

МІНІСТЕРСТВО ОБОРОНИ УКРАЇНИ
ВІЙСЬКОВИЙ КОЛЕДЖ СЕРЖАНТСЬКОГО СКЛАДУ
ХАРКІВСЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПОВІТРЯНИХ СИЛ

ВИТЯГ ІЗ ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів

фахова передвища освіта

за спеціальністю	255 Озброєння та військова техніка
галузі знань	25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону
кваліфікація	3115 Технік (механік) авіаційний з експлуатації повітряних суден (систем повітряних суден), сержант середнього рівня

РОЗГЛЯНУТО ПЕДАГОГІЧНОЮ РАДОЮ
Військового коледжу сержантського складу
(протокол № 23 від 16.05.2023 року)

Освітньо-професійна програма
вводиться в дію з 01.09.2023 року
(наказ начальника Військового коледжу
сержантського складу ХНУПС № 163 від
29.08.2023 року)

Київ
2023

ПЕРЕДМОВА

Освітньо-професійну програму розроблено на основі стандарту фахової передвищої освіти затвердженого наказом Міністерства оборони України від 01.08.2022 р. № 208/нм “Про затвердження стандарту фахової передвищої освіти за спеціальністю 255 Озброєння та військова техніка” освітньо-професійного ступеня “фаховий молодший бакалавр”, введеного в дію з 2022/2023 навчального року та Професійного стандарту сержантського (старшинського) складу Збройних Сил України за спеціалізацією “Технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів” (ВОС 220; 221; 222; 223; 224) затвердженого Командувачем Повітряних Сил Збройних Сил України 29 грудня 2022 року.

I. ОПИС ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНОЇ ПРОГРАМИ

зі спеціальності	255 Озброєння та військова техніка
галузі знань	25 Воєнні науки, національна безпека, безпека державного кордону
спеціалізація	Технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів

1 – Загальна інформація	
Повна назва закладу фахової передвищої освіти	Військовий коледж сержантського складу Харківського національного університету Повітряних сил
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Освітня кваліфікація	Фаховий молодший бакалавр з озброєння та військової техніки
Професійна кваліфікація	3115 Технік (механік) авіаційний з експлуатації повітряних суден (систем повітряних суден). Згідно затвердженого Командувачем Повітряних Сил Збройних Сил України Професійного стандарту сержантського (старшинського) складу Збройних Сил України (технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів) за умови успішного складання атестації (комплексного кваліфікаційного іспиту зі спеціальності)
Кваліфікація в дипломі	Освітньо-професійний ступінь фаховий молодший бакалавр . Спеціальність 255 Озброєння та військова техніка. Освітньо-професійна програма Технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів
Рівень кваліфікації згідно з Національною рамкою кваліфікацій	Освітньо-професійний ступінь фахового молодшого бакалавра відповідає 5 рівню Національної рамки кваліфікацій
Офіційна назва освітньої програми	Технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів
Обсяг кредитів ЄКТС, необхідний для здобуття ступеня фахового молодшого бакалавра	120 кредитів ЄКТС, термін навчання 2 роки

Наявність акредитації	Сертифікат про акредитацію відсутній
Термін дії освітньо-професійної програми	Відповідно до терміну дії сертифіката про акредитацію або до закриття освітньо-професійної програми
Вимоги до осіб, які можуть розпочати навчання за програмою	Повна загальна середня освіта (профільна середня освіта, незалежно від здобутого профілю); освітньо-кваліфікаційний рівень кваліфікованого робітника; освітньо-кваліфікаційний рівень молодшого спеціаліста; будь-який ступінь вищої освіти
Мова(и) викладання	Українська
Інтернет-адреса постійного розміщення освітньо-професійної програми	https://hups.mil.gov.ua/vijskovij-koledzh-serzhantskogo-skladu/
2 – Мета освітньої програми	
Забезпечення теоретичних знань і практичних умінь та навичок службової діяльності. Підготовка висококваліфікованих фахівців за спеціальністю 255 “Озброєння та військова техніка”, спеціалізацією “Технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів” для Збройних Сил України, які володіють необхідними знаннями інноваційного характеру та уміннями їх практичного застосування.	
3 – Характеристика освітньої програми	
Предметна область	<p><i>Об’єкт вивчення:</i> військові літаки, вертольоти та авіадвигуни, їх експлуатація, обслуговування та ремонт відповідно до службових функцій випускника.</p> <p><i>Ціль навчання:</i> формування та розвиток загальних і професійних компетентностей у фахівців, здатних виконувати технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів.</p> <p><i>Теоретичний зміст предметної області:</i> базові поняття конструкції та принципів роботи агрегатів та систем повітряних суден та їх силових установок.</p> <p><i>Методи, методики та технології:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - інноваційні методи та створення і супроводу інформаційних систем; - методи збору, обробки, аналізу, моделювання та інтерпретації результатів у галузі авіаційного транспорту. <p><i>Інструменти та обладнання:</i> контрольно-перевірочна апаратура, програмно-технічні та інструментальні засоби контролю авіаційної техніки, супроводу та експлуатації повітряних суден.</p> <p><i>Програма передбачає:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - формування лідерських якостей та здатності до управління соціальною групою; - забезпечення фізичної готовності військовослужбовця, ефективного їх використання в різних умовах обстановки, стійкого перенесення фізичних навантажень, нервово-психічних напружень і несприятливих факторів; - вдосконалення мовної підготовки з метою співпраці та взаємосумісництва з підрозділами сил НАТО; - вивчення та надання практичних навичок з начальних дисциплін, дисциплін загальної та професійної підготовки.

4 – Придатність випускників до працевлаштування та подальшого навчання	
Придатність до працевлаштування	<p>Фаховий молодший бакалавр підготовлений до виконання робіт з видів економічної діяльності за Національним класифікатором України «Класифікація видів економічної діяльності ДК 009:2010», затвердженим і введеним в дію наказом Держспоживстандарту України від 11.10.2010 № 457 (зі змінами)</p> <p>Секція О Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування</p> <p>Розділ 84 Державне управління й оборона; обов'язкове соціальне страхування</p>
	<p>Група 84.2 Надання державних послуг суспільству в цілому</p> <p>Клас 84.22 Діяльність у сфері оборони.</p> <p>Фаховий молодший бакалавр здатний займати первинні посади (орієнтовні) до професійних назв робіт за Національним класифікатором України «Класифікатор професій ДК 003:2010» (затверджено і надано чинності наказом Держспоживстандарту України від 28.07.2010 № 327 (зі змінами)) (зазначають код та професійну назву роботи)</p> <p>3115 Технік (механік) авіаційний з експлуатації повітряних суден (систем повітряних суден).</p> <p>Фаховий молодший бакалаври за освітньо-професійною програмою “Технічне обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів” здатний виконувати професійні обов'язки у Збройних Силах України та інших військових формуваннях на посадах: технік (механік) авіаційний з експлуатації повітряних суден (систем повітряних суден), бортовий механік.</p>
Академічні права випускників	<p>Продовження навчання на початковому (короткому циклі) або першому (бакалаврському) рівні вищої освіти. Набуття додаткових кваліфікацій в системі освіти, у тому числі післядипломної освіти.</p>
5 – Викладання та оцінювання	
Викладання та навчання	<p>До основних та конкретних видів навчальних занять, що плануються у даній освітньо-професійній програмі відносяться: лекції, семінарські, групові, практичні, тактико-стройові заняття, консультації, самостійна робота на основі підручників, посібників, методичних розробок, періодичних видань, використання мережі Інтернет, проведення аеродромної практики та військового стажування, виконання індивідуальних завдань.</p> <p>Методи навчання: інтерактивні, активні, пасивні.</p>

Оцінювання	<p>Форми поточного контролю: усне опитування, письмовий експрес-контроль (летючка), виступи при обговоренні питань на семінарських заняттях, тестування, в тому числі комп'ютерне.</p> <p>Форми модульного (рубіжного) контролю: усне опитування, контрольна робота, тестування.</p> <p>Форми семестрового контролю: усна, письмова, комбінована, тестування.</p> <p>Форми підсумкового контролю: комплексний кваліфікаційний іспит (з роздільною перевіркою рівня теоретичних знань і практичної підготовленості), комплексний іспит з фізичного виховання.</p> <p>Оцінювання навчальних досягнень здобувачів фахової передвищої освіти здійснюється: за 100-бальною шкалою, за шкалою ЄКТС та національною шкалою.</p>
6 – Програмні компетентності	
Інтегральна компетентність	Здатність вирішувати типові спеціалізовані задачі в галузі озброєння та військової техніки або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів воєнних наук та може характеризуватися певною невизначеністю умов, нести відповідальність за результати своєї діяльності та здійснювати контроль інших осіб у визначених ситуаціях.
Загальні компетентності	<p>ЗК 1. 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.</p> <p>ЗК 2. 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>ЗК 3. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.</p> <p>ЗК 4. Здатність використовувати інформаційні та комунікаційні технології.</p> <p>ЗК 5. Здатність працювати в команді.</p> <p>ЗК 6. Здатність спілкуватися державною мовою як усно так і письмово.</p> <p>ЗК 7. Здатність спілкуватися іноземною мовою.</p> <p>ЗК 8. Здатність обґрунтовувати прийняті рішення.</p>
Спеціальні (фахові, предметні) компетентності	<p>СК 1. Здатність управляти обслугою, військовим підрозділом в різних видах бою та повсякденної діяльності .</p> <p>СК 2. Здатність організовувати і вести бій, експлуатувати озброєння екіпажем, обслугою, військовим підрозділом.</p>

	<p>СК 3. Здатність здійснювати підготовку озброєння та військової техніки та ефективно використовувати її під час ведення бою.</p> <p>СК 4. Здатність застосовувати штатне озброєння та військову техніку підрозділу.</p> <p>СК 5. Здатність здійснювати всебічне забезпечення екіпажу, обслуги, військового підрозділу, вести ротне (корабельне) господарство, надійно зберігати зброю і боеприпаси, підтримувати постійну готовність підрозділу до бойового застосування, відпрацьовувати службові документи та вести облік особового складу.</p> <p>СК 6. Здатність володіти знаннями, уміннями і навичками з військової педагогіки.</p> <p>СК 7. Здатність володіти навичками з водіння і технічним обслуговуванням базових машин (маломірних плавзасобів) екіпажем, обслугою, військовим підрозділом, організувати їх підготовку до маршу (виходу в море).</p> <p>СК 8. Здатність працювати автономно та в команді (включаючи навички лідерства), виконуючи посадові обов'язки в ході бойового застосування та повсякденної діяльності екіпажу, обслуги, військового підрозділу.</p> <p>СК 9. Здатність удосконалювати фізичні якості (силу, швидкість, витривалість, спритність), підтримувати високий рівень функціонального стану організму, витримувати тривалі різнопланові фізичні навантаження.</p> <p>СК 10. Здатність виконувати службові обов'язки за визначеною посадою у військових частинах Збройних Сил України, інших військових формувань, утворених відповідно до законів України.</p>
<p>Військово-професійні компетентності</p>	<p>ВПК 1. Здатність організувати та вести основні види бою, приймати оптимальні рішення на основі аналізу отриманої інформації, чітко визначати бойові завдання підпорядкованому підрозділу, орієнтуватися в складних умовах бойової обстановки за допомогою застосування основних тактико-технічних характеристик засобів зв'язку, які перебувають на озброєнні в підрозділах ланки відділення – взвод для організації управління та взаємодії підрозділів.</p> <p>ВПК 2. Здатність готувати штатне озброєння (зброю) підрозділу до бойового застосування, особисто володіти прийомами та способами ведення влучного вогню зі штатного озброєння (зброї), управляти вогнем підпорядкованого підрозділу.</p> <p>ВПК 3. Здатність обладнувати та маскувати позицію підрозділу в інженерному відношенні, організувати РХБ захист у підрозділі, впевнено орієнтуватися на місцевості, оформляти бойові графічні документи для підтримки прийняття рішення на ведення бойових дій.</p> <p>ВПК 4. Здатність використовувати нормативні документи та організувати безпечні умови праці у військових підрозділах, виконувати вимоги статутів Збройних Сил України та інших керівних документів, що регламентують повсякденну службову діяльність та вимагати їх виконання</p>

	<p>від підлеглих.</p> <p>ВПК 5. Здатність виконувати професійну діяльність в умовах тривалих різнопланових фізичних навантажень і психічних напружень, організувати процес підготовки військовослужбовців для забезпечення їх фізичної готовності до виконання навчально-бойових завдань за призначенням, підтримувати життєдіяльність військовослужбовця в автономних умовах у різних фізико-географічних умовах під час виконання бойових завдань та виконання завдань з тактичної медицини, відповідно до існуючих стандартів.</p> <p>ВПК 6. Здатність надавати первинну психологічну допомогу військовослужбовцям, що отримали психічні травми при виконанні завдань за призначенням, володіти формами та способами надання психологічної допомоги (самопомоги) під час виконання бойових (навчально-бойових) завдань у військових колективах для індивідуальної роботи з підлеглими.</p> <p>ВПК 7. Здатність володіти практичними навичками з водіння штатних бойових машин (автомобілів, спеціальною технікою) в різних умовах місцевості, пори року та доби.</p> <p>ВПК 8. Здатність на основі аналізу військово-історичної літератури, вивчення законів та закономірностей розвитку збройної боротьби, історії будівництва збройних сил і розвитку їх воєнного мистецтва, досвіду найважливіших війн в історії людства та локальних конфліктів сучасності приймати оптимальні рішення, визначати бойові завдання підлеглим (підпорядкованим підрозділам).</p> <p>ВПК 9. Здатність безпосередньо проводити бойову підготовку особового складу, контролювати її хід, проводити злагодження підпорядкованих підрозділів.</p>
<p>Військово-спеціальні компетентності за спеціалізацією</p>	<p>ВСК 1. Здатність використовувати в процесі службової діяльності знання конструкції планера повітряного судна його силової установки та систем, особливостей їх функціонування.</p> <p>ВСК 2. Здатність застосовувати набуті знання з аеро-, гідро-, газодинаміки повітряних суден при вирішенні практичних задач, які виникають при застосуванні військових повітряних суден.</p> <p>ВСК 3. Здатність оцінювати навантаження, які діють на елементи конструкції планера військових повітряних суден та їх силові установки, базуючись на знанні властивостей авіаційних матеріалів.</p> <p>ВСК 4. Здатність використовувати базові знання щодо складу та властивостей авіаційних паливно-мастильних матеріалів, спеціальних рідин та газів, вміти виконувати перевірку відповідності сорту, якості та кількості паливно-мастильних матеріалів, спеціальних рідин та газів вимогам інструкції з експлуатації конкретного типу військового повітряного судна.</p>

	<p>ВСК 5. Здатність контролювати ресурсні показники та оцінювати залишковий ресурс елементів систем повітряних суден та авіаційних двигунів по фактичному напрацюванню у відповідності з нормованими кількісними показниками надійності.</p> <p>ВСК 6. Здатність організовувати та вміти особисто виконувати види робіт та підготовок військового повітряного судна до польоту, виконання регламентних робіт, робіт по зберіганню авіаційної техніки, здійснювати допуск засобів аеродромно-технічного обслуговування до застосування.</p> <p>ВСК 7. Здатність оцінювати та контролювати технічний стан повітряного судна, авіаційних двигунів, їх систем та обладнання, із застосуванням методів неруйнівного контролю, діагностичну апаратуру, дані бортових засобів об'єктивного контролю для своєчасного виявлення відмов.</p> <p>ВСК 8. Здатність володіти технологіями виконання військового ремонту військових повітряних суден та авіаційних двигунів.</p> <p>ВСК 9. Приймати участь в роботі підрозділу при здійсненні інженерно-авіаційного забезпечення бойової підготовки та бойових дій в умовах постійного місця базування та у відриві від нього, при здійсненні авіаційною частиною маневру та при розосередженні підрозділів авіаційної частини.</p> <p>ВСК 10. Здатність правильно вести технічну документацію інженерно-технічним складом при виконанні технічного обслуговування та ремонту закріпленої авіаційної техніки. Здійснювати облік обладнання, яке встановлене на борту повітряного судна, його ресурсних показників, а також робіт, що виконуються на авіаційній техніці інженерно-технічним складом частини.</p>
<p>7 – Зміст підготовки здобувачів фахової передвищої освіти, сформульований у термінах результатів навчання</p>	
<p>Результати навчання, визначені стандартом фахової передвищої освіти</p>	<p>РН 1. Використовувати досвід минулого, застосовувати знання тактичних принципів та прийомів, а також воєнні хитрощі у бойовій обстановці, вміти творчо опрацьовувати і критично переосмислювати багатство світового історичного досвіду та засвоювати його у практичних ситуаціях, формувати на цій основі власні переконання, громадянську позицію</p> <p>РН 2. Вміло втілювати в підрозділі систему військового управління в різних умовах у ході виконання завдань за призначенням, впевнено діяти та виконувати завдання військового управління, у тому числі штабні процедури НАТО в різних видах бою та повсякденній діяльності</p> <p>РН 3. Застосовувати вимоги статутів Збройних Сил України, дотримуватись морально-етичних норм поведінки, створювати атмосферу довіри, взаємоповаги, доброзичливості і толерантності у військовому колективі, діяти соціально відповідально та свідомо, дотримуватися правил військового етикету</p>

	<p>РН 4. Концентрувати увагу аудиторії, аргументувати власну думку, вислуховувати співрозмовника, сприймати іншу точку зору, орієнтуватися в інформаційних потоках</p> <p>РН 5. Застосовувати інформаційні та комунікаційні технології, засоби зв'язку для управління підрозділами та виконання завдань за призначенням</p> <p>РН 6. Професійно командувати підрозділом під час виконання бойових завдань та в повсякденній діяльності, дослухатися до підпорядкованого особового складу, враховувати думку та побажання підлеглих для успішного виконання завдання</p> <p>РН 7. Володіти діловим усним, письмовим спілкуванням державною та іноземною мовами</p> <p>РН 8. Професійно втілювати в підрозділі систему військового управління в різних умовах в ході виконання завдань за призначенням, відповідально діяти та виконувати завдання військового управління, у тому числі штабні процедури НАТО в різних видах бою та повсякденній діяльності</p> <p>РН 9. Організовувати і застосовувати навички ведення бою обслугою, військовим підрозділом</p> <p>РН 10. Знати матеріальну частину, бойові і технічні можливості штатного озброєння (зброї) та військової техніки екіпажем, обслугою, військовим підрозділом</p> <p>РН 11. Застосовувати озброєння та військову техніку відповідно до порядку і правил експлуатації, підготовки до бойового застосування, обслуговування і зберігання</p> <p>РН 12. Професійно організовувати і вести ротне та корабельне господарство, надійно зберігати зброю і боеприпаси озброєння і військової техніку, спорядження та інші матеріальні засоби, проводити заходи бойової підготовки та відпрацьовувати службові документи, вести облік особового складу</p> <p>РН 13. Застосовувати прийоми колективного захисту і забезпечення захисту озброєння та військової техніки екіпажем, обслугою, військовим підрозділом під час виконання бойового завдання</p> <p>РН 14. Працювати автономно та в команді, виконуючи обов'язки за посадою в ході бойового застосування і повсякденної діяльності екіпажем, обслугою, військовим підрозділом, мати навички лідерства</p> <p>РН 15. Витримувати різнопланові фізичні навантаження, пов'язані з виконанням службових обов'язків, обумовлених характером військової спеціальності і діяльності в різних видах і родах військ, володіти достатніми знаннями та навичками для організації розвитку основних фізичних якостей (сили, швидкості, витривалості, спритності).</p>
<p>Результати навчання, визначені професійним стандартом</p>	<p>РНвп 1. Застосовувати отриманні знання та розуміння процесів планування, підготовки, ведення і забезпечення бою загальновійськовим підрозділом (тактичною групою) для прийняття обґрунтованих рішень у бойових умовах, вирішення нетипових завдань, підтримання постійної</p>

бойової готовності, віддання наказів (розпоряджень) та несення відповідальності за їх виконання.

РНвп 2. Використовувати практичні навички застосування штатної стрілецької зброї підрозділу, здатні застосовувати знання бойових властивостей, будови, принципів дії озброєння та військової техніки, правил стрільби з неї, організувати та приводити зброю до нормального бою, застосовувати знання щодо організації вогню та роботи командира щодо управління вогнем.

РНвп 3. Використовувати практичні навички щодо обладнання та маскуванню окопів й укриттів, обладнання взводного опорного пункту та блок-поста, планувати та організувати РХБ захист в основних видах бою, використовувати засоби індивідуального й колективного захисту від зброї масового ураження, запальної та високоточної зброї противника.

РНвп 4. Використовувати базові знання та практичні навички орієнтування на незнайомій місцевості за картою та без карти, вдень і вночі, за будь-якої погоди та пори року, знання і розуміння сутності розграфки і номенклатури топографічних карт, знання щодо основних систем координат, навички оформлення бойових графічних документів.

РНвп 5. Застосовувати вимоги норм військового законодавства, міжнародного гуманітарного права, статутів Збройних Сил України, інших керівних документів, що регламентують повсякденну службу діяльність та вимагати їх виконання від підлеглих. Підтримувати внутрішній порядок у підрозділі у відповідності до вимог статутів Збройних Сил України, використовувати їхні положення при організації внутрішньої і вартової служб, побуту особового складу підрозділу як у мирний, так і воєнний час (особливий період).

РНвп 6. Використовувати отримані знання та практичні навички для організації та проведення фізичної підготовки з особовим складом, створювати умови для зміцнення здоров'я та фізичного розвитку підлеглого особового складу.

РНвп 7. 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, крім того за потребою будуть здатні вміло надавати першу домедичну допомогу з використанням стандарту підготовки тактичної медицини.

РНвп 8. Застосовувати знання та вміння виявляти фактори негативного впливу на психіку військовослужбовців, надавати первинну психологічну допомогу (самопомогу) під час виконання бойових (навчально-бойових) завдань.

РНвп 9. Використовувати сучасні методики військової психології, педагогіки, лідерства для індивідуальної роботи з підлеглими та формування позитивного

морально-психологічного стану особового складу підрозділу ланки відділення – взвод.

РНвп 10. Використовувати практичні навички щодо керування штатними бойовими машинами (автомобілями, спеціальною технікою) підрозділу проводити технічне обслуговування.

РНвп 11. Використовувати основні штатні засоби зв'язку, які перебувають на озброєнні підрозділів ланки відділення – взвод, для організації управління та взаємодії підрозділів.

РНвп 12. Розробляти та вести службові та бойові документи, проводити тактичні розрахунки, приймати оптимальні рішення на основі аналізу отриманої інформації та обстановки.

РНвп 13. Аналізувати стан військової дисципліни і правопорядку в підрозділі, вживати заходів щодо запобігання надзвичайним подіям і злочинам серед підлеглого особового складу, забезпечувати соціальну та правову захищеність підлеглого особового складу, організовувати своєчасну видачу всіх видів забезпечення та перевіряти його повноту, організовувати культурно-освітню роботу.

РНвп 14. Використовувати воєнно-історичний досвід, теоретичні знання принципів збройної боротьби, етапів розвитку воєнного мистецтва у різні історичні періоди для підвищення ефективності виконання завдань, на основі досвіду ведення локальних війн та збройних конфліктів сучасності застосовувати нові форми та способи ведення (забезпечення) бою (бойових дій) під час підготовки до виконання завдань підрозділами за призначенням.

РНвс 1. Уміти ідентифікувати за особливостями прояву в процесі експлуатації характерні несправності конструктивних елементів, агрегатів та систем планера та силової установки військових повітряних суден.

РНвс 2. Бути здатним аналізувати процеси, що відбуваються при роботі повітряних суден, силової установки та їх систем в умовах штатної експлуатації.

РНвс 3. Уміти виявляти місця експлуатаційних пошкоджень та руйнувань силових конструкції військових повітряних суден та їх силових установок, місця послаблення конструкції, корозійних уражень.

РНвс 4. Знати особливості та характер дії основних експлуатаційних факторів, вміти аналізувати результати дії експлуатаційних факторів на елементи конструкції військових повітряних суден і авіаційних двигунів та здійснювати заходи із підвищення їх надійності на етапі експлуатації.

РНвс 5. Знати види ресурсів базових повітряних суден, авіаційних двигунів та обладнання, методи їх контролю згідно із діючою нормативно-технічною та експлуатаційною документацією.

РНвс 6. Здійснити усі види підготовок закріпленого військового повітряного судна до польотів.

РНвс 7. Здійснити допуск засобів наземного

	<p>обслуговування загального застосування до забезпечення польотів, виконати контроль кондиційності та кількості паливо-мастильних матеріалів, спеціальних рідин та газів, які застосовуються на конкретному типі військового повітряного судна.</p> <p>РНвс 8. Вміти застосовувати прилади та методи неруйнівного контролю, штатну діагностичну апаратуру, дані бортових засобів об'єктивного контролю для своєчасного виявлення відмов елементів конструкції та систем планера військового повітряного судна та його силової установки, оцінки та контролю їх технічного стану.</p> <p>РНвс 9. Знати та базуючись на бойовому досвіді військ (сил) вміти правильно оцінювати масштаб бойових та експлуатаційних пошкоджень військових повітряних суден та авіаційних силових установок, застосовувати раціональні методи їх відновлення в умовах авіаційної частини та конкретної оперативної-тактичної обстановки.</p> <p>РНвс 10. Використовувати знання, уміння й навички в галузі аеродинаміки та динаміки польоту, конструкції повітряних суден та авіаційних двигунів, авіаційного озброєння, електроніки та радіоелектроніки, електронної автоматики, бойових авіаційних комплексів для рішення практичних завдань, для дослідження динамічних явищ і процесів.</p>
8 – Ресурсне забезпечення реалізації освітньо-професійної програми	
Кадрове забезпечення	<p>Кожний освітній компонент повинен бути забезпечений педагогічними працівниками з урахуванням їх освітньої та/або професійної кваліфікації. Відповідність кваліфікації визначається спеціальністю згідно з документом про вищу освіту або науковий ступінь, або досвідом практичної роботи за відповідним фахом не менше п'яти років.</p> <p>Частка педагогічних працівників, які працюють за основним місцем роботи, повинна становити не менше 50 відсотків за відповідною спеціальністю.</p> <p>На кожен освітньо-професійну програму мати не менше трьох педагогічних працівників, які працюють у закладі освіти за основним місцем роботи, мають освітню та/або професійну кваліфікацію, яка відповідає спеціальності, з яких не менш як дві особи мають вищу педагогічну категорію.</p>
Матеріально-технічне забезпечення	<p>Наявність документів, оформлених відповідно до вимог законодавства, які підтверджують право власності чи користування майном для провадження освітньої діяльності.</p> <p>Забезпечення майстернями, навчальними кабінетами та лабораторіями, включаючи комп'ютерні робочі місця (враховується комп'ютерна техніка із строком експлуатації не більше восьми років), полігонами, обладнанням та устаткуванням, спортивними залами та спортивними майданчиками (стадіоном) відповідно до затверджених освітньо-професійних програм відповідної спеціальності та навчальних планів, медичним пунктом,</p>

	<p>бібліотекою з читальним залом, актовим чи концертним залом та пунктом харчування.</p> <p>Забезпечення навчальних аудиторій мультимедійним обладнанням повинно становити не менше 20 відсотків кількості навчальних аудиторій.</p> <p>Площа навчальних приміщень для здійснення освітнього процесу повинна становити не менше 2,4 кв. метра на одного здобувача освіти з урахуванням ліцензованих обсягів всіх чинних ліцензій.</p>
Інформаційне та навчально-методичне забезпечення	<p>Наявність затверджених відповідних навчальних планів, програм навчальних дисциплін та програми практик, що відповідають вимогам стандартів фахової передвищої освіти та/або професійних стандартів.</p> <p>На кожного здобувача освіти по одному примірнику підручника із обов'язкових для вивчення навчальних предметів та/або забезпечення постійного доступу до їх електронних версій.</p> <p>На кожні п'ять здобувачів освіти не менше одного підручника, навчального посібника, конспекту лекцій, хрестоматій з інших дисциплін згідно з переліком рекомендованої літератури та/або забезпечення постійного доступу до їх електронних версій.</p> <p>У бібліотеці (у тому числі в електронній формі) не менше двох різних найменувань фахових періодичних видань відповідного або спорідненого профілю для кожної спеціальності.</p>
9 – Академічна мобільність	
Національна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківським національним університетом Повітряних Сил ім. Івана Кожедуба та вітчизняними вищими навчальними закладами.
Міжнародна кредитна мобільність	На основі двосторонніх договорів між Харківським національним університетом Повітряних Сил ім. Івана Кожедуба та вищими навчальними закладами зарубіжних країн.
Навчання іноземних здобувачів фахової передвищої освіти	Навчання іноземних громадян не здійснюється.

2. ПЕРЕЛІК ОСВІТНІХ КОМПОНЕНТІВ І ЛОГІЧНА ПОСЛІДОВНІСТЬ ЇХ ВИКОНАННЯ

Навчальні плани та навчальні програми підготовки слухачів (курсантів) у військово-навчальних закладах становлять службову інформацію (п.1.23 наказу Генерального штабу Збройних Сил України від 30.07.2025 №118 “Про затвердження Переліку відомостей Збройних Сил України, що становлять службову інформацію (ПСІ ЗСУ-2025)).

3. ФОРМИ АТЕСТАЦІЇ ЗДОБУВАЧІВ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

Форми атестації здобувачів фахової передвищої освіти	Атестація здійснюється у формі: Комплексного кваліфікаційного іспиту (з роздільною перевіркою рівня теоретичних знань і практичної підготовленості); Комплексного іспиту з фізичного виховання.
---	---

Військовий коледж сержантського складу Харківського національного університету Повітряних Сил на підставі рішення екзаменаційної комісії присуджує особі, яка продемонструвала відповідність результатів навчання вимогам ОПП, освітньо-професійний ступінь фахового молодшого бакалавра та присвоює освітню кваліфікацію “Фаховий молодший бакалавр озброєння та військової техніки” та професійну кваліфікацію “3115 Технік (механік) авіаційний з експлуатації повітряних суден (систем повітряних суден)”, сержант середнього рівня.

Особі, яка успішно виконала відповідну ОПП, видають диплом фахового молодшого бакалавра за спеціальністю 255 “Озброєння та військова техніка”.

Атестація здійснюється відкрито.

4. ВИМОГИ ДО СИСТЕМИ ВНУТРІШНЬОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ФАХОВОЇ ПЕРЕДВИЩОЇ ОСВІТИ

Система внутрішнього забезпечення якості фахової передвищої освіти Коледжу за його поданням оцінюються Державною службою якості освіти або акредитованими ним незалежними установами оцінювання та забезпечення якості фахової передвищої освіти на предмет її відповідності вимогам до системи забезпечення якості фахової передвищої освіти, що затверджується Державною службою якості освіти.

Система внутрішнього забезпечення якості передвищої освіти Коледжу функціонує згідно Положення про систему внутрішнього забезпечення якості освіти в Харківському національному університеті Повітряних Сил імені Івана Кожедуба і передбачає здійснення таких процедур і заходів:

визначення принципів та процедур забезпечення якості фахової передвищої освіти;

здійснення моніторингу та періодичний перегляд освітніх програм;

щорічне оцінювання здобувачів фахової передвищої освіти педагогічних працівників Коледжу та регулярне оприлюднення результатів таких оцінювань у спосіб , що прийнятий в Університеті;

забезпечення підвищення кваліфікації педагогічних працівників;

забезпечення наявності необхідних ресурсів для організації освітнього процесу, у тому числі самостійної роботи курсантів, за кожною освітньо-професійною програмою;

забезпечення наявності інформаційних систем для ефективного управління освітнім процесом;

забезпечення публічності інформації про освітньо – професійні програми та кваліфікації з урахуванням вимог щодо захисту інформації з обмеженим доступом;

забезпечення ефективної системи запобігання та виявлення академічного плагіату у наукових роботах працівників навчальних закладів і здобувачів фахової передвищої освіти.

5. ВИМОГИ ПРОФЕСІЙНИХ СТАНДАРТІВ

Професійний стандарт сержантського (старшинського) складу Збройних Сил України з технічного обслуговування військових літаків, вертольотів та авіадвигунів (ВОС 220; 221; 222; 223; 224) освітньо-професійного ступеня “фаховий молодший бакалавр” затверджений Командувачем Повітряних Сил Збройних Сил України 29 грудня 2022 року.

Особливостями ОПП, пов’язаними з наявністю Професійного стандарту (врахованими під час розроблення та реалізації ОПП норм Професійного стандарту) є:

– формування лідерських якостей та здатності до управління соціальною групою;

– забезпечення фізичної готовності військовослужбовця, ефективного їх використання в різних умовах обстановки, стійкого перенесення фізичних навантажень, нервово-психічних напружень і несприятливих факторів;

– вдосконалення мовної підготовки з метою співпраці та взаємосумісництва з підрозділами сил НАТО;

– аеродромна практика з метою набуття і вдосконалення практичних навичок у обслуговуванні та ремонті повітряних суден;

– військове стажування у авіаційних бригадах Повітряних сил Збройних Сил України.