



**ПОЛОЖЕННЯ
ПРО ОРГАНІЗАЦІЮ НАУКОВОЇ
І НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ В ДЕРЖАВНОМУ
НАУКОВО-ДОСЛІДНОМУ
ІНСТИТУТІ ВИПРОБУВАНЬ І
СЕРТИФІКАЦІЇ ОЗБРОЄННЯ ТА
ВІЙСЬКОВОЇ ТЕХНІКИ**

ЛЮТИЙ 2023
ОБМЕЖЕННЯ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ:
обмежень для розповсюдження немає.

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ начальника Державного науково-дослідного інституту випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки

від 06.02.2023 № 2ад

ПОЛОЖЕННЯ

про організацію наукової і науково-технічної діяльності
в Державному науково-дослідному інституті випробувань і сертифікації
озброєння та військової техніки

© Під редакцією А.В. Тристана
Розробники:

В.В. Ларін, В.Ю. Толмачов

© Державний науково-дослідний
інститут випробувань і сертифікації
озброєння та військової техніки,
2023

Черкаси 2023

1. Загальні положення

1.1. Наукова і науково-технічна діяльність (далі – ННТД) у Державному науково-дослідному інституті випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки (далі – Інституті) організується та здійснюється відповідно до Конституції України, Законів України “Про наукову і науково-технічну діяльність”, “Про пріоритетні напрями розвитку науки і техніки”, “Про наукову і науково-технічну експертизу”, інших нормативно-правових актів України, що стосуються наукової і науково-технічної діяльності, “Положення про організацію наукової і науково-технічної діяльності в системі Міністерства оборони України”, що затверджене наказом Міністра оборони України від 27.07.2016 року № 385 (зі змінами), Розподілу основних напрямів наукових досліджень між установами, ВВНЗ, військовими навчальними підрозділами закладів вищої освіти МО України та ЗС України, який затверджений наказом Міністерства оборони України від 15.02.2019 року №65, “Положення про Державний науково-дослідний інститут випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки”, що затверджене наказом Головнокомандувача Збройних Сил України від 29.06.2021 року №170, “Тимчасового Положення про Державний науково-дослідний інститут випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки”, що затверджене Заступником начальника Генерального штабу Збройних Сил України від 17.11.2022 року, наказів та розпоряджень начальника Генерального штабу Збройних Сил України та начальника Центрального воєнно-наукового управління Генерального штабу Збройних Сил України.

1.2. Положення про організацію наукової і науково-технічної діяльності у Державному науково-дослідному інституті випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки (далі – Положення) спрямовано на уточнення особливостей організації ННТД в Інституті.

1.3. ННТД в Інституті – це інтелектуальна творча діяльність, спрямована на розвиток воєнної науки, підвищення її ефективності, використання наукових досягнень у військовому будівництві України та є невід’ємною складовою наукової діяльності, службовим обов’язком керівного складу, наукових працівників Інституту.

1.4. ННТД здійснюється за науковими програмами, науковими напрямами, науковими проблемами та науковими завданнями, які визначаються перспективою, практикою і потребами забезпечення обороноздатності держави та формулюються відповідними наказами і директивами Міністра оборони України, Головнокомандувача Збройних Сил України, начальника Генерального штабу Збройних Сил України, начальника Інституту.

1.5. Суб’єктами ННТД Інституту є: вчені, наукові працівники, науково-дослідні управління (відділи, лабораторії), науково-організаційний відділ, науково-інформаційний відділ. Суб’єкти ННТД Інституту діють на основі Статуту Інституту (Тимчасового Положення про Державний науково-дослідний інститут випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки) та власних Положень.

1.6. Інститут призначений для виконання завдань ННТД з науково-технічного супроводження, розроблення нормативно-технічних програмно-методичних документів та проведення випробувань і робіт з оцінки відповідності (сертифікації) озброєння та військової техніки Збройних Сил та інших військових формувань складових сил оборони на території України і за кордоном.

Інститут є спеціалізованою випробувальною організацією, яка відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 17 лютого 2021 року №159 “Про затвердження Порядку проведення випробувань зразків озброєння та військової техніки” та “Тимчасового Положення про Державний науково-дослідний інститут випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки” затвердженого Заступником начальника Генерального штабу Збройних Сил України від 17.11.2022 року, проводить (бере участь) державні та інші види випробувань (нових, дослідних, модернізованих, модифікованих, серійних) зразків (систем, комплексів) озброєння та військової техніки (далі – ОВТ) з оцінкою їх бойових, технічних і експлуатаційних характеристик.

1.7. Основними завданнями Інституту є:

– організація та проведення фундаментальних та прикладних досліджень, спрямованих на наукове та науково-технічне супроводження заходів військово-технічної політики у сфері випробувань та оцінки відповідності (сертифікації) ОВТ, формування методологічних основ випробувальної діяльності, удосконалення нормативного та організаційно-методичного забезпечення випробувань, робіт з оцінки відповідності (сертифікації) ОВТ, обґрунтування напрямів розвитку та удосконалення випробувальної полігонної та лабораторної бази ЗС України, методології льотно-випробувальної роботи, пошуково-рятувального забезпечення польотів державної авіації, робіт з продовження призначених показників ОВТ, організація та проведення натурних експериментів з ОВТ (складовими частинами ОВТ) на визначених базах (полігонах, аеродромах, лабораторіях);

– проведення (участь у проведенні) державних та інших видів випробувань з оцінкою бойових, технічних, експлуатаційних та інших характеристик, надання рекомендацій за результатами випробувань щодо удосконалення ОВТ (нового, модернізованого, якому продовжуються призначені показники, яке закупається) та продукції подвійного використання, створених за державним оборонним замовленням МО України, замовленням інших військових формувань складових сил оборони, за ініціативою організацій і підприємств України або іноземних розробників (виробників), з метою прийняття на озброєння (постачання) і допуску до експлуатації;

– виконання у межах повноважень робіт з оцінки відповідності (сертифікації) в якості органу оцінки відповідності ОВТ;

– науково-технічне супроводження дослідно-конструкторських робіт (далі – ДКР) зі створення (модернізації) ОВТ та продукції подвійного використання;

– надання методичної та практичної допомоги військам (силам) з питань освоєння та експлуатації зразків ОВТ у військах (силах) та інших військових формуваннях складових сил оборони;

– здійснення льотно-випробувальної роботи, діяльність у сфері

пошуково-рятувального забезпечення польотів державної авіації, парашутно-десантної та повітрянодесантної роботи;

- створення та розвиток випробувальної бази (полігонної, лабораторної) ЗС України;

- розробка та впровадження нормативних, організаційних і методологічних основ розвитку та функціонування системи метрологічного забезпечення (забезпечення єдності вимірювань) випробувань і метрологічної експертизи на етапах життєвого циклу зразків ОВТ;

- організація, проведення та науково-методичне супроводження навчання, підготовки і підвищення кваліфікації випробувального (льотного, інженерного) складу, наукових кадрів, персоналу випробувальних лабораторій, фахівців пошуково-рятувального забезпечення, парашутно-десантної (повітрянодесантної) служби, операторів (екіпажів, обслуги) безпілотних, роботизованих комплексів (систем);

- участь у заходах військово-технічного співробітництва в сфері випробувань і сертифікації ОВТ;

- імплементація міжнародних та європейських стандартів, стандартів НАТО та держав-членів НАТО щодо розробки, випробувань та робіт з оцінки відповідності (сертифікації) виробів ОВТ (складових частин ОВТ).

1.8. Інститут відповідно до покладених завдань та згідно з розподілом напрямів наукових досліджень:

- проводить державні, міжвідомчі, спеціальні, контрольні, льотні, дослідницькі та інші випробування авіаційної техніки державної авіації, бере участь у проведенні державних, визначальних відомчих, попередніх, типових та інших випробувань ОВТ;

- безпосередньо проводить льотні, наземні, морські (підводні), полігонні, лабораторні, експериментальні (практичні) роботи та натурні експерименти з оцінки характеристик ОВТ, у тому числі у граничних умовах та режимах;

- проводить та бере участь у проведенні випробувань складових частин ОВТ, засобів ураження, боєприпасів, вибухових речовин та порохів;

- встановленим порядком розробляє (бере участь у розробленні) програм, методик (методичних вказівок), інших документів щодо проведення державних та інших видів випробувань ОВТ;

- бере участь у прийманні ДКР та їх етапів (підетапів);

- відпрацьовує (бере участь у відпрацюванні) проекти актів за результатами проведених державних та інших видів випробувань з метою прийняття на озброєння (постачання), допуску до експлуатації та поставлення на серійне виробництво;

- виконує (бере участь у виконанні) пошукові роботи і прикладні (теоретичні та експериментальні) дослідження з:

- удосконалення нормативного й організаційно-методичного забезпечення випробувань і оцінки відповідності (сертифікації) виробів ОВТ та їх складових частин;

- обґрунтування шляхів підвищення бойових можливостей, ефективності

та безпеки застосування, покращення тактико-технічних, експлуатаційних і технічних характеристик, продовження призначених показників ОВТ;

встановлення відповідності технічних характеристик ОВТ у ході заходів бойової підготовки військових частин ЗС України;

обґрунтування рекомендацій щодо можливості продовження призначених показників, термінів зберігання засобів ураження за результатами їх випробувань та бойового застосування в полігонних умовах;

обґрунтування в межах повноважень пропозицій щодо визначення та реалізації перспективних напрямів розвитку ОВТ;

обґрунтування та розроблення (уточнення) в межах компетенції оперативно-тактичних та загальних вимог до ОВТ;

оцінки надійності ОВТ за результатами випробувань та експлуатації;

обґрунтування шляхів розвитку випробувальної полігонної та лабораторної бази й інфраструктури для проведення випробувань ОВТ;

обґрунтування шляхів розвитку навчальної бази для проведення підготовки випробувачів;

розроблення пропозицій щодо створення та використання математичних моделей, імітаційно-моделюючих комплексів і навчально-тренажерних систем;

розвитку методології льотно-випробувальної роботи в державній авіації України;

підвищення ефективності пошуково-рятувального забезпечення польотів державної авіації, розроблення засобів технічного оснащення підрозділів пошуково-рятувального забезпечення та парашутно-десантної (повітрянодесантної) служби військових частин і підрозділів;

обґрунтування шляхів розвитку системи метрологічного забезпечення випробувань, впровадження одержаних результатів у практику випробувальної діяльності;

– проводить науково-технічне (методичне) супроводження:

ДКР зі створення (модернізації) ОВТ та продукції подвійного використання з питань, пов'язаних з підготовкою та проведенням випробувань;

кваліфікаційних та військових випробувань, підконтрольної, лідерної та дослідної експлуатації щодо визначення і уточнення характеристик ОВТ, вибору та впровадження оптимальних систем експлуатації із застосуванням сучасних методів технічного діагностування і контролю працездатності виробів;

освоєння та експлуатації у військах (силах), військових формуваннях інших складових сил оборони прийнятих на озброєння (постачання) ОВТ з оцінкою змін їх тактико-технічних характеристик, надійності та визначенням можливості продовження призначених показників;

експлуатації безпілотних авіаційних та наземних (морських) роботизованих комплексів, перепідготовки та підвищення кваліфікації зовнішніх екіпажів ЗС України, військових формувань інших складових сил оборони за досвідом проведення випробувань;

метрологічного забезпечення робіт зі створення (модернізації) ОВТ з проведенням метрологічної експертизи зразків та документації на всіх етапах виконання ДКР;

- ергономічного забезпечення робіт зі створення (модернізації) ОВТ з проведенням ергономічної експертизи зразків на всіх етапах виконання ДКР;
- створення та використання випробувальної полігонної та лабораторної бази ЗС України та військових формувань інших складових сил оборони;
- розроблення та застосування технічних засобів підводної діяльності;
- обґрунтовує пропозиції щодо розвитку, оснащення та порядку використання лабораторних баз і полігонів ЗС України та військових формувань інших складових сил оборони;
 - здійснює підготовку до акредитації випробувальних лабораторій інституту у відомчих, національних та міжнародних органах оцінки відповідності (сертифікації);
 - розробляє методики вимірювань та обробки інформації із застосуванням (лабораторних, бортових, траєкторних, телеметричних, спеціальних) систем вимірювань та спеціального програмного забезпечення, здійснює обробку отриманої під час випробувань вимірювальної інформації, розробку та випробування спеціальних програмних засобів;
 - організовує та проводить вимірювання характеристик ОВТ з використанням: випробувальної полігонної та лабораторної бази ЗС України та військових формувань інших складових сил оборони;
 - систем (лабораторних, бортових, траєкторних, телеметричних, спеціальних) вимірювань та фотовідеореєстрації;
 - засобів вимірювальної техніки під час проведення механічних, кліматичних, електричних, електромагнітних, фізико-хімічних та інших видів лабораторних випробувань і перевірок характеристик зразків ОВТ, їх складників, елементів конструкції та матеріалів;
 - розробляє:
 - проекти нормативно-правових актів, нормативних документів, національних (військових) стандартів, наказів (положень, інструкцій) щодо порядку проведення випробувань ОВТ, пропозиції щодо їх гармонізації та адаптації до стандартів ЄС та НАТО;
 - організаційно-методичні заходи щодо перспективного та поточного планування випробувальної діяльності у ЗС України, спрямовані на забезпечення своєчасної підготовки, координації дій та проведення випробувань їх учасниками;
 - пропозиції щодо автоматизації управління підготовкою та проведенням випробувань ОВТ, проекти вимог до засобів інформаційного супроводження випробувань для підвищення ефективності, оперативності, вірогідності результатів та безпеки проведення випробувань;
 - обґрунтовує:
 - пропозиції до проектів концепцій і програм розвитку, проектів вимог до випробувальної полігонної та лабораторної бази ЗС України, проектів вимог (технічних специфікацій) до засобів випробувань та випробувального обладнання, що розробляється (модернізується) та закуповується;
 - напрями розвитку та впровадження систем вимірювань (лабораторних, бортових, траєкторних, телеметричних, спеціальних) та обробки інформації;
 - напрями розвитку навчально-методичної бази підготовки льотного та інженерного випробувального складу ЗС України;
 - здійснює льотно-методичне супроводження робіт в галузі державної авіації, спрямованих на:

- створення, застосування та експлуатацію відповідного ОВТ;
- організацію льотно-випробувальної діяльності на авіаційних ремонтних підприємствах України з безпосередньою участю у перевірках готовності підприємств до серійного ремонту, оцінки технічного стану повітряних суден після ремонту, проведенні наземних і льотних випробувань;
- розробку та вдосконалення типових програм обльоту повітряних суден після виконання ремонту, регламентних робіт, заміни двигунів та тривалого зберігання;
- розробку керівництв з льотної експлуатації повітряних суден та інструкцій із розрахунку дальності й тривалості польотів, а також змін і доповнень до них;
- оцінку відповідності у межах встановленої сфери акредитації;
- планує та здійснює заходи щодо підтримки та підвищення рівня підготовки льотно-випробувального складу, парашутистів-випробувачів, зовнішніх пілотів (операторів) безпілотних авіаційних комплексів та інших фахівців зі складу екіпажів (обслуги, операторів тощо) ОВТ, що перебувають у штаті Інституту, плануються до випробувань або проходять випробування;
 - в межах повноважень встановленим порядком проводить та бере участь у проведенні наукової і науково-технічної експертизи науково-технічної продукції, у тому числі науково-дослідних робіт (далі - НДР) і ДКР;
 - здійснює метрологічне забезпечення випробувальної діяльності, метрологічну експертизу (оцінку) документації та ОВТ, що створюються (модернізуються), оцінку повноти змісту та виконання вимог програми метрологічного забезпечення ОВТ, випробувального та допоміжного обладнання;
 - проводить у межах сфери акредитації повірку (калібрування) загальновійськових, спеціальних, сервісних засобів вимірювальної техніки у підрозділах Інституту та організаціях МО України та ЗС України;
 - розробляє документацію та виконує роботи з монтажу, налагодження, градування та експлуатації комплексів (систем, засобів) бортових та об'єктових вимірювань і реєстрації, фотовідеореєстрації та спеціального обладнання;
 - організовує та здійснює повітряну і наземну (морську) фотовідеореєстрацію під час проведення досліджень і випробувань ОВТ;
 - розробляє, організовує і контролює виконання заходів безпеки під час проведення випробувань та експериментальних досліджень з бойовим застосуванням ОВТ;
 - контролює виконання комплексних програм забезпечення безпеки, надійності, контролепридатності і технологічності ОВТ;
 - бере участь у роботі комісій з розслідування причин інцидентів та подій (у тому числі авіаційних), пов'язаних з використанням ОВТ;
 - здійснює в межах повноважень науково-інформаційне забезпечення ННТД та випробувальної діяльності у ЗС України, бібліотечну діяльність;
 - здійснює редакційно-видавничу діяльність, спрямовану на видання збірників наукових праць, тез та матеріалів конференцій, науково-технічних, довідкових та періодичних видань з воєнно-технічних питань, науково-технічних звітів (актів), збірників, монографій та інших видань;
 - проводить винахідницьку та раціоналізаторську роботу, здійснює патентно-ліцензійні дослідження;
 - організовує та проводить (бере участь в організації та проведенні) науково-технічні, науково-практичні конференції, симпозиуми, семінари, презентації,

демонстраційні покази, виставки, музейні експозиції (у тому числі - міжнародні) з питань ННТД, розвитку ОВТ, випробувальної діяльності тощо;

– проводить підготовку наукових кадрів вищої кваліфікації шляхом функціонування штатної ад'юнктури (докторантури) та спеціалізованої вченої ради з правом прийняття для розгляду та проведення захистів дисертацій на здобуття наукового ступеня доктора філософії та доктора наук, присвоєння вчених звань старшого дослідника та професора; проводить перенавчання та підвищення кваліфікації наукових кадрів;

– здійснює науково-методичне забезпечення навчання особового складу ЗС України та військових формувань інших складових сил оборони з метою:

надання практичної допомоги в освоєнні ОВТ, які прийняті на озброєння (постачання) за результатами проведених випробувань;

підготовки та підвищення кваліфікації фахівців в частині парашутно-десантної, аварійно-рятувальної, повітрянодесантної, морської, легководолазної, гірської підготовки;

підготовки та підвищення кваліфікації екіпажів (операторів) з експлуатації безпілотних авіаційних та роботизованих комплексів;

підготовки та підвищення кваліфікації інженерів-випробувачів, льотно-випробувального складу, персоналу випробувальних лабораторій;

– бере участь в організації та проведенні заходів міжнародного військово-технічного співробітництва у сфері випробувань і сертифікації ОВТ, проведенні спільних досліджень і випробувань, виставок, демонстраційних показів, брифінгів, нарад, переговорів тощо на території України та за кордоном за участю представників Інституту;

– здійснює заходи щодо захисту прав інтелектуальної власності на науково-технічну продукцію;

– здійснює інші повноваження відповідно до законодавства України та керівних документів МО України, Головнокомандувача ЗС України та Генерального штабу ЗС України.

1.8.1. Інститут проводить дослідження на навчаннях та інших заходах оперативної, мобілізаційної і бойової підготовки та повсякденної діяльності Збройних Сил України, спрямоване на перевірку практикою та впровадження отриманих наукових і науково-прикладних результатів з питань будівництва Збройних Сил, перевірки відповідності характеристик зразків (комплексів, систем) озброєння і військової техніки оперативно-тактичним та тактико-технічним вимогам, виявлення проблемних питань воєнної теорії і практики, пошук і обґрунтування шляхів їх вирішення.

1.8.2. Винахідницька та раціоналізаторська робота в Інституті спрямована на удосконалення існуючих і створення нових зразків (або їх елементів) озброєння та військової техніки, підвищення ефективності їх використання, пошук нових технологічних (технічних) рішень, підвищення якості науково-дослідних робіт, дослідно-конструкторських робіт та випробувальних робіт, охорону прав інтелектуальної власності.

Порядок проведення патентно-ліцензійної, раціоналізаторської та винахідницької роботи регламентується керівними документами Міністерства оборони України.

1.8.3. Наукові кадри вищої кваліфікації в Інституті готуються в докторантурах, ад'юнктурах та як здобувачі наукового ступеня, які працюють шляхом самостійної роботи над дисертаціями на здобуття наукового ступеня доктора наук та доктора філософії (кандидата наук).

Обсяги підготовки та тематика досліджень наукових кадрів визначаються Планами прийому до докторантур та ад'юнктур вищих військових навчальних закладів Міністерства оборони України і науково-дослідних установ Збройних Сил України, що затверджуються Міністром оборони України.

1.9. Наукові та науково-прикладні результати ННТД складають воєнно-наукову продукцію Інституту, основними формами якої є:

- звіти про виконання НДР, про наукове супроводження ДКР, проектно-конструкторських та технологічних розробок;

- звіти (акти) про випробування нових (модернізованих) зразків озброєння і військової техніки;

- звіти про виконання оперативних завдань;

- звіти про дослідження на навчаннях та інших заходах оперативної, мобілізаційної і бойової підготовки та у повсякденній діяльності військ (штабів);

- звіти про патентні дослідження, патентні формуляри, які оформлені під час виконання НДР;

- заявки на корисні моделі та патенти;

- воєнно-теоретичні праці, монографії, дисертації, настанови, підручники, посібники, статутні документи, державні і відомчі стандарти, класифікатори та кодифікатори, матеріали наукових конференцій, семінарів, нарад, наукові статті та доповіді, матеріали наукової і науково-технічної експертизи;

- алгоритми, програми, математичні моделі, інформаційні та розрахункові задачі (комплекси задач), інше спеціальне математичне програмне забезпечення;

- лабораторне устаткування та інші елементи науково-експериментальної бази, створені в результаті та для проведення наукових досліджень;

- результати інших робіт, пов'язаних з проблемами удосконалення наукової діяльності в Інституті.

1.10. Для досягнення високої якості результатів наукової і науково-технічної діяльності в Інституті сформовано систему дорадчих органів. Головні завдання за цим напрямком діяльності покладені на науково-технічну раду Інституту, яка здійснює координацію наукової і науково-технічної діяльності та підготовки наукових кадрів в Інституті. Робота науково-технічної ради організується відповідно до “Положення про науково-технічну раду Державного науково-дослідного інституту випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки”, що затверджується наказом начальника Інституту. Деякі питання попередньо розглядаються на секціях науково-технічної ради.

1.11. Для публікації результатів наукових досліджень в Інституті друкуються наукові видання (збірник наукових праць – 1 раз на квартал,

збірник тез доповідей – 1 раз на рік), які входять до переліків наукових фахових видань у галузі військових та технічних наук. Наукові видання Інституту зареєстровані та своєчасно розміщуються у електронній базі наукових видань, необмежений доступ до якої мають всі користувачі мережі Інтернет.

1.12. За результатами виконання НДР (ДКР) та оперативних завдань розробляються і подаються остаточні, проміжні звіти або робочі матеріали за окремими етапами роботи.

Результати виконання НДР (ДКР) та оперативних завдань, виконаних в Інституті, вважаються реалізованими, якщо вони:

- використані для розв'язання актуальних питань військової науки, будівництва та розвитку Збройних Сил України;

- внесені до статутів, настанов, посібників, інструкцій та інших нормативних документів Міністерства оборони України, видів Збройних Сил України;

- використані для створення нових і модернізації існуючих зразків озброєння та військової техніки, вдосконалення правил їх експлуатації та ремонту, а також для проектування, будівництва і експлуатації спеціальних об'єктів і споруд;

- втілені в навчальний процес кафедр, ВВНЗ і військ (сил), використані для написання підручників, навчальних посібників, військово-теоретичних праць і монографій.

Реалізація результатів кожної НДР (ДКР) має бути документально підтверджена замовниками воєнно-наукової продукції у вигляді акта реалізації НДР (ДКР).

1.13. Основні напрямки наукових досліджень Інституту

Відповідно до вимог наказу Міністерства оборони України від 15 лютого 2019 року №65 “Про затвердження розподілу основних напрямків наукових досліджень між науковими установами та вищими військовими навчальними закладами Міністерства оборони України та Збройних Сил України” визначено такі основні напрями наукових досліджень Інституту:

- фундаментальні і прикладні дослідження проблем та перспектив розвитку системи випробувань озброєння, військової та спеціальної техніки, системи метрологічного забезпечення випробувань озброєння і військової техніки;

- удосконалення методів вимірювань, оцінювання і контролю характеристик і показників зразків озброєння, військової та спеціальної техніки, оброблення вимірювальної інформації;

- удосконалення методів випробувань озброєння, військової та спеціальної техніки, виробів подвійного використання, всіх видів парашутних систем, засобів безпарашутного десантування, рятування, спеціального обмундирування, засобів спорядження та захисту особового складу, програмних засобів, стаціонарних та мобільних інформаційно-вимірювальних систем, систем об'єктивного контролю, аналізу та оброблення вимірювальної інформації, безпілотних авіаційних комплексів та роботизованих систем військового призначення, навчально-тренувальних комплексів та тренажерних систем;

– удосконалення методів і засобів моделювання процесів функціонування дослідних зразків озброєння і військової техніки з метою оптимізації витрат ресурсів на їх випробування;

– удосконалення вимірювальних та випробувальних засобів, програмних засобів обчислення та аналізу інформації для проведення полігонних випробувань нових (модернізованих) і серійних зразків озброєння та військової техніки;

– експериментальні дослідження характеристик бойових, технічних, експлуатаційних властивостей зразків озброєння, військової та спеціальної техніки в умовах, максимально наближених до реальних умов застосування, характеристик ергономічних властивостей нових (модернізованих) зразків озброєння, військової та спеціальної техніки, психофізіологічних можливостей персоналу в різних режимах та умовах випробувань зразків озброєння і військової техніки;

– дослідження з пошуку шляхів підвищення бойових можливостей, ефективності, безпеки застосування, поліпшення експлуатаційних і технічних характеристик зразків озброєння і військової техніки на етапі військових випробувань;

– дослідження характеристик озброєння, військової техніки та засобів ураження для визначення можливості продовження (збільшення) встановлених показників;

– науково-методичне супроводження розробки та реалізації заходів забезпечення безпеки польотів державної авіації.

2. Керівництво, організація та координація ННТД

2.1 Загальне керівництво ННТД здійснює начальник Інституту. Організацію ННТД в Інституті та її безпосереднє керівництво, планування, поточне управління здійснює заступник начальника інституту з наукової роботи в межах повноважень, що делеговані начальником Інституту.

2.2. Функції організації та управління ННТД в Інституті заступник начальника інституту з наукової роботи здійснює через науково- організаційний відділ та науково-технічну раду інституту, як консультативно-дорадчий орган.

2.3. Координацію, функції діловодства, обліку, методичне забезпечення виконання заходів ННТД в Інституті здійснює науково-організаційний відділ.

Звітність та листування з загальних питань ННТД реалізує науково-організаційний відділ, з питань виконання НДР (ДКР) та оперативних завдань - виконавці робіт (завдань).

2.4. Організацію та безпосереднє керівництво виконанням досліджень і розробок здійснюють наукові керівники. У разі потреби можуть призначатись також наукові консультанти, інші відповідальні особи для виконання наукових досліджень.

3. Планування, організація і облік ННТД в Інституті.

3.1. Планування ННТД, облік її результатів в Інституті здійснюється згідно до “Положення про організацію наукової і науково-технічної діяльності в системі Міністерства оборони України”, що затверджене наказом Міністра оборони України від 27.07.2016 №385 (зі змінами) та цього Положення.

3.2. Планування та облік ННТД Інституту організується та здійснюється

науково-організаційним відділом спільно з науково-дослідними управліннями (відділами) під керівництвом заступника начальника інституту з наукової роботи.

Основою планування ННТД Інституту є перспективний та річні плани наукової та науково-технічної діяльності Інституту, затверджені начальником Центрального воєнно-наукового управління Генерального штабу Збройних Сил України, організаційні вказівки Міністра оборони України. Основними вихідними даними для перспективного планування є довгострокові та середньострокові політичні, воєнно-стратегічні, економічні та демографічні прогнози, державні та цільові наукові програми, визначені обсяги ресурсних витрат на оборону, підсумки виконання поточних планів наукової і науково-технічної діяльності, пропозиції (замовлення) структурних підрозділів Міноборони та Генерального штабу, командувань видів Збройних Сил, інших органів військового управління Збройних Сил, науково-дослідних установ і вищих військових навчальних закладів (далі – НДУ, ВВНЗ).

Основними вихідними даними для річного планування є державні та цільові наукові програми, Перспективний план, результати виконання заходів наукової і науково-технічної діяльності у поточному році, обсяги фінансування і матеріально-технічного забезпечення, науковий потенціал та наявний виробничий фонд часу НДУ, ВВНЗ і військово-навчального підрозділу закладу вищої освіти (далі – ВНП ЗВО), пропозиції структурних підрозділів Міноборони та Генерального штабу, командувань видів (окремих родів військ (сил)) Збройних Сил, інших органів військового управління Збройних Сил, НДУ, ВВНЗ і ВНП ЗВО.

За підсумками виконаних наукових досліджень в Інституті складаються відповідні звіти, видаються збірники наукових праць, доповідей і тез доповідей на наукових конференціях, анотації завершених науково-дослідних робіт.

4. Забезпечення ННТД у Інституті

До основних видів забезпечення ННТД у Інституті належать правове, фінансове, матеріально-технічне, кадрове, інформаційне. Порядок забезпечення ННТД в Інституті здійснюється на підставі чинного законодавства України, нормативно-правових актів Міністерства оборони України та цього Положення.

4.1. Правове забезпечення.

4.1.1. Правове забезпечення ННТД Інституту здійснюється на підставі діючого законодавства України, нормативно-правових актів Міністерства оборони України та цього Положення.

4.1.2. Інститут відповідно до чинного законодавства України може укладати договори про науково-технічне співробітництво, здійснювати взаємодію з науково-дослідними установами та організаціями України та інших держав (за наявності міжнародних угод).

4.2. Фінансове забезпечення.

4.2.1. Фінансове забезпечення ННТД Інституту спрямоване на створення економічних умов ефективного проведення досліджень та розробок

і здійснюється за рахунок коштів Державного бюджету України та з інших джерел, передбачених чинним законодавством України.

4.2.2. Фінансово-господарська діяльність Інституту у сфері ННТД здійснюється на підставі затвердженого начальником Генерального штабу Збройних Сил України кошторису за відповідними бюджетними програмами.

4.2.3. Планування витрат на проведення НДР здійснюється Інститутом самостійно на основі розрахунків, результати яких відображаються в калькуляції кошторисної вартості в цілому за темою, з виділенням вартості робіт (послуг), які підлягають виконанню у поточному бюджетному році.

4.3. Матеріально-технічне забезпечення.

4.3.1. Матеріально-технічне забезпечення ННТД Інституту спрямоване на створення та підтримку науково-експериментальної і лабораторної бази, необхідної для ефективного проведення досліджень та розробок, і здійснюється за рахунок коштів, передбачених кошторисом Інституту, згідно планів ННТД Інституту.

4.3.2. Розвиток науково-експериментальної та лабораторної бази Інституту передбачається відповідними планами згідно з обсягами фінансування та термінами постачання.

4.4. Кадрове забезпечення.

4.4.1. Кадрове забезпечення ННТД Інституту спрямоване на створення та збереження інтелектуального потенціалу для досягнення належного рівня організації і ведення досліджень та розробок. Кадрове забезпечення складається з комплектування керівних і наукових посад військовослужбовцями та працівниками Збройних Сил відповідної кваліфікації, підготовки, перепідготовки і атестування наукових та науково-педагогічних кадрів, їх правового та соціального захисту.

4.4.2. Посади наукових працівників Інституту комплектуються на конкурсній основі військовослужбовцями та працівниками Збройних Сил України, які мають досвід ННТД, а також досвід служби у військах або є фахівцями за напрямками досліджень, що здійснює Інститут.

4.4.3. Призначення на посади осіб офіцерського складу наукових підрозділів здійснюється встановленим порядком згідно з Номенклатурою посад для призначення осіб офіцерського складу, яка затверджена відповідним наказом Міністра оборони України.

Призначення на посади працівників Збройних Сил України наукових підрозділів здійснюється наказом начальника Інституту.

4.4.4. Співробітники (військовослужбовці та працівники Збройних Сил України) Інституту, установ і організацій Міністерства оборони України, інших міністерств і відомств можуть прийматися до науково-дослідних підрозділів Інституту на умовах штатного сумісництва встановленим порядком з чинним законодавством.

Наукові працівники Інституту мають право в робочий час здійснювати з дозволу начальника Інституту науково-педагогічну діяльність у закладах вищої освіти не за місцем основної роботи із збереженням заробітної плати за основним місцем роботи.

4.5. Інформаційне забезпечення.

Інформаційне забезпечення ННТД Інституту спрямоване на задоволення потреб в інформації наукових підрозділів Інституту. Інформаційне забезпечення здійснюється силами науково-інформаційного відділу Інституту.

Метою інформаційного забезпечення є максимальне задоволення потреб наукових підрозділів Інституту у сучасній, своєчасній, оперативній та достовірній інформації для забезпечення ННТД.

5. Міжнародне наукове та наукове-технічне співробітництво

5.1. Інститут здійснює наукове та наукове-технічне співробітництво з науковими установами, навчальними закладами, організаціями зарубіжних країн відповідно до чинного законодавства України і згідно з міжнародними угодами та договорами, які укладені Міністерством оборони України.

5.2. Міжнародне наукове та наукове-технічне співробітництво Інституту спрямоване на:

- участь у розробці ОВТ за замовленням зарубіжних країн;
- сумісне проведення фундаментальних досліджень;
- обмін науковою інформацією, досягненнями у ННТД;
- забезпечення проходження науковими працівниками, докторантами, ад'юнктами наукового стажування за кордоном, ознайомлення з передовими світовими досягненнями техніки і технологій, приладами та науковим обладнанням;
- участь у міжнародних наукових та науково-практичних конференціях, семінарах, симпозіумах.

Науковим відрядженням вважається відрядження наукового працівника, ад'юнкта, докторанта на певний строк для проведення наукової або науково-педагогічної роботи, участі в наукових конференціях, симпозіумах, семінарах, наукових школах, наукових експедиціях поза місцем його основної роботи (для ад'юнктів та докторантів – поза місцем навчання) за наявності запрошення сторони, що приймає, або направлення установи, в якій працює (навчається) вчений.

Заступник начальника Державного науково-дослідного інституту випробувань і сертифікації озброєння та військової техніки з наукової роботи
полковник

А.ТРИСТАН

