних основ та принципів роботи пристроїв автоматичного керування та автоматики і

			використання зазначених пристроїв для вирішення професійних завдань
Математичні моделі та методи у інженерно-технічних задачах	3,0	Здатність відтворювати та аналізувати відомі математичні складові процесів для рішення інженерно-технічних практичних задач, математично формалізувати практичну задачу, в тому числі використовуючи елементи та можливості теорії оптимального управління.	Спроможний до комплексного розв'язання задач практичного змісту, дослідження реальних процесів та прийняття оптимальних рішень. Здатний здійснювати вибір виду математичної моделі процесу на основі статистичної обробки та аналізу інформації, побудови моделі системи та її аналізу, застосувати методи математичного програмування для оптимізації функціонування.
Теоретичні основи електротехніки	3,0	Здатність вирішувати практичні задачі професійної діяльності із залученням методів електротехніки	Здатність вирішувати практичні задачі професійної діяльності із залученням методів електротехніки
Технологія технічного обслуговування автомобільної техніки	5,0	Здатність проводити типові технологічні процеси з обслуговування та ремонту військової автомобільної техніки	Застосовувати набуті навички з обслуговування та ремонту військової автомобільної техніки за типовими технологічними процесами.
Основи технології виробництва та ремонту автомобілів	3,0	Здатність застосовувати знання і розуміння технології виробництва та ремонту автомобільної техніки.	Застосовує набуті знання з технології виробництва автомобільної техніки в процесі ремонту та експлуатації.
Фізичні основи функціонування озброєння та військової техніки	3,0	Здатність аналізувати та пояснювати фізичні явища та процеси, що є основою принципів дії сучасних озброєнь та військової техніки.	Застосовувати на практиці знання фізичних явищ і процесів для розуміння та пояснення принципів дії озброєнь та військової техніки, в тому числі з метою її ремонту та модернізації.
Автомобільна техніка військ	6,0	Володіння знаннями будови, принципів роботи, правил експлуатації та технічного обслуговування спеціальної військової автомобільної техніки	Застосовує набуті знання під час експлуатації спеціальної військової автомобільної техніки, спроможний визначити основні несправності, проводи технічне обслуговування.
Фінансове забезпечення	3,0	Володіння базовими знаннями фінансового та бухгалтерського обліку, загальних принципів фінансово-господарської діяльності частини.	Застосовувати у військово-професійній діяльності знання фінансового та бухгалтерського обліку, загальних принципів фінансово-господарської діяльності частини
Військово-економічна логістика	3,0	Здатність розв'язувати спеціалізовані задачі логістичного характеру за напрямом фахової діяльності.	Здатний продемонструвати логістичні знання щодо професійної діяльності та застосовувати існуючі системи при вирішенні військово-економічних задач.
Військово-професійне застосування STEM-технологій	3,0	Обізнаність із видами STEM-технологій, здатність до творчого пошуку та дослідницької діяльності під час виконання службових задач (обов'язків).	Обирати STEM-технології з метою моделювання теоретичних та розробки практичних моделей вирішення військово-професійних задач, вміти презентувати результати та проводити оцінку їх ефективності.

Іноземна мова професійного спрямування	3,0	Здатність спілкуватися іноземною мовою.	Вільно спілкуватися іноземною мовою усно і письмово для презентації і обговорення професійної діяльності, результатів досліджень та інновацій.
Організація наукової діяльності	3,0	Здатність проведення досліджень розробляти і реалізовувати інноваційні та дослідницькі проекти	Розробляти та реалізовувати інноваційні проекти, пов'язані зі створенням та експлуатацією сучасних озброєнь та військової техніки.
Організація транспортування пального та мастильних матеріалів	3,0	Здатність використовувати знання для забезпечення безпечного та безаварійного транспортування небезпечних, та спеціальних вантажів .	Володіє знаннями правил та норм для забезпечення безпечного та безаварійного транспортування небезпечних, та спеціальних вантажів. Спроможний проводити транспортування спеціальних, вибухо- та пожежонебезпечних, вантажів, з дотримання правил безпеки та виконанням санітарно-гігієнічних вимог.
Моделювання процесів транспортної логістики	5,0	Здатність до системного аналізу інформації, технічних даних, показників і результатів роботи з метою моделювання процесів транспортної логістики та забезпечення оптимальних показників роботи	Застосовує набуті знання та розуміння під час моделювання процесів забезпечення. Здатний самостійно проводити пошук інформації, аналізувати, систематизувати, узагальнювати, проводити експериментальні та теоретичні дослідження, робити обґрунтовані висновки з питань транспортування та при вирішенні військово-логістичних задач.
Організація експлуатації військової автомобільної техніки.	6,0	Здатність здійснювати контроль технічного стану, використання, безпечної і безаварійної експлуатації техніки, володіння знаннями для визначення напрямків корисного використання природних ресурсів, енергії і матеріалів протягом експлуатації.	Володіє достатніми знаннями для організації та здійснення контролю технічного стану, використання, безпечної і безаварійної експлуатації військової автомобільної техніки та спроможний протягом експлуатації проводити ремонті і обслуговуванні роботи агрегатів, систем і елементів різного призначення.
Організація ремонту військової автомобільної техніки.	6,0	Здатність до засвоєння технологій і форм організації діагностики, технічного обслуговування і ремонту техніки, здатність до аналізу передового науково-технічного досвіду і тенденцій розвитку технології експлуатації технічних засобів різного призначення	Володіє достатніми знаннями для проведення аналізу необхідної інформації, технічних даних, показників та результатів роботи вузлів та агрегатів автомобільної техніки, спроможний до моделювання процесів технічного забезпечення
Охорона праці та безпека	3,0	Здатність організовувати роботу підпорядкованих підрозділів та забезпечити безаварійну експлуатацію озброєння та технічних засобів служби з дотриманням правил охорони праці, санітарних норм, пожежної та екологічної безпеки.	Демонструвати знання правових та організаційних питань з охорони праці, основних положень з експлуатації озброєння та технічних засобів під час планування та проведення відповідних технологічних, ремонтно-відновлювальних робіт

			та здатний організовувати безаварійну експлуатацію технічних засобів служби з дотриманням правил охорони праці, санітарних норм, пожежної та екологічної безпеки.
Парко-гаражне устаткування	3,0	Здатність застосовувати парко-гаражне устаткування при виконанні технологічних операцій під час обслуговування та ремонту військової автомобільної техніки	Застосовувати набуті навички з парко гаражного устаткування для обслуговування та ремонту військової автомобільної техніки.
Електричні пристрої та обладнання	3,0	Здатність застосовувати отримані знання для розробки, впровадження і обслуговування електричних пристроїв та обладнання у процесі виробництва, експлуатації та ремонту	Демонструвати знання принципів дії та навички з розробки, впровадження і обслуговування електричних пристроїв та обладнання у процесі виробництва, експлуатації та ремонту
Електричні машини та апарати	3,0	Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані з роботою електричних машин та апаратів	Демонструвати та застосовувати знання електричних машин при вивченні професійно-орієнтованих, військово-технічних і військово-спеціальних дисциплін, під час експлуатації і застосування різних видів військової техніки
Електроніка та мікросхемотехніка	3,0	Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані з роботою радіотехнічних засобів.	Розуміти основні принципи і завдання мікросхемотехніки. Здійснювати аналіз процесів в радіотехніці, електротехнічному та електромеханічному обладнанні, відповідних комплексах і системах.
Автомобільна техніка (у т.ч. Автомобільна підготовка)	6,5	Здатність аналізувати процеси, які відбуваються під час використання техніки, будувати алгоритм дій в існуючих обставинах з прийняттям відповідних рішень згідно з технічною характеристикою транспортного засобу і технічною документацією.	Використовувати в повному обсязі технічні можливості автомобільної техніки, впевнено керувати нею в різних умовах на максимально можливих швидкостях, долати обмежені проїзди, перешкоди та загородження з дотриманням Правил дорожнього руху.
Експлуатаційні матеріали транспортних засобів	3,0	Здатність використовувати фізико-хімічні властивості експлуатаційних матеріалів та методи контролю за їх якістю.	Застосовує набуті розуміння фізико-хімічних та експлуатаційних властивостей паливо-мастильних матеріалів під час експлуатації транспортних засобів для зменшення відмов.
Техніка і технологія галузі	6,0	Здатність визначати процеси переробки нафти та нафтопродуктів, проводити їх класифікацію.	Здобути знання про походження, способи добування, класифікацію нафти та нафто продуктів, її склад та фізико-хімічні властивості, методи та способи виробництва.

Військово-професійне застосування інформаційних технологій	3,0	Здатність до пошуку, синтезу та аналізу даних під час вирішення військово-прикладних задач із застосуванням інформаційних технологій.	Знання методів та інструментів для оптимального вирішення задач військово-прикладного характеру; спроможність самостійного пошуку, обробки, аналізу та прогнозування даних із застосуванням інформаційних технологій.
Технічна експлуатація автомобільної техніки	6,0	Здатність проводити технічне обслуговування військової автомобільної техніки, здійснювати заходи з організації експлуатації військової автомобільної техніки, проводити оцінку технічного стану.	Застосовувати набуті знання та розуміння основних положень експлуатації військової автомобільної техніки, спроможний спрямувати свою діяльність на їх виконання. Спроможний оцінити, проаналізувати, систематизувати, знайти вірне рішення по виконанню заходів пов'язаних з експлуатацією військової автомобільної техніки в різних умовах.
Будівлі та споруди	3,0	Здатність класифікувати, властивості будівельних матеріалів; конструктивні елементи, схеми будинків споруд та вимоги до них, порядок їх утримання та експлуатації.	Володіти знаннями положень, порадників, інструкцій та інших керівних документів щодо організації порядку експлуатації та утримання військових містечок, правильної експлуатації конструктивних елементів та інженерних систем будівель і споруд.
Стандартизація та технічне обстеження будівель, споруд та комунальних систем	3,0	Здатність проведення технічних обстежень будівель, споруд та комунальних систем згідно державних стандартів, знань нормативних документів стандартизації в будівництві	Володіти знаннями державних стандартів і технічних засобів вимірювання та бути спроможним використовувати їх для забезпечення якісного обстеження будівель, споруд та комунальних систем.
Будова та експлуатація котелень та їх обладнання	3,0	Здатність класифікувати види котелень та їх обладнання, володіти знаннями щодо експлуатації котелень та їх обладнання.	Знання нормативно-правових актів щодо порядку експлуатації котелень, будови основних елементів котелень та їх обладнання, особливостей експлуатації та ремонту обладнання котелень.
Основи та фундаменти	3,0	Здатність класифікувати, розпізнавати основи та фундаменти, схеми фундаментів будинків, споруд та вимоги до них, спроможність аналізувати проблеми для поліпшення експлуатаційних якостей основ та фундаментів.	Володіти знаннями та вміти застосовувати обґрунтовані методи вирішення проблем поліпшення експлуатаційних якостей основ та фундаментів, приймати обґрунтовані рішення використовуючи законодавчо-правові нормативні вимоги.

Водопостачання та водовідведення	3,0	Здатність класифікувати, розпізнавати мережі водопостачання та водовідведення будинків споруд та вимоги до них, організовувати роботу підпорядкованих підрозділів служби та забезпечити безаварійну експлуатацію мереж водопостачання та водовідведення.	Володіти знаннями систем водопостачання та водовідведення, бути спроможним організувати проведення ремонтно-відновлювальних робіт та організувати безаварійну експлуатацію мереж водопостачання та водовідведення з дотриманням правил охорони праці, санітарних норм, пожежної та екологічної безпеки
Теплопостачання і вентиляція	3,0	Здатність забезпечити безаварійну експлуатацію мереж теплопостачання і вентиляції, застосовувати знання на підвищення надійності роботи теплотехнологічного обладнання.	Володіти знаннями систем теплопостачання і вентиляції, нормативно-правових вимог до їх експлуатації, бути спроможним організувати проведення ремонтно-відновлювальних робіт та організувати безаварійну експлуатацію з дотриманням правил охорони праці, санітарних норм, пожежної та екологічної безпеки
Практична логіка	3,0	Здатність мислити точно і послідовно, не допускаючи протиріч в своїх міркуваннях; викривати логічні помилки.	Оволодіння навичками у застосуванні логічних прийомів і методів: визначень, класифікацій, поділів, аргументацій, спростувань тощо
Теорія ігор	3,0	Здатність приймати оптимальні рішення в умовах конфлікту використовуючи математичні моделі прикладної математики в інтересах виконання завдань підрозділів	Проводити математичні розрахунки та прогнозувати поведінку в ситуаціях, в яких успіх суб'єкта, що робить вибір, залежить від вибору інших учасників.
Спеціалізована фізична підготовка	6,0	Здатність переносити високі фізичні навантаження, нервово-психічні напруження. Знати та володіти основами рукопашного бою, основами гірської підготовки, прийомами та способами військово-прикладного плавання.	Демонструвати техніку виконання вправ, прийомів і дій за видами підготовки Бойової армійської системи, володіти методикою проведення навчально-тренувальних занять, вміти виконувати фізичні вправи, прийоми та дії за стандартами підготовки.
Спеціальні операції, психологія їх організації та проведення	3,0	Здатність використовувати в умовах сучасного бою світовий досвід проведення операцій підрозділами ССО.	Володіти достатніми знаннями з існуючих ССО провідних країн світу, їх завдань та структури, етапів проведення спеціальних та психологічних процесів управління підрозділом в ході підготовки і ведення спеціальних операцій.

Енергоменеджмент та енергоаудит	6,5	Здатність вирішувати комплексні спеціалізовані задачі і практичні проблеми, пов'язані з проблемами виробництва, передачі та розподілення електричної енергії, проводити енергоаудит.	Розуміти значення традиційної та відновлюваної енергетики для успішного економічного розвитку країни.
Електротехнічні вимірювання	6,5	Здатність застосування знань основ електротехніки, метрології, проведення вимірювань технологічних параметрів обладнання військового призначення	Демонструвати знання основ електротехніки метрології та бути спроможним до проведення вимірювань.
Електроенергетичні системи	6,5	Здатність застосовувати отримані знання для розробки, впровадження і обслуговування електричних пристроїв та обладнання у процесі виробництва, експлуатації та ремонту	Демонструвати знання принципів дії та навички з розробки, впровадження і обслуговування електричних пристроїв та обладнання у процесі виробництва, експлуатації та ремонту