

Міністерство освіти і науки України  
Вінницький національний технічний університет  
Науково-технічна бібліотека

Серія «Вчені нашого університету»



*Андрій Павлович  
Поляков*

**Біобібліографічний покажчик  
до 65-річчя з дня народження**



Вінниця  
ВНТУ  
2026

УДК 012Поляков+016:[929Поляков+355(092)]  
П54

Укладач: *Немчук О. М.*, головний бібліотекар  
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Відповідальна за випуск: *Притуляк Т. Є.*, директор  
науково-технічної бібліотеки ВНТУ

Андрій Павлович **Поляков** : біобібліографічний покажчик  
П54 до 65-річчя з дня народження / уклад. О. М. Немчук ; відп. за  
вип. Т. Є. Притуляк. Вінниця : ВНТУ, 2026. 88 с. : іл. (Серія «Вчені  
нашого університету»).

ISBN 978-966-641-984-5.

Покажчик містить матеріали про науково-педагогічну діяльність та бібліографію праць доктора технічних наук, професора, завідувача кафедри військової підготовки Вінницького національного технічного університету, полковника Збройних Сил України, відмінника освіти України, заслуженого діяча науки і техніки України, академіка Транспортної академії України, академіка Міжнародної кадрової академії Андрія Павловича Полякова.

Для студентів закладів вищої освіти, науковців, фахівців військового напрямку, істориків науки та працівників наукових бібліотек.

УДК 012Поляков+016:[929Поляков+355(092)]



***Андрій Павлович Поляков***

*доктор технічних наук, професор,  
завідувач кафедри військової підготовки  
Вінницького національного технічного університету,  
полковник Збройних Сил України,  
відмінник освіти України,  
заслужений діяч науки і техніки України,  
академік Транспортної академії України,  
академік Міжнародної кадрової академії*



## Від упорядників



**Б**іобібліографічний покажчик укладено до 65-річчя з дня народження Полякова Андрія Павловича, доктора технічних наук, професора, завідувача кафедри військової підготовки Вінницького національного технічного університету, полковника Збройних Сил України, відмінника освіти України, заслуженого діяча науки і техніки України, академіка Транспортної академії України, академіка Міжнародної кадрової академії.

Покажчик є продовженням серії «Вчені нашого університету», яку науково-технічна бібліотека випускає в рамках проекту «Науку творять обрані». Представлені матеріали висвітлюють багаторічну військову, науково-педагогічну, винахідницьку, організаторську та громадську діяльність Полякова Андрія Павловича.

Біографія, наукові та трудові досягнення вченого висвітлені в розділах «Життєвий та творчий шлях» та «Основні віхи біографії». Про Полякова А. П. – військового, вченого, наставника, людину йдеться в розділі «Слово про колегу, науковця, педагога» (дописи подано в авторській редакції).

Науково-методичний доробок професора Полякова подано за такими розділами: «Монографії», «Навчальні посібники», «Навчально-методичні видання», «Статті в наукових збірниках та періодичних виданнях», «Доповіді на конференціях», «Свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір та патенти», «Депоновані наукові праці та звіти про науково-дослідну роботу», «Документи з обмеженим доступом».

У розділі «Наукове наставництво» вчений представлений як талановитий педагог та досвідчений науковець.

Розділ «Публікації про життя та діяльність А. П. Полякова» включає інформацію про окремі видання і публікації у періодичних та інтернет-виданнях про життєвий та творчий шлях, військову, організаторську та громадську діяльність.

Видання доповнено світлинами з сімейного архіву ювіляра.

При упорядкуванні біобібліографічного покажчика матеріал у розділах згруповано в алфавіті назв праць вченого, а видання іноземними мовами – в кінці відповідного розділу. Бібліографічний опис та скорочення слів здійснено згідно з діючими стандартами України. Опис матеріалів проводився за правилами сучасного

українського правопису. Довідковий апарат видання складається зі вступу «Від упорядників» та іменного покажчика співавторів. Записи в біобібліографічному покажчику мають суцільну нумерацію, що сприяє більш зручному використанню іменного покажчика, в якому подані посилання до їх відповідних номерів.

Упорядники не претендують на повноту охоплення праць А. П. Полякова. В описах документів, які не вдалося переглянути *de visu*, відсутні деякі елементи бібліографічного опису. Інформацію про документи з грифами «Таємно» та «Для службового користування» подано із врахуванням вимог законодавства України щодо захисту інформації та обмеження доступу до відомостей, що становлять державну та службову таємницю.

Висловлюємо вдячність Андрію Павловичу за тісну співпрацю при підготовці видання.

Покажчик рекомендований науковцям, фахівцям військового напрямку, викладачам та студентам закладів вищої освіти, фахівцям у галузі книгознавства та бібліотекознавства, ад'юнктам та аспірантам, докторантам, історикам науки та працівникам наукових бібліотек.

## Життєвий та творчий шлях

Поляков Андрій Павлович народився 26 березня 1961 року в місті Лейпцигу (Німеччина) в родині військовослужбовців. Дитинство та юність майбутнього науковця минули в атмосфері дисципліни та відповідальності, що згодом визначило його життєвий і професійний вибір.

У 1978 році він закінчив середню школу № 393 у м. Ленінграді і вступив до Ленінградського механічного інституту на двигунобудівний факультет. Продовжуючи фахове становлення, у 1980 році Андрій Поляков перевівся до Київського політехнічного інституту (нині – Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського») на приладобудівний факультет. У 1984 році він успішно завершив навчання за спеціальністю «Прилади точної механіки», здобувши кваліфікацію інженера-механіка. Саме в Києві, у березні 1984 року, розпочалася його трудова діяльність. Як молодого спеціаліста Андрія Павловича було направлено до виробничого об'єднання «Комуніст» (нині – Київський завод «Радар»), де він працював на посаді інженера. Вже в липні того ж року був призваний до лав Збройних Сил.

Протягом двох років проходив службу молодшим військовим представником 622-го військового представництва Міністерства оборони в місті Ліда (Білорусь). Відтоді військова служба стала невід'ємною частиною його життя аж до 2007 року.

У 1986-1988 роках Андрій Поляков навчався у Військовій академії бронетанкових військ на інженерному факультеті за спеціальністю «Інженерна оперативно-тактична танкових військ» та здобув кваліфікацію інженера-конструктора.

Подальші роки його діяльності були тісно пов'язані з науковою роботою. У 1988-1993 роках у Військовій академії бронетанкових військ він пройшов шлях від помічника начальника науково-організаційного відділу до старшого наукового співробітника науково-дослідного відділу. Саме тут сформувалися його наукові інтереси, результатом яких став захист у 1991 році кандидатської дисертації та здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук.

Із середини 1990-х років Андрій Павлович послідовно втілював своє прагнення до викладацької діяльності. У 1993 році його педагогічний шлях розпочався в Київському вищому танковому інженерному

училищі, де обіймав посаду викладача. Упродовж 1993-1995 років продовжив професійну діяльність у Київському інституті Сухопутних військ, працюючи старшим викладачем і доцентом. У цьому ж закладі в 1995-1998 роках проходив докторантуру.

Важливою віхою цього періоду стало присвоєння у 1996 році Андрію Павловичу військового звання підполковника. Упродовж 1998-2007 років науково-педагогічна діяльність Андрія Полякова була пов'язана з Академією Збройних Сил України, яка з 2000 року отримала назву Національної академії оборони України. Тут він працював головним науковим співробітником науково-організаційного відділу, а згодом очолив науково-методичну лабораторію. Саме в цей період відбулося його вагоме професійне й наукове зростання. У 2000 році Андрію Павловичу було присвоєно вчене звання старшого наукового співробітника. Наступний, 2001 рік, став особливо знаковим: він здобув учене звання доцента та науковий ступінь доктора технічних наук зі спеціальності «Озброєння і військова техніка». У 2002 році його наукові та педагогічні здобутки були відзначені присвоєнням ученого звання професора.

Упродовж 2000-2002 років Андрій Павлович працював професором кафедри технічного забезпечення. Паралельно з науковим визнанням відбулося й кар'єрне зростання у військовій службі: у 2001 році йому було присвоєно військове звання полковника.

Важливим етапом фахового становлення стало навчання у 2002-2003 роках на факультеті оперативного-стратегічного рівня Національної академії оборони України. За результатами навчання він здобув повну вищу освіту зі спеціальності «Управління діями з'єднань та об'єднань Збройних Сил» і кваліфікацію магістра державного військового управління.

У 2003-2005 роках Андрій Павлович продовжив роботу в Національній академії оборони України на посаді професора, згодом очолив кафедру технічного забезпечення, де повною мірою поєдналися його управлінський досвід, глибока наукова ерудиція та багаторічна педагогічна практика.

Під час проходження військової служби Андрій Павлович Поляков утвердився як високопрофесійний, дисциплінований і надзвичайно працелюбний офіцер, для якого відповідальність і служіння справі були невід'ємними складовими щоденної діяльності. Його фахова підготовка та глибоке розуміння процесів військового управління стали надійним підґрунтям для активної участі в проведенні командно-штабних навчань бригадної та корпусної ланки за участі слухачів

факультетів оперативно-тактичного й оперативно-стратегічного рівнів.

Вагомою складовою його педагогічної та науково-методичної роботи було ефективне керівництво слухачами під час підготовки магістерських робіт оперативно-тактичного спрямування, у процесі чого він виявляв принциповість, уважність до деталей і здатність формувати стратегічне мислення майбутніх офіцерів.

Брав активну участь у підготовці наукових кадрів для Збройних Сил України у складі спеціалізованих вчених рад Національної академії оборони України (6 років) та Центру науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки ЗСУ (20 років) як офіційний опонент та експерт з дисертаційних робіт. Крім того, 20 років працював у складі спеціалізованої вченої ради Київського політехнічного інституту на приладобудівному факультеті.

Полковник Поляков вирізнявся умінням швидко аналізувати значні обсяги інформації, чітко визначати головне й ухвалювати виважені та своєчасні рішення. Йому були притаманні розвинені організаторські здібності, системне мислення та вміння ефективно працювати як індивідуально, так і в колективі.

Під час виконання наукових завдань він зарекомендував себе наполегливим, ініціативним і цілеспрямованим офіцером, здатним доводити розпочате до логічного завершення, поєднуючи вимогливість до себе з високими професійними стандартами.

У серпні 2007 року, у зв'язку з виходом на пенсію, Андрій Павлович Поляков був звільнений з лав Збройних Сил України. Розпочався новий етап його професійного шляху, тісно пов'язаний із Вінницьким національним технічним університетом, де він продовжив служіння науці, освіті та підготовці фахівців.

За результатами конкурсного відбору його було обрано на посаду декана факультету автомобілів та їх ремонту і відновлення Інституту машинобудування та транспорту, на якій він працював до вересня 2012 року. Паралельно, з 2009 року Андрій Павлович обіймав посаду професора кафедри автомобілів та транспортного менеджменту за сумісництвом. Також виважено очолював секцію транспортного менеджменту Вінницького територіального відділення Малої академії наук, за плідну науково-організаційну діяльність якої неодноразово був відзначений грамотами.

У 2012 році він був обраний за конкурсом на семирічний термін на посаду професора кафедри автомобілів та транспортного менеджменту.

Упродовж 2012-2014 років виконував обов'язки заступника директора Навчально-наукового інституту машинобудування та транспорту з наукової роботи та міжнародного співробітництва на громадських засадах.

Значну увагу Андрій Павлович приділяв підвищенню якості освітнього процесу в університеті. Саме тому в грудні 2014 року його було призначено директором Центру моніторингу якості освіти та інновацій навчального процесу на громадських засадах, який він очолював до 2018 року.

Новим відповідальним напрямом діяльності стало створення у структурі ВНТУ кафедри військової підготовки. 31 серпня 2018 року виконання обов'язків начальника кафедри було покладено на професора Андрія Павловича Полякова, а згодом того ж року за результатами конкурсного відбору його обрано завідувачем кафедри.

Утверджуючи наступність військових традицій, наукової школи та системної підготовки молоді, із 2025 року Андрію Павловичу Полякову було доручено обов'язки помічника ректора Вінницького національного технічного університету з базової загальновійськової підготовки на громадських засадах. У цьому напрямі він органічно поєднав багаторічну військову службу, наукову діяльність та управлінський досвід.

Вагомою складовою професійної діяльності Андрія Павловича завжди залишалася виховна робота зі студентською молоддю. Під час проведення навчальних занять і організації самостійної роботи студентів, у процесі керівництва науково-дослідною та переддипломною практикою, а також у безпосередньому особистому спілкуванні він послідовно формував відповідальне ставлення до професії, дисципліну й усвідомлення громадянського обов'язку. Важливе місце в його діяльності посідає робота з обдарованою молоддю. Як керівник секції «Технічні науки» Вінницького відділення Малої академії наук України він підготував 12 переможців II та III етапів Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН України.

У науковому середовищі Андрій Павлович Поляков утвердився як один із провідних науковців України у сфері розвитку новітніх систем озброєння та військової техніки, систем технічного обслуговування і ремонту, автомобілебудування, двигунобудування та транспортних технологій. Він започаткував нові напрями розвитку теоретичних основ систем автоматичного регулювання багатопаливних дизелів бро-

нетанкового озброєння та військової техніки. Основні напрями його наукових досліджень охоплюють питання покращення динамічних, економічних та екологічних показників спеціальних машин і транспортних засобів шляхом удосконалення систем живлення та регулювання; розроблення методів, математичних моделей і систем живлення для ефективного використання на автомобільному транспорті альтернативних і традиційних видів палива; удосконалення системи технічного обслуговування та ремонту озброєння і військової техніки, а також підвищення працездатності зразків бронетанкової техніки.

Результати наукових досліджень впроваджені у розробки спеціальної техніки та нормативні документи з її експлуатації в управліннях Міністерства оборони України та на підприємствах військово-промислового комплексу, зокрема в управлінні логістики Командування Сил підтримки Міністерства оборони України, управлінні планування технічного забезпечення Озброєння Міністерства оборони України, Київському авторемонтному заводі, Семипалатинському бронетанковому ремонтному заводі, Центральному науково-дослідному інституті озброєння та військової техніки Збройних Сил України, Центральному науково-дослідному інституті Збройних Сил України, Конструкторсько-технологічному центрі Озброєння Міністерства оборони України, автомобільному, бронетанковому та інженерному управліннях Озброєння Міністерства оборони України.

Інтелектуальний доробок науковця налічує близько 450 наукових і навчально-методичних праць, серед яких – 3 монографії, 10 підручників та навчальних посібників, він є співавтором 9 авторських свідоцтв (з обмеженим доступом) та 9 патентів на винаходи. Понад 50 документів на спецтему написано під грифами «Таємно» та «Для службового користування». Андрій Павлович був науковим керівником і відповідальним виконавцем науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт, виконаних в інтересах зміцнення обороноздатності держави.

Маючи значний науково-педагогічний досвід, Андрій Павлович активно залучений до підготовки наукових кадрів для установ Збройних Сил України та інших відомств держави. З 2000 року він є постійним членом двох спеціалізованих вчених рад із захисту дисертацій – Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» та Вінницького національного технічного університету.

Упродовж 2000-2018 років брав участь в обговоренні результатів майже 80 дисертаційних робіт, неодноразово виступав офіційним опонентом. Особисто підготував 9 кандидатів технічних наук, з них 4 ад'юнкти.

Поляков А. П. – член науково-методичної ради МОН України НМК-13,14 з розроблення стандартів вищої освіти за спеціальністю 255 «Озброєння та військова техніка», член науково-технічної ради МОН України (секція «Енергетика та енергоефективність») та член експертної ради МОН України.

Він є головним редактором фахового наукового журналу «Вісник машинобудування та транспорту», який започаткував у 2015 році. Роки послідовної науково-педагогічної діяльності Андрія Павловича Полякова принесли йому заслужене визнання професійної спільноти та державних інституцій. Його діяльність відзначена подяками, почесними грамотами й нагрудними знаками командування Міністерства оборони України, Міністерства освіти і науки України, Вінницької обласної державної адміністрації та обласної ради, а також Вінницького національного технічного університету. Він – академік Транспортної академії України, академік Міжнародної кадрової академії, відмінник освіти України, заслужений діяч науки і техніки України.

Життєвий і професійний шлях Андрія Павловича Полякова є прикладом поєднання служіння державі, відданості науці та відповідальності перед майбутніми поколіннями. У його постаті органічно поєдналися наукове мислення, військова дисципліна й щира відданість справі виховання молоді.

*Матеріали надані  
А. П. Поляковим*

## Основні віхи біографії

- 
- 26 березня 1961 року – народився в м. Лейпцигу (Німеччина)
- 1978 – закінчив середню школу в м. Ленінграді
- 1978-1980 – студент Ленінградського механічного інституту двигунобудівного факультету
- 1980-1984 – студент Київського політехнічного інституту приладобудівного факультету за спеціальністю «Прилади точної механіки»
- 1984 – інженер на виробничому об'єднанні «Комуніст» (м. Київ)
- 1984-1986 – дійсна військова служба у Збройних Силах за призовом офіцерів запасу, молодший військовий представник 622 ВП МО у м. Ліда (Білорусь)
- 1986-1988 – слухач Військової академії бронетанкових військ інженерного факультету за спеціальністю «Інженерна оперативно-тактична танкових військ»
- 1989 – нагороджений нагрудним знаком «Винахідник СРСР» за розробку та впровадження винаходу
- 1988-1992 – помічник начальника науково-дослідного відділу Військової академії бронетанкових військ
- 1991 – присуджено науковий ступінь кандидата технічних наук
- 1992 – старший науковий співробітник науково-дослідного відділу Військової академії бронетанкових військ
- 1993 – викладач Київського вищого танкового інженерного училища
- 1993-1994 – старший викладач Київського інституту Сухопутних військ
- 1994-1995 – доцент Київського інституту Сухопутних військ
- 1995-1998 – докторант Київського інституту Сухопутних військ
- 1996 – присвоєно військове звання підполковника

- 1998 – головний науковий співробітник науково-організаційного відділу Академії Збройних Сил України
- 1998-2000 – начальник науково-методичної лабораторії Академії Збройних Сил України
- 2000 – присвоєно вчене звання старшого наукового співробітника Національної Академії оборони України зі спеціальності «Озброєння і військова техніка»
- 2000-2002 – професор кафедри технічного забезпечення Національної Академії оборони України
- 2001 – присуджено науковий ступінь доктора технічних наук зі спеціальності «Озброєння і військова техніка»
- 2001 – присвоєно військове звання полковника
- 2001 – присвоєно вчене звання доцента кафедри технічного забезпечення
- 2002 – присвоєно вчене звання професора кафедри технічного забезпечення
- 2002-2003 – слухач Національної академії оборони України факультету оперативно-стратегічного рівня за спеціальністю «Управління діями з'єднань та об'єднань Збройних Сил»
- 2003-2005 – професор кафедри технічного забезпечення Національної академії оборони України
- 2005-2007 – начальник кафедри технічного забезпечення Національної академії оборони України
- 2007 – звільнений з лав Збройних Сил України у зв'язку з виходом на пенсію
- 2007-2012 – декан факультету автомобілів та їх ремонту і відновлення Інституту машинобудування та транспорту Вінницького національного технічного університету (ВНТУ)
- 2011 – обраний дійсним членом Міжнародної кадрової академії

- 2012 – обраний дійсним членом Транспортної академії України
- 2012-2019 – професор кафедри автомобілів та транспортного менеджменту Вінницького національного технічного університету
- 2012-2014 – заступник директора Навчально-наукового інституту машинобудування та транспорту з наукової роботи та міжнародного співробітництва
- 2014-2018 – директор Центру моніторингу якості освіти та інновацій навчального процесу Вінницького національного технічного університету
- 2018 – головний спеціаліст відділу торгівлі та послуг Концерну «Військ-торгсервіс»
- 2018 – начальник Вінницької філії Концерну «Військторгсервіс»
- 2018-дотепер – завідувач кафедри військової підготовки Вінницького національного технічного університету
- 2025-дотепер – помічник ректора ВНТУ з базової загальновійськової підготовки.

## Звання та нагороди

- 
- 
- 2006 – нагороджений відзнакою Міністерства оборони України «Знак пошани» за значний особистий внесок в справу розбудови Збройних Сил України
- 2006 – нагороджений медаллю Міністерства оборони України «За сумлінну службу» I ступеня
- 2007 – нагороджений відзнакою Міністерства оборони України «Ветеран військової служби»
- 2009 – нагороджений Грамотою Управління освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації та Президії Вінницького територіального відділення Малої академії наук України за активну роботу з талановитою молоддю та підготовку переможців Всеукраїнського конкурсу науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України
- 2009 – нагороджений Почесною грамотою Вінницької обласної державної адміністрації та обласної Ради за багаторічну сумлінну працю, вагомий особистий внесок у підготовку переможців учнів-призерів III етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Вінницької Малої академії наук у 2009 році
- 2010 – нагороджений пам'ятним нагрудним знаком Центрального автомобільного управління Збройних Сил України озброєння Збройних Сил України «Автомобільна служба Збройних Сил України» з нагоди відзначення військовослужбовців та ветеранів Збройних Сил України, які проходять (проходили) службу у Збройних Силах України на посадах, що пов'язані з експлуатацією, ремонтом та технічним обслуговуванням автомобільної техніки, збереження кращих традицій воїнів автомобілістів та з нагоди свята Дня автомобіліста та дорожника
- 2011 – нагороджений нагрудним знаком Міністерства освіти і науки України «Відмінник освіти України» за багаторічну сумлінну працю, особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів та плідну науково-педагогічну діяльність
- 2011 – нагороджений Грамотою Управління освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації та Президії Вінницького

територіального відділення Малої академії наук України за вагомі здобутки в роботі з обдарованою молоддю та підготовку переможців Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук

2011 – нагороджений Почесною грамотою Вінницької обласної державної адміністрації та обласної Ради за багаторічну сумлінну працю, вагомий особистий внесок у підготовку переможців учнів-призерів III етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Вінницької Малої академії наук у 2011 році

2011 – нагороджений орденом Українського козацтва III ступеня «Честь» за вагомий внесок у справу розвитку, відродження та єдності Українського козацтва, ствердження національної ідеї, розбудови держави

2011 – присвоєно звання «Генерал-хорунжий» за видатні особисті заслуги перед Українським козацтвом у справі захисту незалежності, територіальної цілісності, обороноздатності, безпеки України, в справі військово-патріотичного виховання молоді

2012 – нагороджений Грамотою Управління освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації та Президії Вінницького територіального відділення Малої академії наук України за активну роботу з талановитою молоддю та підготовку переможців Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України

2012 – нагороджений Почесною грамотою Вінницької обласної державної адміністрації та обласної Ради за сумлінну працю, вагомий особистий внесок у підготовку переможців учнів-призерів III етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Вінницької Малої академії наук у 2012 році

2014 – нагороджений Почесною грамотою Департаменту освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації за вагомий особистий внесок у підготовку переможців II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук

2014 – нагороджений Грамотою за високий рівень підготовки студента, який посів III місце у Всеукраїнському конкурсі студентських нау-

- кових робіт з напрямку «Транспорт» за спеціальністю «Транспортні системи»
- 2016 – нагороджений Грамотою Департаменту освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації та Президії Вінницького територіального відділення Малої академії наук України за підготовку переможця II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України у 2016 році
- 2018 – нагороджений Грамотою Департаменту освіти і науки Вінницької обласної державної адміністрації та Президії Вінницького територіального відділення Малої академії наук України за сумлінну працю та вагомий особистий внесок у підготовку переможця II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів Малої академії наук України
- 2019 – присвоєно почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України»
- 2019 – нагороджений Грамотою командувача Повітряних Сил Збройних Сил України за значний особистий внесок у справу розвитку та забезпечення життєдіяльності Повітряних Сил Збройних Сил України, високий професіоналізм, сумлінне виконання службового обов'язку та з нагоди Дня працівників освіти
- 2019 – нагороджений пам'ятним нагрудним знаком командувача Повітряних Сил Збройних Сил України «За сприяння Повітряним Силам Збройних Сил України» за значний особистий внесок у справу розвитку та забезпечення життєдіяльності Повітряних Сил ЗСУ, високий професіоналізм, сумлінне виконання військового (службового) обов'язку та з нагоди Дня Збройних Сил України
- 2021 – нагороджений Грамотою командувача Повітряних Сил Збройних Сил України за значний особистий внесок у систему наукової і науково-технічної діяльності Повітряних Сил Збройних Сил України, сумлінне служіння українському народові та з нагоди Дня науки
- 2021 – нагороджений цінним подарунком – годинником наручним чоловічим – командувача Повітряних Сил Збройних Сил України за значний особистий внесок у справу розвитку Повітряних Сил Збройних Сил України, високий професіоналізм у підготовці кадрів для Збройних Сил України та з нагоди відзначення ювілейної дати

## Слово про колегу, науковця, педагога



### ЛЮДИНА ВЕЛИЧЕЗНОЇ ПРАЦЕЗДАТНОСТІ ТА ДІЄВОСТІ

**Ж**иття – це не роки. Це миті. Живі, активні, сповнені рішучих дій. Життя – це не просто набір подій, випробувань чи здобутків. Це довгий і тернистий шлях пошуків, на якому кожен день є можливістю обирати, як принести користь.

У колективі вже давно переконалися, що поряд із нами не просто професіонал, а людина непересічна, цілеспрямована, від природи наполеглива, невтомна у роботі. Андрій Павлович поєднує у собі здатність та вміння керувати, вчити і весь час вдосконалюватися. Це людина величезної працездатності та дієвості.

Саме за його ініціативи у 2018 році була створена кафедра військової підготовки, яка є військовим навчальним підрозділом Вінницького національного технічного університету. З того часу він є її незмінним керівником. Відповідальність, самодисципліна, цілеспрямованість – це те, що допомогло Андрію Павловичу досягти результатів у роботі і вибудувати потужну та ефективну кафедру, діяльність якої спрямована насамперед на збереження та примноження військових традицій та формування нової генерації військовослужбовців, які будуватимуть майбутнє вільної, незалежної та суверенної України.

Андрій Павлович займає позицію рішучих дій. Його нестримні ідеї запалюють оточення на дії навіть у найскладніші часи. Діяльність кафедри дає чітке розуміння, що спільна, згуртована робота сприяє досягненню результатів, а отриманий результат є рушійною силою до нових успіхів.

Андрій Павлович зустрічає ювілей зі значним багажем здобутків і досягнень. Однак попереду ще чимало роботи, складних завдань, непростих рішень і нових напрацювань. Тож нехай у Вашому житті, шановний Ювіляре, буде багато світла, тепла, родинного затишку, віри в себе й сил протистояти новим викликам. Пам'ятайте, що «кожен фініш – це, по суті, старт»!

*З повагою  
колектив кафедри військової підготовки*

## **ПРИКЛАД ВИСОКОГО ПРОФЕСІОНАЛІЗМУ, МУДРОСТІ ТА ВІДДАНОСТІ СПРАВІ**

***Вельмишановний Андрію Павловичу!***

У день Вашого 65-річного ювілею прийміть щирі та сердечні привітання від колективу кафедри автомобілів та транспортного менеджменту!

З 2007 року ваша педагогічна та наукова діяльність нерозривно пов'язана із нашою кафедрою. Багато років Ви плідно працюєте професором кафедри і є висококваліфікованим спеціалістом з підвищення ефективності системи експлуатації та ремонту транспортних засобів для здобувачів вищої освіти усіх рівнів освіти зі спеціальності «Автомобільний транспорт».

Під Вашим науковим керівництвом на кафедрі підготовлено більше десяти призерів міжнародних та Всеукраїнських конкурсів студентських науково-дослідних робіт, 4 кандидати технічних наук зі спеціальності 05.22.02 – Автомобілі та трактори. Ви є дійсним Академіком Транспортної академії України, членом редакційної колегії наукового фахового журналу «Наукові праці ВНТУ»; головним редактором фахового наукового журналу «Вісник машинобудування та транспорту ВНТУ».

Ваша багаторічна наукова, освітня та організаційна діяльність є прикладом високого професіоналізму, мудрості та відданості справі. Ми щиро цінуємо Ваш внесок у розвиток кафедри та прагнення до постійного вдосконалення.

Бажаємо Вам міцного здоров'я, невичерпної енергії та натхнення у всіх професійних і життєвих починаннях. Нехай кожен день приносить радість від зробленого, нові ідеї, вдячних здобувачів та плідну співпрацю.

Нехай у Вашому житті завжди панують гармонія, добробут, любов близьких та повага оточення. Бажаємо нових досягнень, гучних перемог і удачі у всіх добрих справах!

*З повагою і найкращими побажаннями  
колектив кафедри автомобілів та  
транспортного менеджменту*

# Бібліографія праць



## МОНОГРАФІЇ

1. Поляков А. П., Галушак О. О., Галушак Д. О. Використання динамічного регулювання відсоткового складу суміші палив на дизелях транспортних засобів : монографія. Вінниця : ВНТУ, 2015. 92 с. ISBN 978-966-641-623-3.
2. Поляков А. П., Гречанюк М. С., Коробов С. С. Поперечна стійкість сідлового автопоїзда при дії зовнішніх збурень : монографія. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2015. 105 с. ISBN 978-966-641-631-8. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/13915> (дата звернення: 20.02.2026).
3. *Mechatronic Systems 1 : Applications in Transport, Logistics, Diagnostics, and Control* / edited by Waldemar Wojcik, Sergii Pavlov, Maksad Kalimoldayev. London ; New York : Routledge, 2021. 290 p. Scopus. From the content:  
Chapter 19 : Dynamic properties of symmetric and asymmetric layered materials in a high-speed engine / Orest Horbay, Bohdan Diveyev, Andriy Poljakov, Oleksandr Tereschenko, Piotr Kisala, Mukhtar Junisbekov, Samat Sundetov, Aisha Mussabekova. P. 221-231. DOI: <https://doi.org/10.1201/9781003224136-19>. Scopus.

## НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ

4. *Авіаційна артилерійська зброя : електронний навчальний посібник комбінованого (локального та мережного) використання* / А. П. Поляков, О. М. Зарубін, О. Г. Березанський, В. Г. Березанський, О. М. Баранік ; Вінниц. нац. техн. ун-т. 2-ге вид. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. 358 с. URL: [https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/5584.pdf?utm\\_source=chatgpt.com](https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/5584.pdf?utm_source=chatgpt.com) (дата звернення: 20.01.2026).
5. Поляков А. П., Огарок А. П., Долганов К. Є. Автоматичне регулювання двигунів внутрішнього згоряння : навчальний посібник. Київ, 1996. 272 с.
6. Анісімов В. Ф., Поляков А. П., Севостьянов С. М. Автомобільні двигуни. Курсове проектування : навчальний посібник / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця : ВНТУ, 2012. 97 с. : рис., табл. Бібліограф.: с. 91. URL: [https://ec.lib.vntu.edu.ua/DocDownload?doc\\_id=260371](https://ec.lib.vntu.edu.ua/DocDownload?doc_id=260371) (дата звернення: 15.02.2026).
7. *Збройні Сили незалежної України. Перші 10 років (1991-2001)* / А. П. Поляков та ін. ; за ред. В. В. Бринцева. Київ : НАОУ, 2006. 378 с.
8. Поляков А. П., Вдовиченко А. В. Матеріали для сервісу та ремонту автомобілів : навчальний посібник / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця : ВНТУ, 2010. 183 с.
9. Поляков А. П., Анісімов В. Ф., Севостьянов С. М. Навчальний посібник до виконання курсового проекту з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів бакалаврату спеціальності 6.090258 «Автомобілі та автомобільне господарство» / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця : ВНТУ, 2010. 130 с.
10. Поляков А. П., Вдовиченко О. В. Основи технології виробництва та ремонту автомобілів : лабораторний практикум / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця : ВНТУ, 2013. 56 с. URL: <https://atm.vntu.edu.ua/subject/books/OOTVtaRA/OTVtaRA.Ch1.pdf> (дата звернення: 15.02.2026).

11. Процес сумішоутворення і згорання палива в дизелях : навчальний посібник / А. П. Поляков, А. П. Огарок, В. Г. Багрій, З. І. Краснокутська. Київ, 1996.
12. Поляков А. П., Огарок А. П., Багрій В. Г. Системи живлення двигунів з іскровим запалюванням. Карбюрація і карбюратори : навчальний посібник. Київ, 1996.
13. Поляков А. П. Сучасний стан та перспективи розвитку Збройних Сил України : навчальний посібник / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця : ВНТУ, 2016. 103 с. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua//handle/123456789/36010> (дата звернення: 15.02.2026).
14. Технічне забезпечення військ (сил) : навчальний посібник / А. П. Поляков, М. І. Шапталенко, О. І. Хазанович, О. О. Сисоев, І. С. Ішутін, В. В. Олійник, О. В. Павловський, І. Б. Кузнецов, О. Г. Максименко, В. В. Івченко, О. М. Мовчан, О. В. Ярошенко. Київ : НАОУ, 2015. 188 с.

### **НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ВИДАННЯ**

15. Методика підготовки та проведення навчань (тренувань) з частинами технічного забезпечення : методичний посібник / А. П. Поляков, О. В. Павловський, В. В. Олійник, І. С. Ішутін, О. В. Ярошенко, С. В. Стороженко, В. В. Івченко. Київ : НАОУ, 2006. 48 с.
16. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів усіх форм навчання спеціальності 274 – Автомобільний транспорт / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, Л. В. Мороз, А. В. Дмитрієва. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. 34 с. URL: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/4921.pdf> (дата звернення: 25.02.2026).
17. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів усіх форм навчання напряму підготовки 6.070106 – Автомобільний транспорт / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2014. 27 с. URL: <https://atm.vntu.edu.ua/subject/books/AD/Laboratorna.pdf> (дата звернення: 15.02.2026).
18. Методичні вказівки для виконання практичних робіт та самостійної роботи студентів з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів усіх форм навчання спеціальності 274 – «Автомобільний транспорт» / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, А. В. Дмитрієва. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. 40 с. URL: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/5672.pdf> (дата звернення: 18.02.2026).
19. Методичні вказівки для виконання самостійної роботи студентів з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів усіх форм навчання напряму підготовки 6.070106 – Автомобільний транспорт / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2014. 17 с. URL: <https://atm.vntu.edu.ua/subject/books/AD/SRS.pdf> (дата звернення: 14.02.2026).
20. Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів заочної форми навчання / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Вінниця : ВНТУ, 2013. 25 с.

21. Методичні вказівки до виконання контрольної роботи з дисципліни «Основи технології виробництва та ремонту автомобілів» для студентів заочної форми навчання / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, О. П. Антонюк. Вінниця : ВНТУ, 2013. 23 с.
22. Методичні вказівки до виконання курсових робіт з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів спеціальності 274 «Автомобільний транспорт» / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, Л. В. Мороз, В. В. Варчук. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2024. 85 с. URL: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/7829.pdf> (дата звернення: 15.02.2026).
23. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів спеціальності 274 – «Автомобільний транспорт, всіх форм навчання» / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: В. Ф. Анісімов, А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Вінниця, 2010. 26 с.
24. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів напряму підготовки «Автомобільний транспорт» усіх форм навчання / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Вінниця : ВНТУ, 2013. 31 с.
25. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів спеціальності 274 – «Автомобільний транспорт, всіх форм навчання» / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: В. Ф. Анісімов, А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Вінниця, 2010. 20 с.
26. Методичні вказівки до виконання практичних робіт з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів напряму підготовки «Автомобільний транспорт» усіх форм навчання / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Вінниця : ВНТУ, 2013. 34 с.
27. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Будова військової автомобільної техніки». Ч. 1. Для слухачів військово-облікових спеціальностей 703500, 706200 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, Л. В. Мороз, Р. В. Мусенко. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2021. 18 с. URL: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/4788.pdf> (дата звернення: 15.02.2026).
28. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічної роботи з дисципліни «Будова військової автомобільної техніки». Ч. 2. Для слухачів військово-облікових спеціальностей 703500, 706200 / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, Л. В. Мороз, Р. В. Мусенко. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. 17 с. URL: <https://iq.vntu.edu.ua/repository/getfile.php/4787.pdf> (дата звернення: 16.02.2026).
29. Методичні вказівки до самостійної роботи з дисципліни «Автомобільні двигуни» для студентів напряму підготовки «Автомобільний транспорт» усіх форм навчання / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, С. М. Севостьянов. Вінниця : ВНТУ, 2013. 22 с.
30. Методичні вказівки до самостійної роботи студентів з дисципліни «Основи технології виробництва та ремонту автомобілів» для студентів напряму підготовки «Автомобільний транспорт» / Вінниц. нац. техн. ун-т ; уклад.: А. П. Поляков, О. В. Вдовиченко. Вінниця : ВНТУ, 2013. 24 с.

**СТАТТІ У НАУКОВИХ ЗБІРНИКАХ ТА ПЕРІОДИЧНИХ  
ВИДАННЯХ**

31. Поляков А. П., Долганов К. Е. Автомобиль с газодизелем при движении по магистральному и городскому циклам. *Экотехнологии и ресурсосбережение*. 1998. № 2. С. 17-21.
32. Паламарчук В. А., Поляков А. П. Автомобильный двигатель – каким ему быть. *Автошляховик України*. 1996. № 4. С. 32-33.
33. Аналіз ефективного автомобіля на повітряній подушці / А. В. Бохонко, Р. В. Зінько, І. Б. Демчук, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2025. № 2 (22). С. 9-15. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/424/371> (дата звернення: 02.03.2026).
34. Поляков А. П., Кривцов М. В., Тихоненко Б. І. Аналіз ефективності переведення дизеля на біодизельне паливо. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2013. № 5 (194), ч. 1. С. 89-91. URL: <https://atm.vntu.edu.ua/articles/23.pdf> (дата звернення: 15.02.2026).
35. Поляков А. П., Антонюк О. П. Аналіз методів визначення раціональної кількості запасних частин, що входять до складу матеріальних запасів автотранспортних підприємств. *Научные труды SWorld*. 2012. Вып. № 4, т. 2. С. 48-55.
36. Поляков А. П. Аналіз методів моделювання монолітних залізобетонних фундаментів будинків підвищеної поверховості. *Вісник Національного авіаційного університету*. 2009. № 3. С. 171-175.
37. Поляков А. П., Маріянюк Б. С. Аналіз методів прогнозування надійності агрегатів автомобілів. *Научные труды SWorld*. 2015. Вып. № 2 (39), т. 1. С. 57-61.
38. Зінько Р. В., Круць Т. І., Поляков А. П. Аналіз методів створення нових технічних систем. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2022. № 2 (16). С. 30-41. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/299/265> (дата звернення: 25.02.2026).
39. Поляков А. П., Антонюк О. П. Аналіз факторів, які впливають на формування номенклатури та кількості запасних частин автотранспортного підприємства. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2011. № 6 (160). С. 139-143. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/34354> (дата звернення: 25.02.2026).
40. Поляков А. П., Гречанюк М. С. Аналіз шляхів підвищення стійкості та керованості вантажних автомобілів з напівпричепами. *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. 2010. № 5. С. 90-95. URL: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1646> (дата звернення: 15.02.2026).
41. Поляков А. П., Долганов К. Е. Аппроксимирующие уравнения характеристик токсичности отработавших газов газодизеля. *Экотехнологии и ресурсосбережение*. 1997. № 4. С. 52-56.
42. Терещенко О. П., Поляков А. П., Терещенко Є. О. Безпека при виконанні нестандартних логістичних задач. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2016. № 1. С. 89-93. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/45/47> (дата звернення: 15.02.2026).
43. Поляков А. П., Плахотник О. М. Вибір діагностичних параметрів конструкції автомобіля та методика визначення їх допустимих значень. *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. 2007. № 6. С. 115-118. URL: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/544> (дата звернення: 15.02.2026).

44. Вибір критеріїв оцінки ефективності переведу дизельного двигуна на роботу на біодизельному пальному / А. П. Поляков, Нгаяхи К. В. Аббе, О. О. Галушак, Д. О. Галушак. *Наукові праці Вінницького національного технічного університету*. 2011. № 4. URL: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/303> (дата звернення: 05.02.2026).
45. Поляков А. П., Плахотник О. М. Вибір критерію оцінки працездатності автомобілів під час експлуатації та методика його визначення. *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. 2009. № 6. С. 58-61. URL: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1800> (дата звернення: 15.02.2026).
46. Поляков А. П., Маріянко Б. С. Визначення впливу на показники дизеля ЯМЗ-238 зміни конструктивних параметрів деталей циліндро-поршневої групи. *Наукові нотатки*. 2014. Вип. 46. С. 446-451. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7686> (дата звернення: 05.02.2026).
47. Поляков А. П., Нгаяхи Аббе К. В., Галушак О. О. Визначення впливу тиску впорскування на дрібність розпилювання палива при переведенні дизеля на роботу на біодизельному паливі. *Вісник СевНТУ. Серія: Машиноприладобудування та транспорт*. 2013. Вип. 134. С. 64-67.
48. Поляков А. П., Шапталенко М. І. Визначення показників руху бронетранспортера з газодизелем по навчальній трасі на полігоні за допомогою математичної моделі. *Труди академії*. 2002. № 36. С. 291-295.
49. Визначення шляху та часу розгону автомобіля, що працює на біодизельному паливі / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, П. А. Поляков, Д. Л. Королюк. *Системи обробки інформації*. 2013. Вип. 8. С. 103-105. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/soi\\_2013\\_8\\_21](http://nbuv.gov.ua/UJRN/soi_2013_8_21) (дата звернення: 15.02.2026).
50. Поляков А. П., Біліченко В. В., Галушак Д. О. Використання суміші дизельного та біодизельного палив для покращення економічних та екологічних показників автомобілів. *Автомобіль і електроніка. Сучасні технології*. 2017. Вип. 12. С. 29-34. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/soi\\_2017\\_12\\_6](http://nbuv.gov.ua/UJRN/soi_2017_12_6) (дата звернення: 15.02.2026).
51. Віброзахист кулемета, встановленого на колісному автомобілі / О. З. Горбай, Б. М. Дівеєв, І. С. Керницький, А. П. Поляков, Д. Л. Паращук. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2017. № 2. С. 43-48. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/94> (дата звернення: 15.02.2026).
52. Поляков А. П. Влияние сопротивления качению колес автомобиля с газодизелем на расходы газового и дизельного топлив и выброс дисперсных частиц. *Экотехнологии и ресурсосбережение*. 1997. № 6. С. 13-16.
53. Поляков А. П., Везенкин О. В. Возможности улучшения экономичности дизелей армейских машин совершенствованием системы регулирования. *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. 1999. Вип. 9 : Теплові двигуни і енергоустановки. С. 313.
54. Поляков А. П., Маріянко Б. С., Квасневский С. О. Вплив зміни ступеня стиснення на техніко-економічні показники дизеля. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2013. № 5 (194), ч. 2. С. 49-52.
55. Поляков А. П., Шарапов Д. О. Вплив зносу плунжерних пар паливного насоса високого тиску на параметри розгону автомобіля. *Автошляховик України*, 1998. № 1. С. 14-16.

56. Вплив керування подачею повітря та сумішевого палива на робочі процеси двигуна / А. П. Поляков, В. О. Вдовиченко, О. О. Галушак, М. В. Кривцов. *Збірник праць SWorld «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень»*. 2013. Вип. 1, № 1. С. 120-123. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/6815> (дата звернення: 15.01.2026).
57. Поляков А. П. Вплив на показники розгону бронетранспортера застосування газодизелів. *Труди академії*. 2001. № 31. С. 295-299.
58. Поляков А. П. Вплив на показники руху газодизельного автомобіля зміни коефіцієнта опору коченню коліс. Зміни коефіцієнта опору коченню коліс. *Автошляховик України*. 2002. № 1. С. 22-24.
59. Поляков А. П., Коробов С. С. Вплив на техніко-економічні та екологічні показники вантажного автомобіля переведення двигуна на роботу за газодизельним циклом. *Научные труды SWorld*. 2015. Вип. № 3 (40), т. 1 : Транспорт. Технічні науки. С. 42-47.
60. Поляков А. П., Коробов С. С., Квасневський С. О. Вплив на техніко-економічні та екологічні показники дизелів КамАЗ-740 зміни конструктивних параметрів форсунки. *Наукові нотатки*. 2014. Вип. 46. С. 439-445. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7687> (дата звернення: 15.02.2026).
61. Поляков А. П., Мазуренко В. І. Вплив параметрів навколишнього середовища на показники автомобіля з газодизелем. *Труди академії*. 2001. № 32. С. 400-403.
62. Поляков А. П., Колесніков В. В., Мартиненко М. М. Вплив повної маси автомобіля з газодизелем на показники розгону та руху з максимальною швидкістю, яка встановилася. *Наука, техніка, виробництво*. 1997. № 13-14. С. 5-6.
63. Поляков А. П., Колесник Ю. І., Мартиненко М. М. Вплив розміру тиску газів в другій ступені РНТН на запас обертового моменту автомобільного газодизеля. *Науково-технічний збірник Київського інституту сухопутних військ*. 1998. С. 269-272.
64. Вплив тренажерної підготовки на час реакції водія / М. І. Шапталенко, В. І. Мазуренко, С. П. Гайдаманчук, А. П. Поляков, І. В. Сай. *Труди академії*. 2002. № 33. С. 290-295.
65. Поляков А. П., Долганов К. Е., Парсаданов І. В. Газовые двигатели с искровым зажиганием. *Автошляховик України*. 1996. № 2. С. 6-9.
66. Гидроусилитель для привода затвора дозатора газа газодизеля / К. Е. Долганов, А. А. Лисовал, А. П. Поляков, М. М. Мартыненко, Ю. И. Колесник. *Інформаційний листок*. 1997. № 178-97. 4 с.
67. Двухступінчастий редуктор низького тиску для системи живлення газодизеля з подаванням газу під надлишковим тиском / А. П. Поляков, К. Є. Долганов, В. В. Колесніков, Ю. І. Колесник. *Експрес-новини: наука, техніка, виробництво*. 1997. № 11-12. С. 33.
68. Двухступенчатый редуктор низкого давления для системы питания газодизеля с подачей газа под избыточным давлением / К. Е. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесников, Ю. И. Колесник. *Інформаційний листок*. 1997. № 062-97. 3 с.
69. Поляков А. П., Гречанюк М. С. Диференціальне рівняння поперечно-кутових коливань напівпричепа вантажного автомобіля. *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. 2011. № 4. С. 60-163. URL: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/1500> (дата звернення: 03.02.2026).

70. Губаревич О. В., Гулак С. О., Поляков А. П. Діагностування обмоток статора асинхронного двигуна з використанням моделювання на основі годографа вектора Парка. *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. 2020. № 3. С. 29-36. URL: <https://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/2497> (дата звернення: 18.02.2026).
71. Дозатор газа с коническим затвором для системы питания газодизеля / К. Е. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесников, Ю. И. Колесник. *Інформаційний листок*. 1997. № 061-97. 3 с.
72. Дозатор газу для системи живлення газодизелів / К. Є. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесніков, Ю. І. Колесник. *Експрес-новини: наука, техніка, виробництво*. 1997. № 11-12. С. 32-33.
73. Поляков А. П., Галушак Д. О., Коробов С. С. Дослідження впливу використання біодизеля в якості палива для двигуна на технічні показники автомобіля. *Вісник СевНТУ. Серія: Машиноприладобудування та транспорт*. 2013. Вип. 143. С. 88-91. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19225> (дата звернення: 11.02.2026).
74. Поляков А. П., Галушак О. О., Галушак Д. О. Дослідження впливу динамічного регулювання відсоткового складу суміші палив на показники дизеля ЯМЗ-238. *Сучасні технології в машинобудуванні та транспорті*. 2016. № 2 (6). С. 120-124.
75. Дослідження впливу завантаження автомобіля на витрату палива при використанні системи живлення двигуна зі зміною складу суміші дизельного та біодизельного палив / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, О. О. Галушак, О. В. Вдовиченко. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2017. № 1. С. 84-90. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/75/78> (дата звернення: 11.02.2026).
76. Поляков А. П., Галушак Д. О. Дослідження впливу на показники автомобіля переведення його двигуна на роботу на біодизельному паливі. *Наукові нотатки*. 2014. Вип. 46. С. 431-438. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7673> (дата звернення: 12.02.2026).
77. Поляков А. П., Маріянюк Б. С. Дослідження впливу на показники газодизеля вдосконалення системи живлення застосуванням газовипускного пристрою. *Наукові праці Вінницького національного технічного університету*. 2014. № 2. URL: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/407> (дата звернення: 13.02.2026).
78. Дослідження впливу на техніко-економічні та екологічні показники дизеля при переведенні його на роботу на біодизельне паливо / А. П. Поляков, К. В. Нгаяхи Аббе, О. О. Галушак, М. О. Бишко, Ю. В. Заверуха. *Вісник Донецької академії автомобільного транспорту*. 2012. № 1. С. 61-69.
79. Дослідження впливу наддуву та проміжного охолодження повітря на показники дизеля ЯМЗ-238 при роботі на суміші дизельного та біодизельного палив / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, О. О. Галушак, А. В. Карбівський. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2015. № 1. С. 78-85. URL: <http://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/17> (дата звернення: 11.02.2026).
80. Поляков А. П., Галушак О. О., Квасневський С. О. Дослідження впливу підігріву палива на його характеристики. *Вісник СевНТУ. Серія: Машиноприладобудування та транспорт*. 2013. № 142. С. 116-119. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vsntum\\_2013\\_142\\_31](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Vsntum_2013_142_31) (дата звернення: 11.02.2026).

81. Поляков А. П., Галушак О. О. Дослідження впливу температури палива на діаметр крапель при впорскуванні. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля. Серія: Машиноприладобудування та транспорт*. 2012. № 9 (180), ч. 1. С. 158-162.
82. Поляков А. П., Панібратюк В. С., Рациборинський В. В. Дослідження впливу типу регулятора на техніко-економічні показники транспортних засобів. *Научные труды SWorld*. 2012. Вып. 4, т. 2. С. 93-97.
83. Дослідження експлуатаційних характеристик пневматичного автомобільного двигуна / Р. Зінько, О. Крамський, Б. Мокряк, А. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2024. Т. 10, № 2. С. 48-53. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/411/364> (дата звернення: 11.02.2026).
84. Поляков А. П., Шараров Д. О. Дослідження зміни основних показників автомобіля з дизелем залежно від зносу плунжерних пар ПНВТ. *Наука, техніка, виробництво*. 1997. № 13-14. С. 16-17.
85. Дослідження змішування повітря та газу у впускному колекторі газодизеля / А. П. Поляков, М. М. Мартиненко, К. Є. П'яних, С. О. Півень. *Вісник Північного наукового центру Транспортної академії України*. 2002. № 5. С. 42-44.
86. Поляков А. П. Дослідження на математичній моделі економічних та екологічних показників транспортного засобу з газодизелем при русі на дорозі. *Наука, техніка, виробництво*. 1997. № 11-12. С. 36-37.
87. Дослідження напружень в рамі автомобільного крана / Р. В. Зінько, О. З. Горбай, А. П. Поляков, В. В. Попович, М. О. Щокін. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2021. № 1. С. 45-53. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/236/213> (дата звернення: 11.02.2026).
88. Дослідження напружень в рамі сміттєвоза з заднім завантаженням компактора / О. З. Горбай, Р. В. Зінько, Л. В. Крайник, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2020. № 1. С. 49-54. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/193/178> (дата звернення: 11.02.2026).
89. Дослідження нелінійних горизонтальних коливань слабозакріпленого вантажу при русі автомобіля / Р. В. Зінько, Ю. М. Червко, А. І. Бешлей, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2023. Т. 17, № 1. С. 49-55. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/327/292> (дата звернення: 11.02.2026).
90. Поляков А. П., Шапталенко М. І., Мазуренко В. І. Дослідження параметрів автомобіля з газодизелем під час руху за магістральним циклом. *Озброєння та військова техніка*. 2001. Вип. 10. С. 106-111.
91. Дослідження проблем та способів вирішення транспортних заторів в сучасних містах на прикладі м. Вінниця / А. П. Поляков, В. В. Швець, О. І. Лисюк, М. Д. Грабенко. *Сучасні технології, матеріали і конструкції в будівництві*. 2011. С. 92-98.
92. Поляков А. П., Мартиненко М. М., Колесніков В. В. Доцільність використання природного газу в якості моторного палива для дизелів в Збройних Силах України. *Наука і оборона*. 1998. № 3. С. 56-57.
93. Поляков А. П., Долганов К. Є. Доцільність використання природного газу як моторного палива для техніки та озброєння Сухопутних військ. *Вісник центрального наукового центру транспортної академії України*. 1999. № 2. С. 28-29.

94. Експериментальне визначення параметрів математичної моделі процесу підтримування працездатності системи живлення дизелів автомобілів під час експлуатації / А. П. Поляков, О. М. Плахотник, В. Й. Нагачевський, М. С. Гречанюк. *Наукові праці Вінницького національного технічного університету*. 2010. № 2. URL: <http://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/211> (дата звернення: 11.02.2026).
95. Поляков А. П., Гречанюк М. С. Експериментальне дослідження показників стійкості напівпричепу вантажного автомобіля з удосконаленою пневматичною підвіскою. *Вісник Транспортної академії України*. 2011. № 14. С. 90-93.
96. Експериментальні дослідження адаптованих середньовантажних пожежних автомобілів для ліквідації надзвичайних ситуацій / І. А. Вікович, Р. В. Зінько, М. З. Лаврівський, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2020. № 2. С. 25-33. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/218/198> (дата звернення: 11.02.2026).
97. Поляков А. П., Мартиненко М. М. Експериментальні дослідження дозатора газу. *Озброєння та військова техніка*. 2002. Вип. 11. С. 187-191.
98. Експериментальні дослідження параметрів мікроклімату в салоні автобуса в холодну пору року / Ю. І. Войчишин, К. Е. Голенко, О. З. Горбай, А. П. Поляков, О. Ю. Рудик, Ю. В. Гай. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2023. № 2. С. 38-45. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/346> (дата звернення: 11.02.2026).
99. Огородніков В. А., Гречанюк М. С., Поляков А. П. Енергетичний критерій зносу сідлово-зчпного пристрою. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2017. № 1. С. 67-76. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/73> (дата звернення: 11.02.2026).
100. Поляков А. П., Сай І. В., Ревенко Д. Л. Забезпечення надійності військово-технічної системи. *Озброєння та військова техніка*. 2001. Вип. 9. С. 92-94.
101. Поляков А. П., Доброскок В. С., Колесніков В. В. Зниження шкідливих викидів транспортних засобів із застосуванням газодизелів. *Науково-технічний збірник Київського інституту сухопутних військ*. 1996. С. 91-95.
102. Поляков А. П., Долганов К. Е. Использование математической модели для определения показателей движения бронетранспортера с газодизелем. *Повышение эффективности силовых установок колесных и гусеничных машин*. 2001. Вып. 12. С. 82-87.
103. Поляков А. П., Шарапов Д. О. Исследование на математической модели влияния износа плунжерных пар ТНВД на динамические, экономические и экологические показатели автомобиля при разгонах. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1997. Т. 2., вип. 2 : Галузеве машинобудування. С. 90-93.
104. Поляков А. П. Исследование на математической модели экономических и экологических показателей автомобиля, оборудованного газодизелем. *Автошляховик України*. 1997. № 3. С. 19-20.
105. Поляков А. П. Исследование топливной экономичности газодизельного автомобиля на математической модели. *Автошляховик України*. 1997. № 2. С. 16-17.
106. Поляков А. П., Долганов К. Є., Лісовал А. А. Імітація на математичній моделі руху автомобіля за магістральним циклом на дорозі. *Наука, техніка, виробництво*. 1997. № 13-14. С. 3-4.

107. Поляков А. П., Сай І. В., Стукота С. А. Класифікаційний аналіз факторів, які забезпечують надійність військового водія. *Озброєння та військова техніка*. 2001. Вип. 10. С. 84-88.
108. Поляков А. П., Терещенко О. П., Горбай О. З. Комплексне забезпечення військ за допомогою автомобільних перевезень. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2019. № 1. С. 98-106. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/160/145> (дата звернення: 17.02.2026).
109. Поляков А. П., Паламарчук В. О. Конверсія і механізм її реалізації в Україні. *Київський вісник*. 1995. № 35 (4820).
110. Конструкторське проектування технічних систем / Р. В. Зінько, Ю. М. Черевко, А. П. Поляков, О. Д. Бойко. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2022. № 1 (15). С. 80-87. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/288/255> (дата звернення: 13.02.2026).
111. Поляков А., Гречанюк М. Критерії стійкості вантажних автомобілів з напівпричепами. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2010. № 7 (149). С. 24-28.
112. Поляков А. П., Терещенко О. П., Терещенко Є. О. Логістичний підхід при постачанні підприємства сировиною та транспортуванні продукції споживачам. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2015. № 1. С. 86-95. URL: <http://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/14/14> (дата звернення: 06.03.2026).
113. Долганов К. Е., Поляков А. П. Математическая модель для исследования переходных процессов в системе «водитель – автомобиль с газодизелем – дорога – окружающая среда». *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1996. С. 16-17.
114. Математическая модель системы ВА ДО / А. П. Поляков, К. Е. Долганов, К. Е. Краснокутская, А. А. Лисовал, В. В. Колесников. *Інформаційний листок*. 1997. № 036-97.
115. Поляков А. П., Чепак О. Г. Математична модель визначення імовірності безвідмовної роботи танків. *Труди академії*. 2005. № 56. С. 279-283.
116. Поляков А. П., Колесніков В. В. Математична модель для дослідження перехідних процесів в системі «водій – бронетранспортер з газодизелем – дорога – оточуюче середовище». *Науково-технічний збірник Київського інституту сухопутних військ*. 1998. С. 207-209.
117. Поляков А., Гречанюк М. Математична модель поперечно-кутових коливань напівпричепа сідельного автопоїзда. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2012. № 9 (180), ч. 1. С. 217-222.
118. Поляков А. П., Галушак Д. О. Математична модель прогнозування технічного стану систем автомобіля. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2012. № 9, ч. 1. С. 126-131. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19223> (дата звернення: 11.02.2026).
119. Поляков А. П., Долганов К. Є., Колесник Ю. І. Математична модель системи «водій – автомобіль з газодизелем – дорога – оточуюче середовище». *Наука, техніка, виробництво*. 1997. № 11-12. С. 35-36.
120. Поляков А. П., Галушак О. О. Математична модель системи «двигун – система живлення сумішню дизельного та біодизельного палив». *Наукові нотатки*. 2014. Вип. 45. С. 438-443. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7681> (дата звернення: 19.02.2026).

121. Математична модель транспортного засобу з універсальним регулятором дизеля / А. П. Поляков, В. С. Панібратюк, О. С. Сіваєв, П. С. Драчук. *Вісник Донецької академії автомобільного транспорту*. 2012. № 4. С. 48-54.
122. Поляков А. П., Нгаяхи Аббе К. В., Галушак О. О. Математична оцінка дрібності розпилювання біодизельного палива при його використанні як палива для дизеля. *Наукові нотатки*. 2012. Вип. 37. С. 272-275. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nn\\_2012\\_37\\_55](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nn_2012_37_55) (дата звернення: 11.02.2026).
123. Поляков А. П., Гречанюк М. С. Метод визначення положення точки центру мас напівпричепу вантажного автомобіля. *Вісник автомобільно-дорожнього інституту*. 2011. Вип. 1 (12). С. 35-38. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/20092> (дата звернення: 11.02.2026).
124. Метод формування необхідної кількості запасних частин для ремонту засобів транспорту / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, О. О. Галушак, О. П. Антонюк. *Наукові праці Вінницького національного технічного університету*. 2012. № 2. URL: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/325> (дата звернення: 10.02.2026).
125. Поляков А. П., Плахотник О. М. Методи визначення технічного стану основних систем автомобіля. *Вісник Житомирського державного технологічного університету. Серія: Технічні науки*. 2008. № 3 (46). С. 118-123.
126. Методика вибору рухомого складу, маршруту і графіка перевезення вантажів / А. П. Поляков, О. О. Галушак, Д. О. Галушак, М. Д. Грабенко. *Наукові праці Вінницького національного технічного університету*. 2011. № 3. URL: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/288/286> (дата звернення: 11.02.2026).
127. Методика вибору рушія для машин спеціального призначення / Т. І. Круць, В. В. Попович, Р. В. Зінько, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2021. № 2. С. 46-51. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/260> (дата звернення: 19.02.2026).
128. Поляков А. П., Чепак О. Г., Карабін С. В. Методика визначення аналітичної залежності параметра потоку відмов на зразках БТОТ від напрацювання і терміну перебування їх в експлуатації. *Труди академії*. 2004. № 49. С. 288-292.
129. Поляков А. П., Галушак О. О., Галушак Д. О. Методика визначення показників автомобіля з дизельним двигуном при використанні системи живлення з динамічним регулюванням відсоткового складу суміші палив. *Вісник Національного технічного університету «ХПІ»*. Серія: *Автомобіле- та тракторобудування*. 2015. № 10 (1119). С. 59-64. URL: <https://repository.kpi.kharkov.ua/items/07eeeda5-02df-476c-acee-74dc32838f8e> (дата звернення: 11.02.2026).
130. Методика обґрунтування основних нормативів проведення технічного обслуговування БТОТ / А. П. Поляков, О. Г. Чепак, О. І. Венгер, В. О. Денисов, П. О. Лук'янов. *Озброєння та військова техніка*. 2005. Вип. 14. С. 119-123.
131. Поляков А. П., Чепак О. Г. Методика планування технічного обслуговування. *Труди академії*. 2004. № 53. С. 252-259.
132. Поляков А. П. Методика формування номенклатури та кількості запасних частин для технічного обслуговування і ремонту спеціальних машин військового призначення. *Техніка, енергетика, транспорт АПК*. 2019. № 1 (104). С. 47-55. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/35586> (дата звернення: 10.02.2026).

133. Моделі роботи різнотипних технічних систем на основі подібності графів їх конструкцій / Р. В. Зінько, Ю. Ю. Скварок, В. Є. Мартин, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2022. № 1 (15). С. 67-79. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/290/257> (дата звернення: 13.02.2026).
134. Поляков А. П., Доброскок В. С., Костюк В. В. Мероприяття, забезпечують надійність роботи танкових силових установок. *Бюлетень технічної інформації*. 1995. № 2. С. 56-60.
135. Поляков А. П., Піскорський А. Й., Воробйов О. М. Методи управління системою відновлення інженерної техніки при її переводі з мирного на воєнне положення. *Труди академії*. 2007. № 74. С. 205-209.
136. Поляков А. П., Долганов К. Е. Методика аппроксимации характеристик дымности отработавших газов дизелей. *Экотехнологии и ресурсосбережение*. 1997. № 2. С. 47-50.
137. Поляков А. П., Чепак О. Г., Карабін Я. Р. Методика визначення аналітичної залежності параметру потоку відмов на зразках БТОТ від напрацювання і терміну перебування їх в експлуатації. *Труди академії*. 2004. № 49. С. 288-292.
138. Поляков А. П., Лебедева Г. О., Плахотник О. М. Методика визначення ефективності застосування діагностики в технічній експлуатації автомобілів. *Вісник Вінницького політехнічного інституту*. 2008. Вип. 3 (78). С. 79-82. URL: <http://visnyk.vntu.edu.ua/index.php/visnyk/article/view/604> (дата звернення: 16.02.2026).
139. Поляков А. П., Ярошенко О. В., Стороженко С. В. Методика визначення можливостей системи евакуації бронетанкового озброєння і техніки об'єднання. *Труди академії*. 2004. № 55. С. 200-211.
140. Поляков А. П., Хазанович О. І., Чепак О. Г. Методика планування технічного обслуговування бронетанкового озброєння і техніки. *Труди академії*. 2004. № 53. С. 240-244.
141. Поляков А. П., Плахотник О. М. Методика прогнозування технічного стану систем автомобіля. *Вісті автомобільно-дорожнього інституту*. 2009. № 1 (8). С. 82-86. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7644> (дата звернення: 16.02.2026).
142. Поляков А. П., Стукота С. А., Чеченкова О. Л. Методика формування групи деталей спільної заміни при ремонті армійських автомобілів. *Озброєння та військова техніка*. 2008. Вип. 21. С. 117-122.
143. Поляков А. П., Доброскок В. С., Гарбар Г. В. Модель хімотологічного процесу. *Науково-технічний збірник Київського інституту сухопутних військ*. 1996. С. 96-97.
144. Модифікований алгоритм рішення задачі розподілу ракет і боєприпасів по військах / А. П. Поляков, М. І. Шапталенко, І. С. Ішутін, В. І. Мазуренко. *Труди академії*. 2001. № 31. С. 295-299.
145. Поляков А. П. Можливості та перспективи використання газодизелів на засобах рухомості військової техніки. *Труди академії*. 2001. № 29. С. 158-162.
146. Поляков А. П., Доброскок В. С. Некоторые пути повышения экономичности и улучшения экологических свойств дизельных двигателей при запуске. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1996. С. 5.
147. Поляков А. П., Паламарчук В. А., Доброскок В. С. О новых подходах к решению экономико-экологической проблемы при проектировании двигателей. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1996. С. 41-42.

148. Поляков А. П., Галушак Д. О., Вдовиченко О. В. Обґрунтування вибору критеріїв оцінки ефективності переведення двигуна автомобіля на роботу на суміші дизельного та біодизельного палив зі зміною її складу. *Техніка, енергетика, транспорт АПК*. 2015. № 2. С. 124-127. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19292> (дата звернення: 16.02.2026).
149. Поляков А. П., Горбай О. З., Миронюк М. Ю. Обґрунтування критеріїв оцінки впливу удосконаленої системи діагностування на ефективність використання транспортних засобів. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2016. № 2. С. 77-83. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/57/60> (дата звернення: 16.02.2026).
150. Поляков А. П., Шмугленко М. А., Березовський О. М. Обґрунтування максимальної і середньої швидкостей руху основного перспективного танка ЗС України. *Труди академії*. 2007. № 75. С. 112-119.
151. Поляков А. П., Антонюк О. П., Галушак Д. О. Організація забезпечення запасними частинами автотранспортних підприємств. *Наукові нотатки*. 2012. Вип. 36. С. 238-241. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/19221> (дата звернення: 13.02.2026).
152. Поляков А. П., Нагачевський В. Й., Королюк Д. Л. Особливості прогнозування подальшого розвитку автомобільної техніки Збройних Сил України. *Збірник наукових праць Національної академії Державної прикордонної служби України. Серія: Військові та технічні науки*. 2013. № 2. С. 347-354. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/znpnparv\\_vtn\\_2013\\_2\\_40](http://nbuv.gov.ua/UJRN/znpnparv_vtn_2013_2_40) (дата звернення: 18.02.2026).
153. Поляков А. П., Ярошенко О. В., Федосов Е. В. Особливості функціонування системи евакуації бронетанкового озброєння і техніки. *Труди академії*. 2004. № 52. С. 216-218.
154. Поляков А. П., Долганов К. Е. Оценка целесообразности использования природного газа в качестве топлива для дизелей. *Бюлетень технічної інформації*. 1997. № 2. С. 37-40.
155. Поляков А. П., Міхно М. В. Оцінка впливу автомобільного транспорту на забруднення атмосфери в населених пунктах. *Науково-технічний збірник Київського інституту сухопутних військ*. 1998. С. 266-269.
156. Поляков А. П., Гембарський О. С., Пушкар А. В. Оцінка впливу на рівень майстерності водіїв та операторів спеціальної техніки застосування тренажерних комплексів. *Вісник Житомирського державного технологічного університету. Серія: Технічні науки*. 2014. № 2 (69). С. 78-81. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7683> (дата звернення: 16.02.2026).
157. Поляков А. П., Галушак Д. О. Оцінка впливу надійності автомобіля на формування номенклатури та кількості запасних частин. *Вісник СевНТУ. Серія: Машиноприладобудування та транспорт*. 2012. № 134. С. 83-86. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19222> (дата звернення: 10.02.2026).
158. Поляков А. П., Плахотник О. М., Антонюк О. П. Оцінка ефективності застосування методики підтримування працездатності системи живлення дизелів автомобілів. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2010. № 6 (148). С. 169-173. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/34253> (дата звернення: 28.01.2026).
159. Поляков А. П., Колесніков В. В., Мартиненко М. М. Оцінка можливості переводу двигуна УТД-20 на роботу за газодизельним циклом. *Наука, техніка, виробництво*. 1997. № 13-14. С. 14-15.

160. Поляков А. П., Базалицький Д. А. Оцінка оптимального терміну експлуатації автомобіля як резерв підвищення ефективності. *Наукові нотатки*. 2012. Вип. 36. С. 236-238. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nn\\_2012\\_36\\_49](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nn_2012_36_49) (дата звернення: 28.01.2026).
161. Поляков А. П., Гавриленко М. С., Поліщук М. М. Оцінка технічного стану об'єкта бронетанкового озброєння та техніки. *Труди академії*. 2002. № 39. С. 277-281.
162. Поляков А. П., Антонюк О. П. Оцінювання факторів, які впливають на формування номенклатур та кількості автомобільних запасних частин автотранспортного підприємства. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2011. № 6 (160). С. 139-143.
163. Поляков А. П., Галушак О. О., Галушак Д. О. Перевірка адекватності математичної моделі системи «двигун – система живлення сумішню дизельного та біодизельного палив». *Вісник машинобудування та транспорту*. 2018. № 1. С. 81-91. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/123/112> (дата звернення: 26.01.2026).
164. Поляков А. П., Карабін Я. Р. Перевірка адекватності математичної моделі системи «засіб рухомості військової техніки – навколишнє середовище». *Труди академії*. 2005. № 61. С. 164-167.
165. Поляков А. П., Тихоненко Б. І. Перевірка адекватності математичної моделі системи «транспортний засіб – навколишнє середовище». *Сборник научных трудов SWorld*. 2013. Вып. 2, т. 2. С. 27-30.
166. Поляков А. П., Галушак О. О. Перспективи використання суміші газового та біодизельного палив для дизелів. *Сборник научных трудов SWorld*. 2012. Вып. № 4, т. 2. С. 76-79.
167. Поляков А. П., Комендо К. Л. Підвищення рівня підготовки водіїв за рахунок впровадження автомобільних тренажерних комплексів. *Труди академії*. 2005. № 61. С. 192-194.
168. Поляков А. П., Гембарський О. С. Підвищення рівня підготовки водіїв машин інженерного озброєння за рахунок впровадження тренажерних комплексів. *Наукові нотатки*. 2014. Вип. 46. С. 106-111. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7684> (дата звернення: 28.01.2026).
169. Поляков А. П., Проценко О. М., Раціборинський В. В. Підхід до визначення раціональної періодичності та переліків контрольно-діагностичних робіт з обслуговування автомобілів із врахуванням напруження і терміну їх експлуатації. *Сборник научных трудов SWorld*. 2013. Вып. 1, т. 1. С. 124-127.
170. Поляков А. П., Гречанюк М. С. Повышение устойчивости седельного автопоезда. *International scientific journal «Transport Problems»*. 2013. Р. 596-602.
171. Поляков А. П., Долганов К. Е. Показатели разгона бронетранспортера с газодизелем. *Научный вестник ЧВАИ*. 2000. Вып. 9. С. 98-102.
172. Покращання показників дизеля зміною пропорцій дизельного та біодизельного палив в паливній суміші / А. П. Поляков, О. О. Галушак, П. А. Поляков, Д. Л. Корольук. *Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних сил*. 2013. Вип. 3. С. 167-169. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/ZKKhUPS\\_2013\\_3\\_39](http://nbuv.gov.ua/UJRN/ZKKhUPS_2013_3_39) (дата звернення: 28.01.2026).
173. Поляков А. П., Долганов К. Є., Везенкін О. В. Порівняння показників газодизельного автомобіля з дворезимним і всережимним регуляторами. *Вісник центрального наукового центру Транспортної академії України*. 1998. № 1. С. 36-37.

174. Залазинский А. Г., Поляков А. П. Построение разрывного решения для процесса выдавливания пластически сжимаемого тела. *Известия высших учебных заведений. Машиностроение*. 2001. № 4. С. 43-53.
175. Поляков А. П., Долганов К. Е. Природный газ как моторное топливо в вооруженных силах. *Авіаційно-космічна техніка і технологія*. 1999. Вип. 9 : Теплоі двигуни і енергоустановки. С. 60-62.
176. Поляков А. П., Долганов К. Е., Колесник Ю. И. Природный газ – наиболее реальная альтернатива жидким нефтяным топливам. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1997. Т. 2, вип. 2 : Галузеве машинобудування. С. 7-10.
177. Поляков А. П., Долганов К. Е. Природный газ – пальне для двигунів автомобілів ХХІ століття. *Вісник Національного транспортного університету*. 1997. № 1. С. 63-66.
178. Поляков А. П., Долганов К. Е. Про використання природного газу в Збройних Силах України. *Наука і оборона*. 1999. № 4. С. 38-44.
179. Поляков А. П., Чепак О. Г., Целіщев О. Ю. Пропозиції по удосконаленню організації технічного обслуговування зразків озброєння та військової техніки. *Воєнна наука та освіта сьогодні та перспективи підготовки військових спеціалістів*. 2004.
180. Поляков А. П., Доброскок В. С. Пути облегчения запуска дизельных двигателей при низких температурах. *Автошляховик України*. 1995. № 4. С. 30-32.
181. Поляков А. П., Шапталенко М. І., Чепак О. Г. Пути повышения боеспособности бронетанкового вооружения и техники. *Повышение эффективности силовых установок колесных и гусеничных машин*. 2004. Вып. 17. С. 65-69.
182. Поляков А. П., Долганов К. Е. Расчетно-теоретическое исследование влияния запальной дозы дизельного топлива на показатели автомобиля МАЗ-5335ГД при разгонах на дороге. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1998. Т. 3, вип. 2 : Галузеве машинобудування. С. 43-47.
183. Поляков А. П. Расчетно-теоретическое исследование влияния параметров окружающей среды на показатели автомобиля МАЗ-5335ГД при разгонах на дороге. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1998. Т. 5, вип. 2 : Галузеве машинобудування. С. 30-34.
184. Поляков А. П. Расчетно-теоретическое исследование на математической модели динамических, экономических и экологических показателей автомобиля с газодизелем при движении по городскому циклу на дороге. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1997. Т. 2, вип. 6 : Галузеве машинобудування. С. 109-112.
185. Долганов К. Е., Поляков А. П. Расчетно-теоретическое исследование на математической модели динамических, экономических и экологических показателей автомобиля с газодизелем при разгонах. *Двигатели внутреннего сгорания*. 1997. Вып. 56-57. С. 203-209.
186. Поляков А. П., Колесник Ю. И., Мартыненко М. М. Расчетные внешние скоростные характеристики газодизеля ЯМЗ-236ГД. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1998. Т. 3, вип. 2 : Галузеве машинобудування. С. 48-52.
187. Регулятор частоти обертання газодизеля з гідропідсилювачем / К. Є. Долганов, А. П. Поляков, А. А. Лісовал, В. В. Кухтик, Ю. І. Колесник. *Експрес-новини: наука, техніка, виробництво*. 1997. № 11-12. С. 34.

188. Регулятор частоти вращения с гидроусилителем / К. Е. Долганов, А. П. Поляков, А. П. Долганов, А. А. Лисовал, В. В. Кухтик, Ю. И. Колесник. *Інформаційний листок*. 1997. № 081-97. 4 с.
189. Режимы работы манипулятора ремонтно-эвакуационной машины / Ю. М. Черевко, Р. В. Зінько, Ю. Ю. Скварок, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2024. № 1. С. 165-171. DOI: <https://doi.org/10.31649/2413-4503-2024-19-1-165-171>.
190. Роботизовані мобільні платформи для вибухонебезпечних предметів / Р. В. Зінько, Л. В. Крайник, О. З. Горбай, А. П. Поляков. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2018. № 1. С. 52-62. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/120> (дата звернення: 29.01.2026).
191. Поляков А. П. Розрахунково-теоретичні дослідження впливу на показники автомобіля зміни коефіцієнту опору кочення. *Наука, техніка, виробництво*. 1997. № 13-14. С. 12-13.
192. Розрахунок впливу діаметра соплових отворів форсунки на робочий процес дизельного двигуна при переведенні його на роботу на біодизельному паливі / О. О. Галушак, Д. О. Галушак, К. В. Аббе Нгаяхи, А. П. Поляков. *Вісник Житомирського державного технологічного університету*. 2012. Т. 2, № 3 (62). С. 30-38. URL: <https://vtn.ztu.edu.ua/article/view/48884> (дата звернення: 28.01.2026).
193. Поляков А. П., Миронюк М. Ю., Куренко О. Б. Розробка методики досліджень впливу регульовальних параметрів паливної апаратури на показники паливного насоса високого тиску ЯЗТА-238 транспортних засобів аеродромно-технічного обслуговування літальних апаратів. *Збірник наукових праць Харківського університету Повітряних сил*. 2017. Вип. 1. С. 12-16. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/ZKhUPS\\_2017\\_1\\_4](http://nbuv.gov.ua/UJRN/ZKhUPS_2017_1_4) (дата звернення: 28.01.2026).
194. Поляков А. П. Система живлення і регулювання газодизеля об'єкта озброєння і військової техніки. *Озброєння та військова техніка*. 2001. Вип. 9. С. 82-86.
195. Поляков А. П., Долганов К. Е., Лисовал А. А. Система питания для газодизеля с двухрежимным регулятором частоты вращения. *Двигателестроение*. 2001. № 3. С. 29-31.
196. Система питания и регулирования газодизелей / А. П. Поляков, К. Е. Долганов, В. В. Кухтик, А. А. Лисовал, В. В. Колесников, Ю. И. Колесник. *Інформаційний листок*. 1997. № 060-97.
197. Поляков А. П., Долганов К. Е. Система питания и регулирования газодизелей с двухрежимным регулятором частоты вращения. *Інформаційний листок*. 1998. № 067-98.
198. Поляков А. П., Долганов К. Е. Система питания и регулирования газодизеля объекта вооружения и военной техники. *Праці Таврійського державного агротехнологічного університету*. 1999. Т. 9, вип. 2. С. 17-23.
199. Поляков А. П., Долганов К. Е. Скоростные характеристики газодизеля КАМАЗ-740ГД. *Науковий вісник*. 1999. Вип. 8. С. 94-98.
200. Поляков А. П., Колесников В. В. Совершенствование механических регуляторов частоты вращения газодизелей – актуальная задача. *Бюлетень військово-технічної інформації*. 1996. № 1. С. 41-45.
201. Спосіб забезпечення необхідних техніко-економічних та експлуатаційних характеристик дизельного двигуна під час переведу його на роботу

- на біодизельному паливі / А. П. Поляков, О. О. Галушак, Д. О. Галушак, К. В. Аббе Нгаяхи. *Наукові праці Вінницького національного технічного університету*. 2012. № 3. 6 с. URL: <https://praci.vntu.edu.ua/index.php/praci/article/view/336> (дата звернення: 18.01.2026).
202. Поляков А. П., Карабін Я. Р., Мовчан О. М. Теоретичні дослідження впливу на техніко-економічні показники засобів рухомості військової техніки типу регулятора дизеля. *Труди академії*. 2007. № 74. С. 214-219.
203. Поляков А. П., Маріянок Б. С., Квасневський С. О. Теоретичні дослідження техніко-економічних показників автомобілів. *Збірник наукових праць SWorld «Сучасні проблеми та шляхи їх вирішення в науці, транспорті, виробництві та освіті»*. 2013. Т. 2, вип. 2. С. 22-27. URL: [https://atm.vntu.edu.ua/articles/ne\\_fahovi/60.pdf](https://atm.vntu.edu.ua/articles/ne_fahovi/60.pdf) (дата звернення: 20.01.2026).
204. Термінологія морфологічного середовища для моделювання технічних систем / Р. В. Зінько, Ю. Ю. Скварок, В. Є. Мартин, А. П. Поляков, Я. В. Сафтьок. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2023. № 2. С. 63-72. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/352/316> (дата звернення: 20.01.2026).
205. Поляков А. П., Долганов К. Е. Технично-економические показатели газодизельного автомобиля с двух и всережимным регуляторами. *Труды «Прогресс – качество – технология»*. 1998. С. 39-41.
206. Поляков А. П., Нагачевський В. Й., Миронюк М. Ю. Техніко-економічне обґрунтування і рекомендації щодо оптимального забезпечення автотранспортних підприємств відповідною кількістю та номенклатурою запасних частин. *Військово-технічний збірник*. 2016. № 14. С. 117-120. URL: <http://vtz.asv.gov.ua/article/view/153635/153156> (дата звернення: 28.02.2026).
207. Поляков А. П., Долганов К. Е. Тягово-динамические качества автомобиля с газодизелем. *Автошляховик України*. 1998. № 2. С. 7-9.
208. Поляков А. П., Кушнір С. Л., Рациборинський В. В. Удосконалення метод визначення необхідної номенклатури та кількості запасних частин для ремонту автомобілів. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2013. № 5 (194). С. 39-41.
209. Поляков А. П., Мартиненко М. М. Удосконалення системи живлення природним газом двигуна військової техніки. *Труди академії*. 2004. № 58. С. 57-62.
210. Формалізоване подання експонентних моделей основних показників надійності, обмеженість їхнього застосування для характеристики машин інженерного озброєння / А. П. Поляков, В. І. Кривцун, М. М. Каленик, В. Й. Нагачевський. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2020. № 2. С. 100-105. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/224/203> (дата звернення: 06.03.2026).
211. Поляков А. П., Антонюк О. П., Маріянок Б. С. Формування потреби станцій технічного обслуговування автомобілів в запасних частинах для своєчасного обслуговування клієнтів. *Вісник Східноукраїнського національного університету імені Володимира Даля*. 2014. № 6 (194), ч. 2. С. 62-63.
212. Поляков А. П. Швидкісні характеристики газодизеля КамАЗ-740ГД. *Труди академії*. 2001. № 30. С. 137-140.
213. Поляков А. П., Чепак О. Г. Шляхи підвищення боєготовності зразків ОБТ. *Труди академії*. 2003. № 41. С. 268-272.

214. Томляк С. І., Поляков А. П. Шляхи підвищення ефективності перевезення вантажів автомобільним транспортом. *Наукові нотатки*. 2014. Вип. 46. С. 529-537. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nn\\_2014\\_46\\_85](http://nbuv.gov.ua/UJRN/Nn_2014_46_85) (дата звернення: 18.01.2026).
215. Поляков А. П., Івченко В. В., Чепак О. Г. Шляхи удосконалення системи технічного забезпечення об'єднаних сил швидкого реагування. *Труди академії*. 2003. № 43. С. 383-385.
216. Поляков А. П., Мовчан О. М., Олійник В. В. Шляхи удосконалення системи технічного обслуговування і ремонту військової автомобільної техніки Збройних Сил України. *Труди академії*. 2006. № 69. С. 240-242.
217. Огородников В. А., Гречанюк М. С., Поляков А. П. Энергетический критерий износа седельно-сцепного устройства. *Вісник машинобудування та транспорту*. 2017. № 1. С. 67-76. URL: <https://vmt.vntu.edu.ua/index.php/vmt/article/view/73/76> (дата звернення: 08.01.2026).
218. Dynamic regulation of the percentage composition of the mix diesel and biodiesel fuel / Orest Horbay, Andrii Poliakov, Mykola Hrechaniuk, Inna Vishtak. *Transport Problems*. 2018. Vol. 13 (2). P. 59–67. DOI: <https://doi.org/10.20858/tp.2018.13.2.6>. Scopus.

#### ДОПОВІДІ НА КОНФЕРЕНЦІЯХ

219. Поляков А. П., Галушак Д. О. Актуальність підготовки наукових кадрів машинобудівних спеціальностей. *Проблеми та технології підготовки наукових кадрів вищої кваліфікації в умовах інноваційного розвитку суспільства (ПНК-2013)* : матеріали Міжнародної Інтернет-конференції, Вінниця, 2-4 квітня 2013 р. Вінниця, 2013. С. 50-52. URL: <http://conf.inmad.vntu.edu.ua/fm/index.php?page=materials&line=2&mat=65> (дата звернення: 18.02.2026).
220. Галушак Д. О., Поляков А. П. Актуальність розробки методу постійного діагностування технічного стану підвіски автомобіля. Збірник тез доповідей VII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів «Підвищення надійності машин і обладнання», Кіровоград, 3-5 квітня 2013 р. Кіровоград : КНТУ, 2013. С. 21-22. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19228> (дата звернення: 13.02.2026).
221. Поляков А. П., Галушак Д. О. Алгоритм роботи системи живлення дизельного двигуна автомобіля зі зміною складу суміші дизельного та біодизельного палив. Матеріали III-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 14-16 квітня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 89-91.
222. Поляков А. П., Галушак Д. О. Алгоритм розгону автомобіля з місця з перемиканням передач. Матеріали I міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 12-14 листопада 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 26-27.
223. Поляков А. П., Галушак О. О. Алгоритм управління якісним складом суміші дизельного та біодизельного палив. Матеріали I міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 12-14 листопада 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 30-31.



Родинне коло Андрія Полякова. Дідусь Іван Захарович та бабуся Ольга Михайлівна Черновалови з рідною сестрою бабусі Лідією Михайлівною (ліворуч) та маленькою Раїсою (майбутньою мамою Андрія Полякова)



Маленький Андрійко зустрічає свій перший Новий рік, 1962 р.



Початок військової служби  
Андрія Полякова у військовій частині  
м. Барановичі



Фото на згадку з батьками та братом.  
Андрію Полякову присвоєно військове  
звання лейтенанта



Святкування у родинному колі Полякових:  
брату Дмитру присвоєно військове звання лейтенанта



На врученні диплому у Військовій академії  
бронетанкових військ, 1988 р.



Захист кандидатської дисертації  
у Військовій академії  
бронетанкових військ,  
1991 р.



Перед полігонними випробуваннями. Консультант професор К. Долганов  
разом зі своїми учнями (зліва направо) В. Колесниковим, А. Поляковим,  
М. Мартинюком та Ю. Колесником, 1999 р.

Професор Поляков удосконалює знання англійської мови перед відвідуванням заходів у військових частинах Збройних Сил Великої Британії, 2002 р.



Обмін досвідом.  
Полковник Поляков з полковником Народно-визвольної армії Китаю, 2003 р.



А. Поляков з колегами під час конференції з питань забезпечення захисту інформації. Київ, Пуца-Водиця, 2002 р

Королівський музей армії  
та військової історії.  
Бельгія, Брюссель,  
2003 р.



Зал бронетанкової техніки



Зал авіації



Тауерський міст. Великобританія, Лондон, 2003 р.



Біля Національної академії оборони України.  
Фото на згадку з колективом кафедри технічного забезпечення  
(нач. каф. полковник Поляков четвертий ліворуч), Київ, 2006 р.



Професори  
Юрій Буренніков (в центрі)  
та Андрій Поляков (праворуч)  
на врученні дипломів студентам  
у ВНТУ. Вінниця, 2008 р.



Полковник Поляков, з слухачами кафедри військової  
підготовки ВНТУ. Вінниця, 2022 р.

На зустрічі з боксером  
В'ячеславом Узелковим у ВНТУ.  
Вінниця, 2009 р.



Андрій Поляков біля одного з історичних  
прикордонних каменів між Францією та  
Швейцарією, 2011 р.



На урочистостях з нагоди 10-річчя Міжнародної  
громадської організації «Українське козацтво».  
Житомир, 2011 р.



Андрій Поляков у Європейському центрі ядерних досліджень (CERN), біля Великого адронного колайдера. Швейцарія, Женева, 2011 р.



Андрій Поляков у Європейському центрі ядерних досліджень (CERN), біля Великого адронного колайдера. Швейцарія, Женева, 2011 р.



Аварійно-рятувальний територіальний загін ДСНС. На фото (зліва направо): А. Поляков, Л. Мороз, Л. Загоруйко, А. Воловик. Вінниччина, с. Якушинці, 2018 р.



Андрій Поляков серед учасників наради з керівництвом Міністерства оборони України. Івано-Франківськ, НТУНГ, 2018 р.



Андрій Поляков та Лариса Мороз з випускниками кафедри військової підготовки С. Ткачуком та Л. Гончаруком після урочистого вручення погонів. Вінниця, ВНТУ, 2021 р.



Вручення грамот на День захисників і захисниць України. Вінниця, ВНТУ, 2020 р.



Ректор ВНТУ проф. В. Біліченко вручає Грамоту командувача Повітряних Сил ЗСУ проф. А. Полякову. Вінниця, ВНТУ, 2021 р.

Генерал-майор Іван Лісовий і завідувач кафедри військової підготовки д-р техн. наук, проф. Андрій Поляков. Вінниця, ВНТУ, 2020 р.



Завідувач кафедри військової підготовки проф. Андрій Поляков з колективом. Вінниця, ВНТУ, 2025 р.



У науковій бібліотеці міста. Італія,  
Бергамо, 2019 р.



Біля Будівлі парламенту Угорщини.  
Будапешт, 2020 р.



Біля пагорба Лева у Ватерлоо – місця  
фінальної поразки Наполеона І.  
Бельгія, 2003 р.



Відпочинок у м. Хмільнику на Вінниччині,  
2018 р.



Андрій Павлович на святкуванні свого 50-річного ювілею з батьками,  
Вінниця, 2011 р.



Фото на згадку.  
50 років спільного життя Раїси Іванівни  
та Павла Федоровича Полякових,  
2009 р.

224. Поляков А. П., Галушак Д. О. Аналіз впливу використання метилового ефіру жирних кислот на роботу дизельного двигуна. Матеріали II-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 8 квітня 2014 р. Вінниця : ВНТУ, 2014. С. 27-28. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12398> (дата звернення: 23.02.2026).
225. Поляков А. П., Маріянюк Б. С., Миронюк М. Ю. Аналіз впливу експлуатаційних факторів на зміну технічного стану автомобіля. Матеріали III-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 14-16 квітня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 111-112.
226. Поляков А. П., Коробов С. С., Квасневський С. О. Аналіз впливу зміни кількості соплових отворів форсунок на показники дизелів ЯМЗ-236. Матеріали II-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 8 квітня 2014 р. Вінниця : ВНТУ, 2014. С. 47-48.
227. Поляков А. П., Маріянюк Б. С. Аналіз впливу на показники дизелів КамАЗ-740 зміни ступеня стиснення та кута випередження впорскування палива. Матеріали II-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 8 квітня 2014 р. Вінниця : ВНТУ, 2014. С. 41-43. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12421> (дата звернення: 23.02.2026).
228. Поляков А. П., Ворончук А. Ю. Аналіз впливу основних регульованих параметрів паливної апаратури на техніко-економічні та екологічні показники дизелів транспортних засобів. *Матеріали XLVI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2017)*. Факультет машинобудування та транспорту, Вінниця, 22-24 березня 2017 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2017. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2017/paper/view/3066> (дата звернення: 26.02.2026).
229. Поляков А. П., Брюханов С. В. Аналіз впливу факторів людського чинника на безпеку руху транспортних засобів. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної Інтернет-конференції студентів, аспірантів та молодих науковців «*Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи*» (МН-2020), м. Вінниця, 18-29 травня 2020 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2020. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2020/paper/view/8651> (дата звернення: 13.02.2026).
230. Поляков А. П., Терещенко О. П., Терещенко Є. О. Аналіз діяльності авто-транспортного підприємства на ринку приміських транспортних перевезень. II Всеукраїнська науково-практична конференція «*Автобусобудування та пасажирські перевезення в Україні*», Львів, 17-18 березня 2016 р. : тези доповідей, Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2016. С. 83-84.
231. Поляков А. П., Кривцов М. В., Тихоненко Б. І. Аналіз ефективності введення дизеля на біодизельне паливо. Матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції «*Проблеми розвитку транспортних систем і логістики*», Луганськ, 14-16 травня 2013 р. Луганськ : СНУ ім. В. Даля, 2013. С. 203-204.
232. Поляков А. П., Терещенко О. П., Мороз Л. В. Аналіз ефективності функціонування удосконаленої системи технічного обслуговування і ремонту

- машин інженерного озброєння. Збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту–2025», Вінниця, 3-5 червня 2025 р. Вінниця : ВНТУ, 2025. С. 233-235.
233. Поляков А. П., Антонюк О. П., Рациборинський В. В. Аналіз методів визначення раціональної кількості запасних частин, що входять до складу матеріальних запасів автотранспортних підприємств. Tehnomus journal : proceedings of the XVIIth International Conference «New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies», Suceava, Romania. 2013. P. 34-38.
234. Поляков А. П., Караван А. А., Миронюк М. Ю. Аналіз методів діагностики матеріалів і конструкцій та прогнозування показників надійності. Матеріали IV-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 15-16 квітня 2016 р. Вінниця : ВНТУ, 2016. С. 138-139.
235. Аналіз методів діагностики підвіски автомобіля / А. П. Поляков, В. О. Вдовиченко, Д. О. Галушак, Б. І. Тихоненко. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрями теоретичних і прикладних досліджень», Одеса, 19-30 березня 2013 р. Одеса, 2013. Вип. 1, т. 1. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/6814> (дата звернення: 03.02.2026).
236. Поляков А. П., Коробов С. С. Аналіз методів діагностування автомобільних двигунів внутрішнього згорання. Матеріали III-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 14-16 квітня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 82-83. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12443> (дата звернення: 23.02.2026).
237. Поляков А. П. Миронюк М. Ю. Аналіз методів діагностування подачі палива дизелів та оцінка можливостей використання інформації про склад відпрацьованих газів з метою контролю технічного стану двигунів транспортних засобів. Матеріали XLVI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2017), Вінниця, 22-24 березня 2017 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2017. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2017/paper/view/3140> (дата звернення: 09.02.2026).
238. Поляков А. П., Варчук В. В., Мороз Л. В. Аналіз методів розрахунку потреби в запасних частинах при відновленні автотранспортних засобів. Матеріали XVIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 20-22 жовтня 2025 р. Вінниця : ВНТУ, 2025. С. 374-379.
239. Шевченко Р. Б., Мороз Л. В., Поляков А. П. Аналіз основних етапів розвитку автомобільного головного освітлення. Матеріали Всеукраїнської інтернет-конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Технічні науки в Україні: сучасні тенденції розвитку», м. Київ, 20-21 листопада 2019 р. Київ, 2019. С. 177-180.
240. Шевченко Р. Б., Поляков А. П. Аналіз перспектив розвитку екологічно чистого громадського транспорту в Україні. Матеріали Всеукраїнської інтернет-конференції студентів, аспірантів та молодих вчених «Технічні науки в Україні: сучасні тенденції розвитку», м. Київ, 20-21 листопада 2019 р. Київ, 2019. С. 181-182.

241. Поляков А. П., Біліченко В. В., Галушак Д. О. Аналіз способів використання суміші дизельного та біодизельного палив для живлення автомобільних двигунів. Матеріали V міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Автомобіль і електроніка. Сучасні технології», Харків, 20-21 листопада 2017 р. Харків : ХНАДУ, 2017. С. 57-59.
242. Поляков А. П., Гембарський О. С. Аналіз сучасних вимог до підготовки військових фахівців та оцінка впливу тренажерних комплексів на ефективність функціонування машин інженерного озброєння. Матеріали I міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 12-14 листопада 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 17-19. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12355> (дата звернення: 08.02.2026).
243. Поляков А. П., Жученко О. І. Аналіз сучасного ринку мультимодальних перевезень вантажів. Матеріали II Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки», Вінниця, 17-18 листопада 2022 р. Вінниця : ВНТУ, 2022. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2022/paper/view/16632> (дата звернення: 03.02.2026).
244. Терещенко О. П., Поляков А. П., Варчук В. В. Аналіз факторів, що впливають на стан машин спеціального призначення. *Актуальні проблеми проектування, виготовлення і експлуатації озброєння та військової техніки* : матеріали всеукраїнської науково-технічної конференції, Вінниця, 17-19 травня 2017 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2017. С. 306-308. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/22173> (дата звернення: 08.02.2026).
245. Аналіз факторів, які впливають на ефективність функціонування системи технічного обслуговування і ремонту машин спеціального призначення / А. П. Поляков, В. В. Варчук, О. П. Терещенко, А. Ю. Ворончук. *Актуальні проблеми проектування, виготовлення і експлуатації озброєння та військової техніки* : матеріали всеукраїнської науково-технічної конференції, Вінниця, 17-19 травня 2017 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2017. С. 251-254. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/22153> (дата звернення: 03.02.2026).
246. Поляков А. П., Мороз Л. В. Аналіз факторів, які впливають на ефективність функціонування системи технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів. Матеріали VIII-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 14-15 квітня 2020 р. Вінниця : ВНТУ, 2020. С. 274-275.
247. Поляков А. П., Антонюк О. П., Галушак Д. О. Аналіз факторів, які впливають на формування потреби автотранспортних підприємств в запасних частинах. IV міжнародна науково-практична конференція «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 24-26 жовтня 2011 р. : збірник тез доповідей. Вінниця : ВНТУ, 2011. С. 66-67.
248. Поляков А. П., Огороднік Д. О. Аналіз шляхів удосконалення системи технічного обслуговування і ремонту військової інженерної техніки на гусеничній базі. *Матеріали L науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2021)*, Вінниця, 10-12 березня 2021 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2021. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2021/paper/view/12098> (дата звернення: 13.02.2026).

249. Терещенко О. П., Поляков А. П., Терещенко Є. О. Безпечне виконання складних логістичних задач. Матеріали X міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 23-25 жовтня 2017 р. Вінниця : ВНТУ, 2017. С. 119-120.
250. Поляков А. П., Мірний С. І. Вибір критеріїв оцінки ефективності застосування методу формування номенклатури та кількості запасних частин для проведення робіт з технічного обслуговування вантажних автомобілів. Матеріали VIII-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 14-15 квітня 2020 р. Вінниця : ВНТУ, 2020. С. 272-273.
251. Поляков А. П., Долганов К. Е. Возможности использования природного газа в качестве моторного топлива в Вооруженных Силах. *Материалы международной научно-технической конференции*. Челябинск : ЧВАИ, 1999. С. 51-57.
252. Поляков А. П., Шевчук В. М. Вплив динамічної зміни відсоткового складу суміші дизельного та біодизельного палив на систему живлення дизелів з наддувом. Матеріали IV Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки», Вінниця, 13-14 листопада 2024 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2024. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2024/paper/view/22216> (дата звернення: 17.02.2026).
253. Поляков А. П., Гембарський О. С. Вплив застосування машин інженерного озброєння на виконання завдань підрозділами та частинами сухопутних військ Збройних Сил України. Матеріали II-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 8 квітня 2014 р. Вінниця : ВНТУ, 2014. С. 17-19. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12392> (дата звернення: 16.02.2026).
254. Поляков А. П., Маріянюк Б. С., Квасневський С. О. Вплив зміни ступеня стиснення на техніко-економічні показники дизеля. Матеріали IV Міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми розвитку транспортних систем і логістики», Луганськ, 14-16 травня 2013 р. Луганськ : СНУ ім. В. Даля, 2013. С. 205-206.
255. Поляков А. П., Галушак О. О. Вплив керування подачею повітря та сумішевого палива на робочі процеси двигуна. *Матеріали LXIX наукової конференції професорсько-викладацького складу, аспірантів, студентів та співробітників відокремлених структурних підрозділів національного транспортного університету*. Київ : НТУ, 2013. С. 42-43. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/bitstream/handle/123456789/19230> (дата звернення: 13.02.2026).
256. Вплив озеленення вулиць на орієнтування людей та безпеку дорожнього руху у містах / А. П. Поляков, В. В. Швець, О. Г. Веремій, Д. А. Базалицький. *Безпека дорожнього руху: правові та організаційні аспекти* : матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції. Донецьк : ЛАНДОН-XXI, 2011. С. 235-238. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/8579> (дата звернення: 13.02.2026).
257. Вплив озеленення вулиць на орієнтування людей та безпеку дорожнього руху у містах / А. П. Поляков, В. В. Швець, О. Г. Веремій, М. Д. Грабенко. *16-a International Conference New Technologies and Products in Machine*

- Manufacturing Technologies (TEHNOMUS-2011)*, Suceava, Romania, 13-14 May 2011. Suceava, 2011.
258. Поляков А. П., Терещенко О. П. Деякі особливості автотранспортування військових вантажів. *Матеріали XLVIII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (HTКП ВНТУ–2019)*, Вінниця, 13-15 березня 2019 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2019. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2019/paper/view/6958> (дата звернення: 14.02.2026).
259. Поляков А. П., Терещенко О. П., Шевченко Р. Б. Деякі особливості автотранспортування військових вантажів. *Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (HTКП ВНТУ–2020)*, Вінниця, 27-28 квітня 2020 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2020. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2020/paper/view/9331> (дата звернення: 13.02.2026).
260. Поляков А. П., Терещенко О. П., Глухова А. М. Деякі особливості сучасних систем управління постачання запасними частинами транспортних засобів. *Матеріали III Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки»*, Вінниця, 15-16 листопада 2023 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2023. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2023/paper/view/19306> (дата звернення: 03.02.2026).
261. Поляков А. П., Шевчук В. М. До організації робочих процесів при переведенні дизеля на роботу на суміш дизельного та біодизельного палив. *Тези XVII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Житомир, 21-23 жовтня 2024 р. Житомир, 2024. С. 191-193. URL: <https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/12/191.pdf> (дата звернення: 23.02.2026).
262. Поляков А. П., Коробов С. С., Королюк Д. Л. До питання уніфікації автомобільної техніки Збройних Сил України. *Матеріали I міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 12-14 листопада 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 22. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12359> (дата звернення: 13.02.2026).
263. Поляков А. П., Карбівський А. В., Ворончук А. Ю. Дослідження впливу на показники автомобіля переведення його двигуна на роботу на біодизельне паливо. *Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 196-198.
264. Поляков А. П., Мороз Л. В. Дослідження впливу на показники вантажно-автомобіля переведення дизеля на роботу на біодизельному паливі. *Матеріали XVI міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 2023. С. 281-289.
265. Поляков А. П., Ячиченко Д. В. Дослідження впливу на показники транспортних засобів переведення дизелів на роботу на біодизельному паливі. *Матеріали IV Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки»*, Вінниця, 13-14 листопада 2024 р. Електрон. текст. дані.

- Вінниця : ВНТУ, 2024. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2024/paper/view/22202> (дата звернення: 13.02.2026).
266. Поляков А. П., Карбівський А. В. Дослідження зміни техніко-економічних показників дизеля ЯМЗ-265.10 шляхом зміни параметрів розпилювача та камери згорання. Матеріали IV-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 15-16 квітня 2016 р. Вінниця : ВНТУ, 2016. С. 136-137.
267. Поляков А. П., Карбівський А. В. Дослідження зміни техніко-економічних показників при застосуванні наддуву дизеля при переведенні його на роботу на суміші дизельного та біодизельного палива. Матеріали III міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 14-16 квітня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 53-54. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12399> (дата звернення: 23.02.2026).
268. Поляков А. П., Даниленко В. О. Дослідження паливної економічності автомобіля в різних умовах експлуатації при роботі двигуна за дизельним і газодизельним циклами. Матеріали II Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції «*Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки*», Вінниця, 17-18 листопада 2022 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2022/paper/view/16629> (дата звернення: 17.02.2026).
269. Дослідження розробки режимів технічного обслуговування і ремонту газопаливної апаратури газодизельних транспортних засобів / А. П. Поляков, Л. В. Мороз, І. В. Ковальчук, Я. В. Сафтюк. Матеріали III Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «*Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки*», Вінниця, 15-16 листопада 2023 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2023. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2023/paper/view/19311> (дата звернення: 15.02.2026).
270. Поляков А. П., Гречанюк М. С. Експериментальне дослідження показників стійкості напівпричепу вантажного автомобіля з удосконаленою пневматичною підвіскою. Матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції «*Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 24-26 жовтня 2011 р. Вінниця : ВНТУ, 2011. С. 67.
271. Поляков А. П., Галушак О. О., Вдовиченко О. В. Експериментальні дослідження впливу на показники дизеля використання динамічного регулювання відсоткового складу суміші дизельного та біодизельного палива. Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції «*Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 194-196.
272. Поляков А. П., Терещенко О. П. Забезпечення військових автомобільних перевезень. Збірник тез доповідей I-ї Міжнародної науково-технічної конференції «*Перспективи розвитку машинобудування та транспорту-2019*», Вінниця, 13-15 травня 2019 р. Вінниця : «ТД «Едельвейс і К», 2019.
273. Терещенко О. П., Поляков А. П., Терещенко Є. О. Запровадження нових та реорганізації діючих маршрутів руху приміських автобусів. Матеріали IV-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 15-16 квітня 2016 р. Вінниця : ВНТУ, 2016. С. 134-134.

274. Поляков А. П., Пушкар О. В. Застосування тренажерних комплексів при проектуванні та розробці бойових машин. Матеріали IV-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції *«Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 15-16 квітня 2016 р. Вінниця : ВНТУ, 2016. С. 135.
275. Терещенко О. П., Поляков А. П., Терещенко Є. О. Заходи безпеки виконання складних логістичних задач. Матеріали V-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції *«Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 13-14 квітня 2017 р. Вінниця : ВНТУ, 2017. С. 132.
276. Поляков А. П., Галушак Д. О., Галушак О. О. Зменшення експлуатаційних витрат та покращення екологічних показників транспортних засобів використанням біодизельного палива. Тези доповідей Всеукраїнської науково-практичної конференції *«Автобусобудування та пасажирські перевезення в Україні»*, м. Львів, 24-25 вересня 2015 р. Львів, 2015. С. 6-7.
277. Поляков А. П., Гаврилюк О. Ю. Зменшення матеріальних витрат автотранспортного підприємства удосконаленням методики визначення витрати палива автотранспортними засобами. Матеріали I міжнародної науково-практичної інтернет-конференції *«Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 12-14 листопада 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 34-35. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12374> (дата звернення: 23.02.2026).
278. Мороз Л. В., Поляков А. П. Критерії ефективності проведення практичних занять зі слухачами кафедри військової підготовки. *Актуальні питання забезпечення службово-бойової діяльності сил сектору безпеки і оборони* : матеріали III Всеукраїнської конференції, Харків, 25 квітня 2024 р. Харків : Бровін О.В, 2024. С. 76-78.
279. Терещенко О. П., Поляков А. П. Логістичні принципи постачання сировини та продукції. Матеріали VIII-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції *«Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 14-15 квітня 2020 р. Вінниця : ВНТУ, 2020. С. 300-302.
280. Поляков А. П., Дунаєвський П. Д. Математична модель визначення потреби в запасних частинах для технічного обслуговування і ремонту машин спеціального призначення. *Матеріали LII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2023)*, Вінниця, 21-23 червня 2023 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2023. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2023/paper/view/17906> (дата звернення: 13.02.2026).
281. Поляков А. П., Антонюк О. П. Метод формування необхідної кількості запасних частин для ремонту засобів транспорту. Матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції *«Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 24-26 жовтня 2011 р. Вінниця : ВНТУ, 2011. С. 65.
282. Поляков А. П., Мельник Я. А. Методи визначення потреби в запасних частинах на станціях технічного обслуговування автомобілів. Матеріали Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції *«Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки»*, Вінниця, 16-17 листопада 2021 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2021. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2021/paper/view/13978> (дата звернення: 13.02.2026).

283. Поляков А. П., Свідерський О. В. Методи діагностування тягово-економічних якостей вантажних автомобілів. Матеріали Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки», Вінниця, 16-17 листопада 2021 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2021. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2021/paper/view/13968> (дата звернення: 08.02.2026).
284. Поляков А. П., Ворончук А. Ю. Методика визначення маршруту доставки вантажів від групи виробників до споживачів та обґрунтування вибору транспортних засобів для їх перевезення. *Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2016)*, Вінниця, 23-24 березня 2016 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2016/paper/view/1223> (дата звернення: 03.02.2026).
285. Поляков А. П., Миронюк М. Ю. Методика визначення періодичності проведення та переліку робіт з технічного обслуговування автомобілів при переведенні їх на експлуатацію за технічним станом. *Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2016)*, Вінниця, 23-24 березня 2016 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2016/paper/view/1298> (дата звернення: 13.02.2026).
286. Поляков А. П., Проценко О. М. Методика визначення раціональних періодичності та обсягів робіт з технічного обслуговування і ремонту транспортних засобів. IV міжнародна науково-практична конференція «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 24-26 жовтня 2011 р. : збірник тез доповідей. Вінниця : ВНТУ, 2011. С. 68.
287. Поляков А. П., Галушак О. О., Вдовиченко О. В. Методика визначення раціонального відсоткового складу суміші палив при зміні режимів роботи двигуна. Матеріали III-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 14-16 квітня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 123-124. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12442> (дата звернення: 07.02.2026).
288. Поляков А. П., Коробов С. С. Методика визначення технічних впливів на стан спеціальних машин. *Новітні шляхи створення, технічної експлуатації, ремонту і сервісу автомобілів* : збірник тез доповідей науково-практичної конференції, Одеса, 8-11 вересня 2015 р. Одеса : Військова академія, 2015. С. 192-194.
289. Поляков А. П., Антонюк О. П. Методика формування номенклатури та кількості запасних частин, що входять в склад матеріальних запасів автотранспортного підприємства. Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 21-23 жовтня 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 130-131. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19660> (дата звернення: 05.02.2026).
290. Поляков А. П. Методологічні основи переведення дизелів транспортних засобів на роботу на паливній суміші дизельного та біодизельного палива з динамічним регулюванням її складу в залежності від режимів роботи двигуна. *Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2016)*, Вінниця,

- 23-24 березня 2016 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2016/paper/view/1177> (дата звернення: 11.02.2026).
291. Поляков А. П., Тульчинський В. Г. Методологічні основи розробки тренажерних комплексів для підготовки екіпажів машин інженерного озброєння. *Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2016)*, Вінниця, 23-24 березня 2016 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2016/paper/view/1222> (дата звернення: 19.02.2026).
292. Поляков А. П., Паламарчук В. О. Научно-технический прогресс – главный фактор интенсификации общественного производства в условиях рыночной экономики. *Україна: людина, суспільство, природа*: міжнародна студентська наукова конференція, Київ, 29-31 березня 1995 р.: тези доповідей. Київ : Знання України, 1995. С. 4-5.
293. Поляков А. П., Мороз Л. В. Методика визначення потреби у запасних частинах при проведенні ремонтних робіт машин спеціального призначення. *Матеріали XI Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту»*, Вінниця, 13-14 квітня 2023 р. Вінниця : ВНТУ, 2023. С. 271-280.
294. Поляков А. П., Вітюк О. С. Методологія визначення потреби в запасних частинах для технічного обслуговування і ремонту спеціального рухомого складу. *Матеріали LII науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2023)*, Вінниця, 21-23 червня 2023 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2023. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2023/paper/view/17903> (дата звернення: 09.02.2026).
295. Поляков А. П., Мороз Л. В., Стороженко Я. В. Обґрунтування зміни потреби в запасних частинах для спеціальних машин військового призначення залежно від зовнішніх умов експлуатації. *Актуальні проблеми бойового застосування, експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки*: матеріали V Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції, Вінниця, 11-12 листопада 2025 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2025. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2025/paper/view/25879> (дата звернення: 19.02.2026).
296. Поляков А. П., Антонюк О. П. Обґрунтування критеріїв оцінки ефективності застосування методу формування номенклатури та кількості запасних частин, що входять до складу матеріальних запасів автотранспортних підприємств. *Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні напрямки теоретичних і прикладних досліджень»*, Одеса, 19-30 березня 2013 р. Одеса, 2013. Вип. 1, т. 1. С. 127-130. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19662> (дата звернення: 15.02.2026).
297. Поляков А. П., Терещенко О. П., Мороз Л. В. Обґрунтування показників ефективності функціонування системи технічного обслуговування і ремонту зразків озброєння та військової техніки на гусеничній базі. *Збірник тез доповідей III-ї Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту – 2023»*, Вінниця, 1-3 червня 2023 р. Вінниця : ВНТУ, 2023. С. 411-412. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/prmt/pmrt2023/paper/view/18241> (дата звернення: 15.02.2026).

298. Поляков А. П., Мороз Л. В. Обґрунтування системи характеристик мультимодальних транспортних операцій. *Матеріали LI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2022)*, Вінниця, 31 травня 2022 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2022/paper/view/15308> (дата звернення: 19.02.2026).
299. Терещенко О. П., Поляков А. П. Обзор особенностей транспортирования военных грузов. Матеріали XII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 21-23 жовтня 2019 р. Вінниця : ВНТУ, 2019. С. 182-184.
300. Поляков А. П., Чепак О. Г. Один із шляхів підвищення надійності засобів рухомості при ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій. *Тези доповідей 65-ї науково-практичної конференції*, м. Київ, 20-22 квітня 2004 р. Київ : КНУБА, 2004. С. 102-103.
301. Кучерук О. О., Поляков А. П. Організація централізованого перевезення військових. *Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2020)*, Вінниця, 27-28 квітня 2020 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2020. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2020/paper/view/9728> (дата звернення: 19.01.2026).
302. Особливості вибору раціональної номенклатури та кількості запасних частин, що застосовується для підтримання в справному стані рухомого складу автотранспортного підприємства / А. П. Поляков, О. П. Антонюк, А. М. Баранов, С. С. Коробов. Сборник тезисов Международной научно-практической конференции по случаю Дня автомобилиста и дорожника «Новейшие технологии развития конструкции, производства, эксплуатации, ремонта и экспертизы автомобиля», Харьков, 15-16 октября 2014 г. Харьков, 2014. С. 158-159. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/6496> (дата звернення: 29.01.2026).
303. Поляков А. П., Галушак О. О. Особливості використання суміші дизельного та біодизельного палив з динамічним регулюванням її відсоткового складу на дизелі обладнаному системою живлення Common Rail. Матеріали II-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 8 квітня 2014 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2014. С. 35-37. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12414> (дата звернення: 09.01.2026).
304. Поляков А. П. Особливості вогневої підготовки військовослужбовців сухопутних військ США. *Матеріали XLVI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2017)*, Вінниця, 22-24 березня 2017 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2017. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2017/paper/view/3138> (дата звернення: 15.01.2026).
305. Поляков А. П., Ярошенко О. В. Особливості евакуації важких машин в умовах ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій. *Тези доповідей 65-ї науково-практичної конференції*, м. Київ, 20-22 квітня 2004 р. Київ : КНУБА, 2004. С. 101-102.
306. Поляков А. П., Терещенко О. П., Гунько І. В. Особливості логістичного забезпечення транспортування військових вантажів. III Всеукраїнська науково-теоретична конференція «Проблеми з транспортними потоками та нап-

- рями їх розв'язання», Львів, 28-30 березня 2019 р. : тези доповідей. Дрогобич : Посвіт, 2019. С. 107-108.
307. Поляков А. П., Піскунічев А. О. Особливості мультимодальної організації логістичного ланцюга. *Матеріали LI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2022)*, Вінниця, 31 травня 2022 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2022/paper/view/15310> (дата звернення: 19.01.2026).
308. Поляков А. П., Мороз Л. В. Особливості мультимодальної організації логістичного ланцюга. Матеріали XIII-ої Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 15-17 квітня 2025 р. Вінниця : ВНТУ, 2025. С. 289-292.
309. Поляков А. П., Огороднік Д. О. Особливості організації експлуатації військової інженерної техніки. *Матеріали L науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2021)*, Вінниця, 10-12 березня 2021 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2021. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2021/paper/view/12103> (дата звернення: 10.01.2026).
310. Поляков А. П., Дунаєвський П. Д. Особливості переведення вантажних автомобілів з дизелем для роботи за газодизельним циклом. Матеріали II Всеукраїнської науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки», Вінниця, 17-18 листопада 2022 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/arozbt/arozbt2022/paper/view/16630> (дата звернення: 19.01.2026).
311. Поляков А. П., Любич В. В. Особливості розрахунку групових та ремонтних комплектів для проведення робіт з технічного обслуговування і ремонту спеціальних машин. *Матеріали LIV Всеукраїнської науково-технічної конференції підрозділів ВНТУ (НТКП ВНТУ-2025)*, Вінниця, 24-27 березня 2025 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2025. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2025/paper/view/23325/19327> (дата звернення: 19.01.2026).
312. Поляков А. П., Бурлака О. С. Особливості розрахунку і обґрунтування номенклатури та кількості запасних частин для забезпечення відновлення спеціальних машин в ході ведення бойових дій. *Матеріали LIV науково-технічної конференції Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2025)*, Вінниця, 24-27 березня 2025 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2025. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2025/paper/view/23322/19324> (дата звернення: 29.01.2026).
313. Поляков А. П., Куца М. В., Миронюк М. Ю. Оцінка впливу номенклатури та кількості запасних частин на роботу АТП. Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 200-203.
314. Поляков А. П., Варчук В. В. Оцінка впливу обслуговування транспортних засобів авторизованими станціями автосервісу на їх надійність. Матеріали XVIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 20-22 жовтня 2025 р. Вінниця : ВНТУ, 2025. С. 370-373.

315. Поляков А. П., Коробов С. С., Красилюк І. О. Оцінка впливу турбонаддуву з проміжним охолодженням повітря на показники дизеля при переведенні його на роботу на суміші дизельного та біодизельного палив. *Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2016)*, Вінниця, 23-24 березня 2016 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2016/paper/view/1257> (дата звернення: 19.02.2026).
316. Поляков А. П., Терещенко О. П., Мороз Л. В. Оцінка ефективності використання тренажерних комплексів при підготовці екіпажів машин спеціального призначення. Збірник тез доповідей II-ї Міжнародної науково-технічної конференції «*Перспективи розвитку машинобудування та транспорту–2021*», Вінниця, 13-15 травня 2021 р. Вінниця : ВНТУ, 2021. С. 454-455. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/prmt/pmrt2021/paper/view/13139> (дата звернення: 17.01.2026).
317. Поляков А. П., Затірко А. В. Оцінка закономірності зміни напрацювання вантажних автомобілів під час експлуатації. Матеріали XIV міжнародної науково-практичної конференції «*Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 25-27 жовтня 2021 р. Вінниця : ВНТУ, 2021. С. 188-190. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/34915> (дата звернення: 15.01.2026).
318. Поляков А. П., Пушкар О. В. Оцінка рівня підвищення майстерності екіпажів машин інженерного озброєння при використанні тренажерних комплексів. *Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2016)*, Вінниця, 23-24 березня 2016 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2016/paper/view/1221> (дата звернення: 18.01.2026).
319. Поляков А. П., Галушак Д. О. Перевірка адекватності математичної моделі системи «автомобіль з дизельним двигуном – дорога – навколишнє середовище». Матеріали II-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «*Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту*», Вінниця, 8 квітня 2014 р. Вінниця : ВНТУ, 2014. С. 23-24. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12395> (дата звернення: 19.01.2026).
320. Поляков А. П., Нагачевський В. Й. Перспективи розвитку системи технічного обслуговування зразків озброєння та військової техніки. *Матеріали XLVI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2017)*, Вінниця, 22-24 березня 2017 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2017. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2017/paper/view/3062> (дата звернення: 03.02.2026).
321. Підвищення екологічних показників транспортних засобів переобладнанням дизеля в газодизель / А. П. Поляков, О. П. Терещенко, Н. Б. Байда, Я. В. Сафтьюк. Матеріали III Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «*Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки*», Вінниця, 15-16 листопада 2023 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2023. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2023/paper/view/19303> (дата звернення: 13.02.2026).

322. Антонюк О. П., Поляков А. П. Підвищення експлуатаційної надійності рухомого складу автотранспортного підприємства, шляхом вибору раціональної номенклатури та кількості запасних частин. Збірник тез доповідей VII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів «Підвищення надійності машин і обладнання», м. Кіровоград, 3-5 квітня 2013 р. Кіровоград : КНТУ, 2013. С. 182-183.
323. Поляков А. П., Терещенко О. П., Мороз Л. В. Підвищення ефективності використання машин спеціального призначення за рахунок впровадження тренажерних комплексів. Матеріали ІХ-ої міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 14-15 квітня 2021 р. Вінниця : ВНТУ, 2021. С. 213-217.
324. Поляков А. П., Антонюк О. П. Підвищення ефективності експлуатації транспортних засобів шляхом прогнозування потреби у запасних частинах для СТО. Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 191-193.
325. Поляков А. П., Коробов С. С., Караван А. А. Підвищення ефективності перевезення вантажів автомобільним транспортом. Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 198-200.
326. Поляков А. П., Терещенко О. П., Терещенко Є. О. Підвищення ефективності перевезення вантажів автомобільним транспортом удосконаленням структури та організаційних форм технологічних процесів. *Автобусобудування та пасажирські перевезення в Україні* : матеріали ІІІ-ої Всеукраїнської науково-практичної конференції, Львів, 22-23 лютого 2018 р. Львів : Видавництво Львівської політехніки, 2018. С. 150-152.
327. Поляков А. П., Терещенко О. П., Саврій Д. Ю. Підвищення надійності обладнання спеціального рухомого складу методом прогнозування номенклатури та кількості запасних частин. Матеріали ІІІ Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки», Вінниця, 15-16 листопада 2023 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2023. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2023/paper/view/19305> (дата звернення: 23.02.2026).
328. Погляди щодо застосування альтернативних видів палива для потреб Збройних Сил України / А. П. Поляков, Д. Л. Королюк, О. В. Пушкар, Б. С. Маріянюк. Матеріали І Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 12-14 листопада 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 23. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12362> (дата звернення: 26.02.2026).
329. Поляков А. П., Карбівський А. В. Покращення показників автомобіля застосуванням турбонаддуву при переведенні двигуна на роботу на суміші дизельного та біодизельного палива. Матеріали XLV науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2016), Вінниця, 23-24 березня 2016 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <http://conferences.vntu.edu.ua/index.php/allfmt/all-fmt-2016/paper/view/1220> (дата звернення: 20.02.2026).

330. Поляков А. П., Пилявець О. Б. Покращення показників дизеля ЯМЗ-240 удосконаленням системи живлення. Матеріали IV Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки», Вінниця, 13-14 листопада 2024 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2024. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2024/paper/view/22198> (дата звернення: 13.02.2026).
331. Поляков А. П., Коробов С. С. Покращення показників транспортного засобу двигун якого працює на біодизелі. *Перспективи розвитку двигунів внутрішнього згорання працюючих на різних видах палива* : матеріали II регіональної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 24-25 лютого 2016 р. Вінниця : ВНАУ, 2016. С. 25-27.
332. Галушак Д. О., Поляков А. П. Покращення характеристик двигуна використання сумішевого палива зі змінним відсотковим вмістом біодизельного палива. Збірник тез доповідей VII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів «Підвищення надійності машин і обладнання», Кіровоград, 3-5 квітня 2013 р. Кіровоград : КНТУ, 2013. С. 25-26.
333. Поляков А. П., Галушак О. О., Квасневський С. О. Покращення характеристик дизеля шляхом динамічного регулювання відсоткового складу суміші дизельного та біодизельного палива. Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 21-23 жовтня 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 74-75.
334. Поліпшення економічних та екологічних показників автомобіля з дизельним двигуном, переведеним на біодизельне паливо / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, О. В. Вдовиченко, Б. С. Маріянюк. Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 21-23 жовтня 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 88. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19226> (дата звернення: 23.02.2026).
335. Поляков А. П., Сафтьюк Я. В. Порівняльний аналіз існуючих систем технічного обслуговування і ремонту колісних воєнних (або військових) машин спеціального призначення. Матеріали XII Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 16-18 квітня 2024 р. Вінниця : ВНТУ, 2024. С. 248-251.
336. Поляков А. П., Огороднік Д. О. Порівняння системи технічного обслуговування і ремонту військової інженерної техніки в зарубіжних країнах. *Матеріали L науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2021)*, Вінниця, 10-12 березня 2021 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2021. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2021/paper/view/12099> (дата звернення: 23.02.2026).
337. Поляков А. П., Терещенко О. П., Терещенко Є. О. Практика побудови логістичних систем. Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 21-23 жовтня 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 28.
338. Кучерук О. О., Поляков А. П. Призначення та види військових автомобільних перевезень. *Матеріали XLIX науково-технічної конференції підрозділів*

- Вінницького національного технічного університету (HTKP ВНТУ–2020), Вінниця, 27-28 квітня 2020 р. Вінниця : ВНТУ. 2020. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2020/paper/view/9727> (дата звернення: 03.02.2026).
339. Поляков А. П., Галушак Д. О. Принципова схема системи живлення дизельного двигуна автомобіля зі зміною складу суміші дизельного та біодизельного палив. *Перспективи розвитку двигунів внутрішнього згорання працюючих на різних видах палива* : матеріали II регіональної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 24-25 лютого 2016 р. Вінниця : ВНАУ, 2016. С. 10-12.
340. Поляков А. П., Галушак О. О. Прогнозування зміни технічного стану двигуна при використанні суміші біодизельного та дизельного палив. Збірник тез доповідей VIII всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів «Підвищення надійності машин і обладнання». Кіровоград : 16-18 квітня 2014 р. Кіровоград : КНТУ, 2014. С. 154. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7682> (дата звернення: 27.02.2026).
341. Поляков А. П., Галушак Д. О. Пропозиції щодо підвищення ефективності використання біодизельного палива на автомобілях. Збірник тез доповідей VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції студентів та аспірантів «Підвищення надійності машин і обладнання», 16-18 квітня 2014 р. Кіровоград : КНТУ, 2014. С. 19. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/7675> (дата звернення: 20.02.2026).
342. Поляков А. П., Гембарський О. С., Пушкар О. В. Рекомендації щодо використання тренажерних комплексів для підготовки водіїв машин інженерного озброєння. *Новітні технології розвитку конструкції, виробництва, експлуатації, ремонту та експертизи автомобіля* : збірник тезисів, Харків, 15-16 жовтня 2014 г. Харків : ХНАДУ, 2014. С. 156-157. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/8061> (дата звернення: 20.02.2026).
343. Сафтюк Я. В., Мороз Л. В., Поляков А. П. Рекомендації щодо підвищення надійності військової автомобільної техніки. Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2024)», Вінниця, 11-20 травня 2024 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2024. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2024/paper/view/21284> (дата звернення: 23.02.2026).
344. Поляков А. П., Пушкар О. В. Рекомендації щодо розробки та впровадження тренажерного комплексу для підготовки та перепідготовки екіпажів інженерної машини розгродження. Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 203-206.
345. Терещенко О. П., Поляков А. П. Розміщення на робочому місці водія органів керування та засобів відображення інформації, як фактор забезпечення безпеки руху. Матеріали VII-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 8-10 квітня 2019 р. Вінниця : ВНТУ, 2019. С. 127-128. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/33284> (дата звернення: 20.02.2026).
346. Поляков А. П., Галушак Д. О., Вдовиченко О. В. Розрахункове дослідження впливу на техніко-економічні показники автомобіля використання суміші дизельного та біодизельного палива різного складу. Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспек-

- тиви розвитку автомобільного транспорту»,* Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 193-194. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19293> (дата звернення: 20.02.2026).
347. Терещенко О. П., Поляков А. П., Терещенко Є. О. Розробка методичного забезпечення для вирішення транспортно-логістичних задач малого підприємства. Матеріали III-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції *«Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту»,* Вінниця, 14-16 квітня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 44-45. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12439> (дата звернення: 20.02.2026).
348. Поляков А. П., Варчук В. В. Розробка рекомендацій щодо використання удосконаленої методики прогнозування потреби в запасних частинах до двигунів спеціальних машин військового призначення. *Актуальні проблеми бойового застосування, експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки* : матеріали V Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції, Вінниця, 11-12 листопада 2025 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2025. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2025/paper/view/25878> (дата звернення: 20.02.2026).
349. Поляков А. П., Мельник Я. А. Розробка рекомендацій щодо підтримки працездатного стану автомобіля. Матеріали IX-ої міжнародної науково-технічної інтернет-конференції *«Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту»,* Вінниця, 14-15 квітня 2022 р. Вінниця : ВНТУ, 2022. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/35587> (дата звернення: 20.02.2026).
350. Поляков А. П., Пушкар О. В. Система живлення дизеля двокомпонентним паливом. Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції *«Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту»,* Вінниця, 21-23 жовтня 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 68-70.
351. Терещенко О. П., Поляков А. П., Терещенко Є. О. Системний підхід при побудові логістичних ланцюгів. Матеріали VIII міжнародної науково-практичної конференції *«Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту»,* Вінниця, 19-21 жовтня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 238-239.
352. Поляков А. П., Колесников В. В. Совершенствование производства двигателей за счет использования их унифицированных типоразмерных рядов. *Україна: людина, суспільство, природа* : міжнародна студентська наукова конференція, Київ, 29-31 березня 1995 р. : тези доповідей. Київ : Знання України, 1995. С. 11-12.
353. Коба П. С., Поляков А. П. Способи підвищення кучності стрільби штурмової гвинтівки ФОРТ-221. *Матеріали XLVIII науково-технічної конференції гідрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ–2019),* Вінниця, 13-15 березня 2019 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2019. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2019/paper/view/7988> (дата звернення: 20.02.2026).
354. Поляков А. П. Стратегія управління запасами запасних частин, що застосовуються для ремонту рухомого складу автотранспортного підприємства. Матеріали III-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції *«Проблеми та перспективи розвитку автомобільного транспорту»,* Вінниця, 14-16 квітня 2015 р. Вінниця : ВНТУ, 2015. С. 115-117. URL: <https://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/12432> (дата звернення: 20.01.2026).

355. Поляков А. П., Поляков П. А., Коробов С. С. Сучасний стан та перспективи розвитку ринку тракторів в Україні. Матеріали VI міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні технології та перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 21-23 жовтня 2013 р. Вінниця : ВНТУ, 2013. С. 83-84.
356. Поляков А. П., Мороз Л. В., Стороженко Я. В. Теоретичні підходи до визначення потреби в запасних частинах для спеціальних машин військового призначення в залежності від їх технічного стану. *Актуальні проблеми бойового застосування, експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки* : матеріали V Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції, Вінниця, 11-12 листопада 2025 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2025. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2025/paper/view/25870> (дата звернення: 10.02.2026).
357. Поляков А. П., Терещенко О. П., Мороз Л. В. Техніко-економічна оцінка рекомендацій щодо підвищення ефективності функціонування системи технічного обслуговування і ремонту зразків озброєння та військової техніки. Збірник тез доповідей IV Міжнародної науково-технічної конференції «Перспективи розвитку машинобудування та транспорту – 2025», Вінниця, 3-5 червня 2025 р. Вінниця : ВНТУ, 2025. С. 230-232.
358. Поляков А. П., Галушак О. О. Техніко-економічне обґрунтування доцільності покращення робочих процесів дизеля зміною відсоткового складу суміші палив. *Перспективи розвитку двигунів внутрішнього згорання працюючих на різних видах палива* : матеріали II регіональної науково-технічної конференції, м. Вінниця, 24-25 лютого 2016 р. Вінниця : ВНАУ, 2016. С. 13-15.
359. Поляков А. П., Мельник Я. А. Транспортування як ключова логістична функція в логістиці підприємства. *Матеріали LI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (НТКП ВНТУ-2022)*, Вінниця, 31 травня 2022 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2022. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2022/paper/view/15307> (дата звернення: 20.02.2026).
360. Поляков А. П., Ярошенко О. В. Удосконалена методика визначення потреби в засобах евакуації при ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій. *Тези доповідей 66-ї науково-практичної конференції*, м. Київ : КНУБА, 2005. С. 99-100.
361. Поляков А. П., Варчук В. В. Удосконалена методика прогнозування потреби в запасних частинах до двигунів спеціальних машин військового призначення. *Актуальні проблеми бойового застосування, експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки* : матеріали V Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції, Вінниця, 11-12 листопада 2025 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2025. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2025/paper/view/25871> (дата звернення: 28.02.2026).
362. Поляков А. П., Кушнір С. Л., Рациборинський В. В. Удосконалений метод визначення необхідної номенклатури та кількості запасних частин для ремонту автомобілів. Матеріали IV міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми розвитку транспортних систем і логістики», Луганськ, 14-16 травня 2013 р. Луганськ : СНУ ім. В. Даля, 2013. С. 204-205.
363. Поляков А. П., Мороз Л. В., Березюк Г. Г. Удосконалений метод прогнозування технічного стану транспортного засобу. Матеріали III Міжнародної науково-технічної інтернет-конференції «Актуальні проблеми бойового

- застосування та експлуатації і ремонту зразків озброєння та військової техніки», Вінниця, 15-16 листопада 2023 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2016. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/apozbt/apozbt2023/paper/view/19312> (дата звернення: 20.01.2026).
364. Терещенко О. П., Поляков А. П., Терещенко Є. О. Удосконалення організаційних форм технологічних процесів з метою підвищення ефективності перевезення вантажів автомобільним транспортом. Матеріали VI-ої міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Проблеми і перспективи розвитку автомобільного транспорту», Вінниця, 12-13 квітня 2018 р. Вінниця : ВНТУ, 2018. С. 203-203.
365. Поляков А. П., Сай І. В. Шляхи підвищення ефективності підготовки водіїв засобів рухомості застосуванням автомобільного тренажерного комплексу. *Тези доповідей 65-ї науково-практичної конференції*, м. Київ, 20-22 квітня 2004 р. Київ : КНУБА, 2004. С. 103-104.
366. Poliakov A., Antonyuk O., Ratsyborynskiy V. Identification of improvement ways of estimation method for nomenclature and quantity of spare parts. *Tehnomus journal : proceedings of the XVIIth International Conference «New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies»*, Suceava, Romania. 2013. № 20. P. 34-39. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19663> (дата звернення: 20.02.2026).
367. Poliakov A. P., Galuschak D. O., Galuschak O. O. Provision of required viscosity index for bipropellant fuel. *Tehnomus journal : proceedings of the XVIIth International Conference «New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies»*, Suceava, Romania. 2013. № 20. P. 254-257. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19224> (дата звернення: 20.02.2026).
368. Poliakov A. P. Galushchak O. O., Galushchak D. O. Technique of motor vehicle indices calculation while transition of its engine for operation at the mixture of diesel and biodiesel fuels. *Tehnomus journal : proceedings of the XVIIIth International Conference «New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies»*, Suceava, Romania. 2015. № 22. P. 76-81. URL: <http://ir.lib.vntu.edu.ua/handle/123456789/19291> (дата звернення: 10.02.2026).

#### СВІДОЦТВА ПРО РЕЄСТРАЦІЮ АВТОРСЬКОГО ПРАВА НА ТВІР ТА ПАТЕНТИ

369. Бронетранспортер БТР-80 з додатковою системою живлення : пат. 30342А UA : МПК 6 F41H 7/00 / К. К. Потапенко, В. В. Пітек, В. В. Парфьонов, К. Є. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесников, М. М. Мартиненко (Україна) ; заявники і власники патенту: К. К. Потапенко, В. В. Пітек, В. В. Парфьонов, К. Є. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесников, М. М. Мартиненко. № 98031134 ; заявл. 04.03.1998 ; опубл. 29.12.1999, Бюл. № 6. 4 с.
370. Гідромеханічний варіатор : пат. 70912 UA : МПК F16H 48/00 / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, О. О. Галушак, Д. А. Базалицький (Україна) ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. № u2011 15348 ; заявл. 26.12.2011 ; опубл. 25.06.2012, Бюл. № 12. 4 с. : кресл.
371. Комбінований спосіб регулювання потужності багатociліндрового двигуна : пат. 66184 UA : МПК F02D 17/00 / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, О. О. Галушак, М. Д. Грабенко (Україна) ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. № u201107146 ; заявл. 06.06.2011 ; опубл. 26.12.2011, Бюл. № 24. 2 с. : кресл.

372. Система живлення та регулювання транспортного засобу з газодизелем : пат. 34629 А UA : МПК F02D 19/00 / К. Є. Долганов, А. П. Поляков, О. В. Візенкін (Україна) ; заявники і власники патенту: К. Є. Долганов, А. П. Поляков, О. В. Візенкін. № 98094995 ; заявл. 23.09.1998 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2. 3 с. : кресл.
373. Система живлення дизеля з регулюванням відсоткового складу двокомпонентного палива : заявка на винахід : МПК F02D 19/06, F02M 43/00 / А. П. Поляков, Д. О. Галушак, О. О. Галушак, О. В. Пушкар (Україна) ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. № а201402907 ; заявл. 21.03.2014 ; опубл. 25.09.2015, Бюл. № 18.
374. Спосіб визначення положення точки центру мас напівпричепа вантажного автомобіля : пат. 63957 UA : МПК G01M 17/00 / А. П. Поляков, М. С. Гречанюк (Україна) ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. № u201103793 ; заявл. 29.03.2011 ; опубл. 25.10.2011, Бюл. № 20. 3 с. : кресл.
375. Спосіб підтримання автомобілів в працездатному стані : пат. 40107 UA : МПК B60S 5/00 / А. П. Поляков, М. С. Гречанюк, В. Й. Нагачевський (Україна) ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. № u200812444 ; заявл. 23.10.2008 ; опубл. 25.03.2009, Бюл. № 6. 5 с. : табл.
376. Спосіб підтримання справного стану автомобіля внаслідок корегування нормативів технічного обслуговування і ремонту залежно від категорій умов експлуатації автомобіля : пат. 55918 UA : МПК B60S 5/00 / А. П. Поляков, О. М. Плахотник, В. Й. Нагачевський, О. П. Антонюк, О. С. Самойлюк (Україна) ; заявник і власник патенту Вінницький національний технічний університет. № u201008524 ; заявл. 08.07.2010 ; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 24. 5 с. : кресл.
377. Універсальний регулятор частоти обертання дизеля : пат. 34680 А UA : МПК F02D 1/04 / К. Є. Долганов, А. П. Поляков, О. В. Візенкін (Україна) ; заявники і власники патенту: К. Є. Долганов, А. П. Поляков, О. В. Візенкін. № u99010243 ; заявл. 15.01.1999 ; опубл. 15.03.2001, Бюл. № 2. 6 с.

### ДЕПОНОВАНІ НАУКОВІ ПРАЦІ

#### ТА ЗВІТИ ПРО НАУКОВО-ДОСЛІДНУ РОБОТУ

378. Вдосконалення пневматичної підвіски напівпричепа вантажного автомобіля з метою підвищення його показників стійкості : звіт про НДР (остат.) / Вінницький національний технічний університет ; кер. А. П. Поляков ; викон.: М. С. Гречанюк, А. П. Поляков. Вінниця : ВНТУ, 2011. № ДР 0211U009665. Інв. № 0110U006357.
379. Вплив запальної дози дизельного палива на динамічні, паливно-економічні і екологічні показники автомобіля з газодизелем при розгонах на дорозі / Київський інститут Сухопутних військ ; викон.: К. Є. Долганов, А. П. Поляков. Київ : КІСВ, 1998. 18 с. Деп. в ГНТБ України 04.01.1998, № 3-Ук98.
380. Дослідження та удосконалення систем регулювання та живлення транспортних двигунів : звіт про НДР (пром.ж.) / Український транспортний університет ; викон.: А. П. Поляков, К. Є. Долганов, А. А. Лісовал, В. В. Кухтик. Київ : КІСВ, 1997. 62 с.
381. Исследование и разработка опытного образца системы питания газодизеля : отчет о НИР / Украинский транспортный университет ; исполн.: А. П. По-

- ляков, К. Е. Долганов, А. А. Лисовал, В. В. Кухтик, В. В. Колесников, Ю. И. Колесник, В. А. Павленко. Киев : УТУ, 1996. Ч. 1. 147 с. № ГР 0195U024526.
382. Исследование и разработка опытного образца системы питания газодизеля : отчет о НИР / Украинский транспортный университет ; исполн.: А. П. Поляков, К. Е. Долганов, А. А. Лисовал, В. В. Кухтик. Киев : УТУ, 1996. 24 с.
383. Исследование на математической модели движения автомобиля с газодизелем по магистральному циклу / Украинский транспортный университет ; исполн.: К. Е. Долганов, А. П. Поляков, А. А. Лисовал. Киев : УТУ, 1997. 23 с. Деп. в ГНТБ Украины 11.03.1997, № 211-Ук97.
384. Исследование разгонов автомобиля с газодизелем на математической модели / Украинский транспортный университет ; исполн.: К. Е. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Кухтик, А. А. Лисовал, З. И. Краснокутская. Киев : УТУ, 1996. 51 с. ил. Библиогр.: 22 назв. Деп. в ГНТБ Украины 23.10.1996, № 1975-Ук96.
385. Исследование скоростных характеристик ТНВД модели 33 дизеля КамА-3740 / Украинский транспортный университет ; исполн.: А. П. Поляков, В. В. Колесников, Ю. И. Колесник. Киев : УТУ, 1997. 12 с. Деп. в ГНТБ Украины 03.04.1997, № 271-Ук97.
386. Математическая модель системы «водитель – автомобиль с газодизелем – дорога – окружающая среда» / Украинский транспортный университет ; исполн.: К. Е. Долганов, А. П. Поляков, З. И. Краснокутская, В. В. Кухтик, А. А. Лисовал. Киев : УТУ, 1996. 39 с. Библиогр.: 28 назв. Деп. в ГНТБ Украины 14.10.1996, № 1881-Ук96.
387. Обзор существующих систем питания двигателей внутреннего сгорания работающих на природном газе / Киевский институт Сухопутных войск ; исполн.: М. М. Мартыненко, А. П. Поляков. Киев : КИСВ, 1998. 28 с. Деп. в ГНТБ Украины 04.11.1998, № 447-Ук98.
388. Підвищення коефіцієнту технічної готовності рухомого складу автотранспортного підприємства, шляхом застосування методу прогнозування необхідної номенклатури та кількості запасних частин : звіт про НДР (остат.) / Вінницький національний технічний університет ; кер. А. П. Поляков ; викон. О. П. Антонюк, Д. О. Галушак, А. П. Поляков. Вінниця : ВНТУ, 2012. № ДР 0213U005647. Інв. № 0112U006097.
389. Проведення аналізу факторів, які впливають на показники стійкості та керованості вантажних автомобілів з напівпричепами : звіт про НДР (проміж.) / Вінницький національний технічний університет ; кер. А. П. Поляков ; викон. М. С. Гречанюк, А. П. Поляков. Вінниця : ВНТУ, 2011. № ДР 0211U006975. № 0110U003369.
390. Расчетно-теоретические исследования эксплуатационных характеристик транспортного средства с двигателем, оснащенный двухрежимным регулятором / Киевский институт Сухопутных войск ; исполн.: О. В. Везенкин, А. П. Поляков. Киев : КИСВ, 1998. 48 с. Деп. в ГНТБ Украины 28.09.1998, № 424-Ук98.
391. Расчетно-теоретическое исследование влияния полной массы автомобиля с газодизелем на показатели разгонов и движения с установившейся максимальной скоростью / Украинский транспортный университет ; исполн.: К. Е. Долганов, А. П. Поляков. Киев : УТУ, 1997. 18 с. Деп. в ГНТБ Украины 04.04.1997, № 310-Ук97.

392. Розробити метод, математичні моделі та системи живлення для ефективного використання на автомобільному транспорті альтернативних та традиційних палив : звіт про НДР (проміж.) / Український транспортний університет ; викон. А. П. Поляков, К. Є. Долганов, А. А. Лісовал, В. В. Кухтик. Київ : УТУ, 1997. 62 с. № ДР 0197U004742.
393. Розробка рекомендацій по підвищенню показників стійкості та керованості вантажних автомобілів з напівпричепами : звіт про НДР (остат.) / Вінницький національний технічний університет ; кер. А. П. Поляков ; викон. М. С. Гречанюк, А. П. Поляков. Вінниця : ВНТУ, 2012. № ДР 0212U002919. № 0110U003369.
394. Розробка удосконаленої методики підтримування працездатності системи живлення дизелів автомобілів шляхом призначення оптимальних періодів проведення та переліків додаткових контрольно-діагностичних робіт : звіт про НДР (остат.) / Вінницький національний технічний університет ; кер. А. П. Поляков ; викон. О. М. Плахотник, А. П. Поляков. Вінниця : ВНТУ, 2010. № ДР 0210U006069. № 0109U008973.
395. Системы питания и регулирования газодизелей с всережимными регуляторами частоты вращения / Украинский транспортный университет ; исполн.: К. Е. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесников, А. А. Лисовал, В. В. Кухтик, И. В. Парсаданов. Киев : УТУ, 1996. 72 с. Деп. в ГНТБ Украины 25.01.1996, № 363-Ук96.
396. Системы питания и регулирования газодизелей с двухрежимными регуляторами частоты вращения / Украинский транспортный университет ; исполн.: К. Е. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесников, А. А. Лисовал, В. В. Кухтик, И. В. Парсаданов. Киев : УТУ, 1996. 32 с. ил. Библиогр.: 18 назв. Деп. в ГНТБ Украины 25.01.1996, № 362-Ук96.
397. Системы питания и регулирования газодизелей с электронными регуляторами частоты вращения / Украинский транспортный университет ; исполн.: К. Е. Долганов, А. П. Поляков, В. В. Колесников, А. А. Лисовал, В. В. Кухтик, И. В. Парсаданов. Киев : УТУ, 1996. 27 с. ил. Библиогр.: 15 назв. Деп. в ГНТБ Украины 22.01.1996, № 350-Ук96.
398. Улучшение динамических, экономических и экологических показателей специальных машин и транспортных средств путем совершенствования системы питания и регулирования : отчет о НИР / Украинский транспортный университет ; исполн.: А. П. Поляков, В. В. Колесников, Д. О. Шарапов. Киев : УТУ, 1998. 240 с. Инв. № 1432.
399. Характеристики токсичности відпрацювавших газів газодизелів / А. П. Поляков, К. Є. Долганов, А. А. Лісовал, Ю. І. Колесник ; Український транспортний університет. Київ : УТУ, 1997. 28 с. Деп. в ГНТБ України 09.03.1998, № 123-Ук98.

#### ДОКУМЕНТИ З ОБМЕЖЕНИМ ДОСТУПОМ

400. А. с. 293692 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, Б. П. Долгополов, П. І. Шанцев, Г. Г. Колотухін. опубл. 03.05.1989. 15 с.
401. А. с. 319861 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев. опубл. 01.10.1990. 15 с.
402. А. с. 322356 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, Ю. В. Поврезнюк. опубл. 02.01.1991. 15 с.

403. А. с. 327228 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, П. І. Шанцев, А. Е. Лесконог, М. М. Дроздов. опубл. 03.06.1991. 15 с.
404. А. с. 328623 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, С. В. Гушнін. опубл. 01.08.1991. 15 с.
405. А. с. 328646 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, П. І. Шанцев, С. Є. Черепанов, А. А. Моторін. опубл. 01.08.1991. 15 с.
406. А. с. 330645 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, Г. Ю. Степанов, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. опубл. 01.10.1991. 15 с.
407. А. с. 331980 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, А. Е. Лесконог, М. М. Дроздов. опубл. 01.11.1991. 15 с.
408. А. с. 332090 SU, МКІ F 41 Н. Спецтема : гриф «Таємно» / А. П. Поляков, В. Ф. Тіщенко, Г. Г. Колотухін, П. І. Шанцев. опубл. 01.11.1990. 15 с.
409. Поляков А. П. Спецтема : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : гриф «Таємно» / Центральний науково-дослідний інститут Збройних Сил України. 2001. 32 с.
410. Поляков А. П. Спецтема : автореф. дис. ... канд. техн. наук : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. 1991. 21 с. Інв. № 1/18199.
411. Поляков А. П. Спецтема : дис. ... д-ра техн. наук : гриф «Таємно» / Центральний науково-дослідний інститут Збройних Сил України. 2001. 520 с.
412. Поляков А. П. Спецтема : дис. ... канд. техн. наук : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. 1991. 177 с. Інв. № 1/18228.
413. Поляков А. П., Шанцев П. І. Спецтема : доповідь на конференції : гриф «Таємно». *Матеріали наукової конференції*. 1991. Кн. 3. С. 66-72.
414. Спецтема : звіт про НДР : гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1989. 297 с. Інв. № 23735.
415. Спецтема : звіт про НДР : гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1989. 297 с. Інв. № 241120/1.
416. Спецтема : звіт про НДР : гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1991. 174 с. Інв. № 25128/2.
417. Спецтема : звіт про НДР : гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев. 1991. 154 с. Інв. № 1832-1.
418. Спецтема : звіт про НДР : гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев. 1991. 148 с. Інв. № 1832-3.
419. Спецтема : звіт про НДР : гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, В. Г. Ковалев, А. А. Моторин, Г. Г. Колотухін. 1992. 86 с. Інв. № 28516.
420. Спецтема : звіт про НДР : гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, К. Д. Путіліна. 1991. 94 с. Інв. № 23123/2.

421. Спецтема : звіт про НДР: гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1991. 282 с. Інв. № 25123/2.
422. Спецтема : звіт про НДР: гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев. 1991. 271 с. Інв. № 25127.
423. Спецтема : звіт про НДР: гриф ДСК / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев. 1991. 250 с. Інв. № 1832-2.
424. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, В. Л. Мічурін, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1989. 162 с. Інв. № 1/16161.
425. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, А. А. Жорнік. 1991. 86 с. Інв. № 1/17720.
426. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1990. 102 с. Інв. № 1/16721.
427. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1990. 76 с. Інв. № 1/17186.
428. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, І. Є. Іванов, П. І. Шанцев, М. М. Дроздов. 1990. 25 с. Інв. № 1/17200.
429. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, В. Г. Ковалев, А. М. Марютин, А. А. Моторин. 1992. 84 с. Інв. № 1/18808.
430. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Воєнна академія бронетанкових військ ; викон.: А. П. Поляков, К. Є. Долганов, В. В. Колесніков. 1996. 162 с. Інв. № 25281.
431. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Київський інститут Сухопутних військ ; викон.: А. П. Поляков, М. М. Приходько, В. В. Колесніков, Д. О. Шаропов, О. В. Везенкін, М. М. Мартиненко. 1998. 52 с. Інв. № 25659.
432. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Київський інститут Сухопутних військ ; викон.: А. П. Поляков, М. М. Мартиненко, О. В. Везенкін. 1999. 297 с. Інв. № 26080.
433. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Київський інститут Сухопутних військ ; викон.: А. П. Поляков, В. С. Доброскок. 1998. 38 с. Інв. № 25606.
434. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Національна академія оборони України ; викон.: А. П. Поляков, Л. В. Палєєв. 1999. 66 с. Інв. № 36357.
435. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Національна академія оборони України ; викон.: А. П. Поляков, В. О. Варюхін, В. Ю. Богданович. 1999. 84 с. Інв. № 36415.
436. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Тасмно» / Національна академія оборони України ; викон.: А. П. Поляков, О. П. Мирошнік. 2002. 286 с. Інв. № 38591.

437. Спецтема : звіт про НДР : гриф «Таємно» / Національна академія оборони України ; викон.: А. П. Поляков, О. І. Хазанович, О. Г. Чепак, О. В. Ярошенко. 2005. 67 с. Інв. № 41136.
438. Поляков А. П. Спецтема : стаття : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. 1989. С. 44-51. Інв. № 1/15113.
439. Поляков А. П. Спецтема : стаття : гриф «Таємно». *Збірник наукових праць*. 1998. № 4 (4). С. 210-218.
440. Поляков А. П., Степанов Г. Ю., Шанцев П. І. Спецтема : стаття : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. Деп. в 1990 р., № 23340. 26 с.
441. Поляков А. П., Іванов І. Є., Шанцев П. І. Спецтема : стаття : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. Деп. в 1991 р., № 3841. 27 с.
442. Поляков А. П., Іванов І. Є., Шанцев П. І. Спецтема : стаття : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. Деп. в 1990 р., № 23341. 21 с.
443. Поляков А. П., Візенкін О. В. Спецтема : стаття : гриф «Таємно». *Збірник наукових праць*. 1999. № 2. С. 106-111.
444. Поляков А. П., Іванов І. Є., Шанцев П. І. Спецтема : стаття : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. Деп. в 1990 р., № 23342. 28 с.
445. Поляков А. П., Шанцев П. І. Спецтема : стаття : гриф «Таємно» / Воєнна академія бронетанкових військ. 1990. 5 с. Інв. № 1/18164.
446. Поляков А. П., Курбан-Магомедов М. К. Спецтема : стаття : гриф «Таємно». *Збірник наукових праць*. 1998. № 4 (4). С. 160-170.
447. Поляков А. П., Шанцев П. І. Спецтема : стаття : гриф «Таємно». *Інформаційний бюлетень по закордонним матеріалам*. 1991. № 1. С. 21-27.
448. Поляков А. П., Мартиненко М. М. Спецтема : стаття : гриф «Таємно». *Труди академії*. 1999. № 15. С. 105-108.
449. Поляков А. П., Мартиненко М. М. Спецтема : стаття : гриф «Таємно». *Труди академії*. 1999. № 16. С. 89-94.

## Доповіді підготовлені під науковим керівництвом А. П. Полякова

---

1. Антонюк О. П. Аналіз впливу дефектів паливного насоса високого тиску на роботу дизельного двигуна / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XXXVIII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, Вінниця, 17-20 березня 2009 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2009. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/inmt/txt/grabenko.pdf> (дата звернення: 20.01.2026).
2. Брюханов С. В. Аналіз впливу факторів людського чинника на безпеку руху транспортних засобів / наук. керівник А. П. Поляков. Матеріали Молодіжної науково-практичної інтернет-конференції студентів аспірантів та молодих науковців «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2020)», Вінниця, 18-29 травня 2020 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2020. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2020/paper/view/8651> (дата звернення: 18.01.2026).
3. Гречанюк М. С. Аналіз закономірностей зміни технічного стану автомобіля під час експлуатації / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XXXVII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, Вінниця, 18-21 березня 2008 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2010. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2008/inmt/txt/grachanyuk.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
4. Антонюк О. П. Аналіз методів прогнозування необхідності в запасних частинах підприємств капітального ремонту автомобілів / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XXXIX регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, Вінниця, 9-11 березня 2010 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2010. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/inmt/txt/Antoniuk.pdf> (дата звернення: 19.02.2026).
5. Коробов С. С. Визначення потреби станцій технічного обслуговування автомобілів в запасних частинах та підвищення ефективності управління запасами / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 12-14 березня 2014 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2014. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2014/inmt/txt/Korobov.pdf> (дата звернення: 12.01.2026).

6. Маріянюк Б. С. Визначення технічного стану двигуна віброакустичними методами діагностики / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIV науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2015. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inmt/txt/mariyanko.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
7. Крук В. П., Сушетов О. С. Вплив рециркуляції відпрацьованих газів на екологічні та економічні показники дизельного двигуна / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLI регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 13-15 березня 2012 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2012. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/inmt/txt/kruk2.pdf> (дата звернення: 11.01.2026).
8. Добринін О. О., Мороз Л. В. Дослідження впливу на техніко-економічні показники вантажних автомобілів КРАЗ-6322 удосконалення системи живлення двигуна ЯМЗ-238 / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2025)»*, Вінниця, 15-16 червня 2025 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2025. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2025/paper/view/25776> (дата звернення: 16.01.2026).
9. Тихоненко Б. І. Дослідження впливу номенклатури та кількості запасних частин для ремонту автомобілів на ефективність роботи автотранспортного підприємства / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 13-15 березня 2013 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2013. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2013/inmt/txt/tyhonenko.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
10. Галушак Д. О. Дослідження впливу опору кочення коліс зі сторони дороги та параметрів навколишнього середовища на показники руху транспортного засобу / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XL регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, Вінниця, 9-11 березня 2011 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2011. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/inmt/txt/galushchakd.pdf> (дата звернення: 17.01.2026).
11. Панасюк О. О. Застосування раціональної технології перевезення вантажів / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XXXIX регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, Вінниця, 9-11 березня 2010 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2010. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2010/inmt/txt/Panasiuk.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).

12. Новицька Ю. В. Історія створення та сучасний розвиток пістолету Макарова / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLVI науково-технічної конференції підрозділів Вінницького національного технічного університету (HTKP BHTY–2017)*, Вінниця, 22-24 березня 2017 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2017. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/all-fmt/all-fmt-2017/paper/view/2946> (дата звернення: 11.01.2026).
13. Ворончук А. Ю. Логістика перевезення продовольчих товарів вантажним транспортом у Вінницькій області / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIV науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2015. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inmt/txt/voronchuk.pdf> (дата звернення: 13.01.2026).
14. Галушак О. О. Метод адаптації дизельного двигуна для роботи на біодизельному паливі / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLI регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 13-15 березня 2012 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2012. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/inmt/txt/galuschak2.pdf> (дата звернення: 18.01.2026).
15. Ткаченко М. М. Метод покращення паливно-економічних і екологічних показників автомобілів в умовах експлуатації / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XL науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 13-15 березня 2012 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2012. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2012/inmt/txt/tkachenko.pdf> (дата звернення: 19.02.2026).
16. Галушак О. О. Методи підвищення ефективності перевезень вантажів від виробника до споживача / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XL регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 9-11 березня 2011 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2011. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2011/inmt/txt/galuschako.pdf> (дата звернення: 12.02.2026).
17. Карбівський А. В. Обґрунтування доцільності застосування турбонаддуву при переведенні двигуна на роботу на суміші дизельного та біодизельного палива / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIV науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2015. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inmt/txt/karibivskiy.pdf> (дата звернення: 18.01.2026).

18. Пушкар О. В. Обґрунтування зменшення експлуатаційних витрат на використання машин інженерного озброєння при підготовці екіпажів з застосуванням тренажерних комплексів / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIV науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2015. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inmt/txt/pushkar.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
19. Коробов С. С., Красилюк І. О. Оцінка технічного стану силової установки транспортного засобу за складом відпрацьованих газів / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIV науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету за участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2015. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inmt/txt/korobov-krasilyuk.pdf> (дата звернення: 10.01.2026).
20. Кривцов М. В. Покращення техніко-економічних показників автомобілів переведенням дизеля на роботу на біодизельне паливо / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 13-15 березня 2013 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2013. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2013/inmt/txt/kryvtsov.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
21. Турчак М. О. Порівняльний аналіз систем подачі газу в газодизель транспортного засобу / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XXXVIII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, Вінниця, 17-20 березня 2009 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2009. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/inmt/txt/turchak.pdf> (дата звернення: 28.01.2026).
22. Квасневський С. О. Практика побудови логістичних систем / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLII регіональної науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 13-15 березня 2013 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2013. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2013/inmt/txt/kvasnevsky.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
23. Сафтюк Я. В., Мороз Л. В. Рекомендації щодо підвищення надійності військової автомобільної техніки / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції «Молодь в науці: дослідження, проблеми, перспективи (МН-2024)»*, Вінниця, 11-20 травня 2024 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2024. URL: <https://conferences.vntu.edu.ua/index.php/mn/mn2024/paper/view/21284> (дата звернення: 16.01.2026).

24. Квасневський С. О. Розробка методик прогнозування потреби підприємства автосервісу в запасних частинах / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 12-14 березня 2014 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2014. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2014/inmt/txt/Kvasnevskyy.pdf> (дата звернення: 22.01.2026).
25. Гречанюк М. С. Спосіб підтримання автомобілів у працездатному стані / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XXXVIII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 17-20 березня 2009 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2009. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/inmt/txt/grchanyuk.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
26. Тульчинський В. Г. Техніко-економічне обґрунтування застосування тренажерних комплексів при підготовці екіпажів машин інженерного озброєння / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIV науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 11-13 березня 2015 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2015. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2015/inmt/txt/tukchinskiy.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
27. Грабенко І. П. Удосконалення математичної моделі прогнозування технічного стану ходової частини автомобіля / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XXXVIII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 17-20 березня 2009 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2009. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2009/inmt/txt/grabenko.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).
28. Маріянко Б. С. Удосконалення методу прогнозування технічного стану автомобілів / наук. керівник А. П. Поляков. *Матеріали XLIII науково-технічної конференції професорсько-викладацького складу, співробітників та студентів університету з участю працівників науково-дослідних організацій та інженерно-технічних працівників підприємств м. Вінниці та області*, м. Вінниця, 12-14 березня 2014 р. Електрон. текст. дані. Вінниця : ВНТУ, 2014. URL: <http://conf.vntu.edu.ua/allvntu/2014/inmt/txt/Mariianko.pdf> (дата звернення: 19.01.2026).

## Керівництво дисертаційними дослідженнями

---



1. Галушак Д. О. Поліпшення економічних та екологічних показників автомобілів використанням біодизельного палива : дис. ... канд. техн. наук : 05.22.02 – автомобілі та трактори : захищена 12.09.2015 / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця, 2015.
2. Галушак О. О. Поліпшення показників автомобіля шляхом впливу на робочі процеси дизеля при роботі на суміші палив : дис. ... канд. техн. наук : 05.22.02 – автомобілі та трактори : захищена 29.03.2017 / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця, 2017. 188 с.
3. Гречанюк М. С. Поліпшення показників поперечної стійкості сідлового автопоїзда з пневматичною підвіскою : дис. ... канд. техн. наук : 05.22.02 – автомобілі та трактори : захищена 23.10.2013 / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця, 2013.
4. Доброскок В. С. [Засекречена інформація] : дис. ... канд. техн. наук : 20.02.14 – озброєння і військова техніка / Київський інститут Сухопутних військ. Київ, 1995.
5. Колесников В. В. [Засекречена інформація] : дис. ... канд. техн. наук : 20.02.14 – озброєння і військова техніка / Київський інститут Сухопутних військ. Київ, 1999.
6. Мартинюк М. М. [Засекречена інформація] : дис. ... канд. техн. наук : 20.02.14 – озброєння і військова техніка / Національна університет оборони України. Київ, 2003.
7. Нагачевський В. Й. Методика підвищення ефективності функціонування системи технічного обслуговування і ремонту інженерної техніки на гусеничній базі : дис. ... канд. техн. наук : 20.02.14 – озброєння і військова техніка. 2017.
8. Проценко О. М. Підвищення рівня технічного стану автомобілів шляхом вибору раціональних режимів обслуговування : дис. канд. техн. наук : 05.22.20 – експлуатація та ремонт засобів транспорту : захищена 20.12.2013 / Вінниц. нац. техн. ун-т. Вінниця, 2013.
9. Шарاپов Д. О. [Засекречена інформація] : дис. ... канд. техн. наук : 20.02.14 – озброєння і військова техніка / Центральний науково-дослідний інститут озброєння та військової техніки Збройних Сил України. Київ, 1998.

# Публікації про життя та діяльність А. П. Полякова



1. Буренніков Ю. А. Поляков Андрій Павлович. *Енциклопедія Сучасної України* / редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. Київ : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2023. URL: <https://esu.com.ua/article-881071> (дата звернення: 13.02.2026).
2. Вінницький національний технічний університет / за заг. ред. д-ра техн. наук, проф. В. В. Біліченка. Вінниця : ТВОРИ, 2025. С. 64-65.
3. Кафедра військової підготовки ВНТУ 1 лютого розпочинає набір за програмою підготовки офіцерів запасу. *Часопис «Імпульс»*. 2022. 17 червня. URL: [https://impuls.vntu.edu.ua/index.php?option=com\\_content&view=article&id=8086%3A1-&catid=4%3A2014-02-07-12-35-57&Itemid=2&lang=en](https://impuls.vntu.edu.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=8086%3A1-&catid=4%3A2014-02-07-12-35-57&Itemid=2&lang=en) (дата звернення: 20.01.2026).
4. Поляков Андрій Павлович. *Вікіпедія : вільна енциклопедія*. URL: [https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8F%D0%BA%D0%BE%D0%B2\\_%D0%90%D0%BD%D0%B4%D1%80%D1%96%D0%B9\\_%D0%9F%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87](https://uk.wikipedia.org/wiki/%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8F%D0%BA%D0%BE%D0%B2_%D0%90%D0%BD%D0%B4%D1%80%D1%96%D0%B9_%D0%9F%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%BE%D0%B2%D0%B8%D1%87) (дата звернення: 14.02.2026).
5. Про відзначення державними нагородами України : Указ Президента України від 04.05.2019 р. № 188/2019. *Президент України : офіц. інтернет-представництво*. URL: <https://www.president.gov.ua/documents/1882019-26774?fbclid=IwAR3m5mi9TZ7slyvbqtWMoGR2S9EHhD3KlQcVUjL8-2KZmETJBf622lt0k>. Зі змісту: За значний особистий внесок у державне будівництво, соціально-економічний, культурно-освітній розвиток України, вагомі трудові здобутки та високий професіоналізм нагородити почесним званням «Заслужений діяч науки і техніки України» Полякова Андрія Павловича – професора кафедри Вінницького національного технічного університету, доктора технічних наук, професора.
6. Професор Андрій Поляков – заслужений діяч науки і техніки України. *Часопис «Імпульс»*. 2019. 14 травня. URL: [https://impuls.vntu.edu.ua/index.php?option=com\\_content&view=article&id=5813%3A2019-05-14-14-52-43&catid=4%3A2014-02-07-12-35-57&Itemid=2&lang=en](https://impuls.vntu.edu.ua/index.php?option=com_content&view=article&id=5813%3A2019-05-14-14-52-43&catid=4%3A2014-02-07-12-35-57&Itemid=2&lang=en) (дата звернення: 26.02.2026).
7. Четверть випускників військової кафедри у Вінниці вже знають, у яких підрозділах Сил оборони служитимуть. *Інформагентство АрміяInform*. 2023. 30 липня. URL: <https://armyinform.com.ua/2023/07/30/chvert-vypusknikiv-vijskovoyi-kafedry-u-vinnyczi-vzhe-znayut-u-yakyh-pidrozdilah-syl-oborony-sluzhytymut/> (дата звернення: 20.02.2026).

## Іменний покажчик співавторів

**Анісімов В. Ф.** 6, 9, 23, 25

**Антонюк О. П.** (Antonyuk O.) 21, 35, 39,  
124, 151, 158, 162, 211,  
233, 247, 281, 289, 296,  
302, 322, 324, 366, 376,  
388

**Багрій В. Г.** 11, 12

**Базалицький Д. А.** 160, 256, 370

**Байда Н. Б.** 321

**Баранік О. М.** 4

**Баранов А. М.** 302

**Березанський В. Г.** 4

**Березанський О. Г.** 4

**Березовський О. М.** 150

**Березюк Г. Г.** 363

**Бешлей А. І.** 89

**Бишко М. О.** 78

**Біліченко В. В.** 50, 241

**Богданович В. Ю.** 435

**Бойко О. Д.** 110

**Бохонко А. В.** 33

**Бринцева В. В.** 7

**Брюханов С. В.** 229

**Бурлака О. С.** 312

**Варчук В. В.** 22, 238, 244, 245, 314, 348,  
361

**Варюхін В. О.** 435

**Вдовиченко А. В.** 8

**Вдовиченко В. О.** 56, 235

**Вдовиченко О. В.** 10, 30, 75, 148, 271,  
287, 334, 346

**Венгер О. І.** 130

**Веремій О. Г.** 256, 257

**Візенкін О. В.** (Везенкін О. В., Везенкин  
О. В.) 53, 372, 377, 390,  
431 – 443

**Вікович І. А.** 96

**Вітюк О. С.** 294

**Войчишин Ю. І.** 98

**Воробйов О. М.** 135

**Ворончук А. Ю.** 228, 245, 263, 284

**Гавриленко М. С.** 161

**Гаврилюк О. Ю.** 277

**Гай Ю. В.** 98

**Гайдаманчук С. П.** 64

**Галушак Д. О.** (Galuschak D. O.) 1, 44, 49,  
50, 73 – 76, 79, 118, 124,  
126, 129, 148, 151, 157,  
163, 192, 201, 219 – 222,  
224, 235, 241, 247, 276,  
319, 332, 334, 339, 341,  
346, 367, 368, 370, 371,  
373, 388

**Галушак О. О.** (Galuschak O. O.) 1, 44, 47,  
56, 74, 75, 78 – 81, 120,  
122, 124, 126, 129, 163,  
166, 172, 192, 201, 223,  
255, 271, 276, 287, 303,  
333, 340, 358, 367, 368,  
370, 371, 373

- Гарбар Г. В. 143
- Гембарський О. С. 156, 168, 242, 253, 342
- Глухова А. М. 260
- Голенко К. Е. 98
- Горбай О.З. (Horbay O.) 3, 51, 87, 88, 98, 108, 149, 190, 218
- Грабенко М. Д. 91, 126, 257, 371
- Гречанюк М. С. (Hrechaniuk M.) 2, 40, 69, 94, 95, 99, 111, 117, 123, 170, 217, 218, 270, 347, 375, 378, 389, 393
- Губаревич О. В. 70
- Гулак С. О. 70
- Гуньо І. В. 306
- Гушчін С. В. 404
- Даниленко В. О.** 268
- Демчук І. Б. 33
- Денисов В. О. 130
- Дівеєв Б. М. 51
- Дмитрієва А. В. 16, 18
- Доброскок В. С. 101, 134, 143, 146, 147, 180, 433
- Долганов А. П. 188
- Долганов К. Є. (Долганов К. Е.) 5, 31, 41, 65, 66 – 68, 71, 72, 93, 102, 106, 113, 114, 119, 136, 154, 171, 175 – 178, 182, 185, 187, 188, 195 – 199, 205, 207, 251, 369, 372, 377, 379, 380 – 383, 386, 391, 392, 395 – 397, 399, 430
- Долгополов Б. П. 400
- Драчук П. С. 121
- Дроздов М. М. 403, 406, 407, 415, 416, 421, 424, 426 – 428
- Дунаєвський П. Д. 280, 310
- Жорнік А. А.** 425
- Жученко О. І. 243
- Заверуха Ю. В.** 78
- Залазинский А. Г. 174
- Зарубін О. М. 4
- Затірко А. В. 317
- Зінько Р. В. 33, 38, 83, 87, 88, 89, 96, 110, 127, 133, 189, 190, 204
- Іванов І. Є.** 401, 402, 404, 406, 407, 414 – 418, 420 – 423, 425 – 428, 441, 442, 444
- Івченко В. В. 14, 15, 215
- Ішутін І. С. 14, 15, 144
- Каленик М. М.** 210
- Карабін С. В. 128
- Карабін Я. Р. 137, 164, 202
- Караван А. А. 234, 325
- Карбівський А. В. 79, 263, 266, 267, 329
- Квасневський С. О. 54, 60, 80, 203, 226, 254, 333
- Керницький І. С. 51
- Коба П. С. 353
- Ковалев В. Г. 419, 429
- Ковальчук І. В. 269
- Колесник Ю. І. (Колесник Ю. И.) 63, 66, 67, 68, 71, 72, 119, 176, 186 – 188, 196, 381, 385, 399

- Колесніков В. В. (Колесников В. В.) 62, 67, 68, 71, 72, 92, 101, 114, 116, 159, 196, 200, 352, 369, 381, 385, 395 – 398, 430, 431
- Колотухін Г. Г. (Колотухин Г. Г.) 400, 408, 419
- Комендо К. Л. 167
- Коробов С. С. 2, 59, 60, 73, 226, 236, 262, 288, 302, 315, 325, 355
- Королюк Д. Л. 49, 152, 172, 262, 328
- Костюк В. В. 134
- Крайник Л. В. 88, 190
- Крамський О. 83
- Красилюк І. О. 315
- Краснокутская К. Е. 114
- Краснокутська З. І. (Краснокутская З. И.) 11, 384, 386
- Кривцов М. В. 34, 56, 231
- Кривцун В. І. 210
- Круць Т. І. 38, 127
- Кузнецов І. Б. 14
- Курбан-Магомедов М. К. 446
- Куренко О. Б. 193
- Кухтик В. В. 187, 188, 196, 380 – 382, 384, 386, 392, 395 – 397
- Куца М. В. 313
- Кучерук О. О. 301, 338
- Кушнір С. Л. 208, 362
- Лаврівський М. З.** 96
- Лебедева Г. О. 138
- Лесконог А. Е. 403, 407
- Лисюк О. І. 91
- Лісовал А. А. (Лисовал А. А.) 66, 106, 114, 187, 188, 195, 196, 380 – 382, 384, 386, 392, 395 – 397, 399
- Лук'янов П. О. 130
- Любич В. В. 311
- Мазуренко В. І.** 61, 64, 90, 144
- Максименко О. Г. 14
- Мар'янко Б. С. 37, 46, 54, 77, 203, 211, 225, 227, 254, 328, 334
- Мартин В. Є. 133, 204
- Мартиненко М. М. (Мартыненко М. М.) 62, 63, 66, 85, 92, 97, 159, 186, 209, 369, 387, 431, 432, 448, 449
- Мар'ютин А. М. 429
- Мельник Я. А. 282, 349, 359
- Миронюк М. Ю. 149, 193, 206, 225, 234, 237, 285, 313
- Мирошнік О. П. 436
- Мірний С. І. 250
- Міхно М. В. 155
- Мічурін В. Л. 424
- Мовчан О. М. 14, 202, 216
- Мокряк Б. 83
- Мороз Л. В. 16, 22, 27, 28, 232, 238, 239, 246, 264, 269, 278, 293, 295, 297, 298, 308, 316, 323, 343, 356, 357, 363
- Моторін А. А. (Моторин А. А.) 405, 419, 429
- Мусенко Р. В. 27, 28

- Нагачевський В. Й.** 94, 152, 206, 210, 320, 375, 376
- Нгаяхи Аббе К. В.** 44, 47, 78, 122, 192, 201
- Огарок А. П.** 5, 11, 12
- Огородніков В. А.** (Огородников В. А.) 99, 217
- Огороднік Д. О.** 248, 309, 336
- Олійник В. В.** 14, 15, 216
- П'яних К. Є.** 85
- Павленко В. А.** 381
- Павловський О. В.** 14, 15
- Паламарчук В. О.** (Паламарчук В. А.) 32, 109, 147, 292
- Палеев Л. В.** 434
- Панібратюк В. С.** 82, 121
- Паращук Д. Л.** 51
- Парсаданов И. В.** 65, 395 – 397
- Парфьонов В. В.** 369
- Пилявець О. Б.** 330
- Півень С. О.** 85
- Піскорський А. Й.** 135
- Піскунічев А. О.** 307
- Пітек В. В.** 369
- Плахотник О. М.** 43, 45, 94, 125, 138, 141, 158, 376, 394
- Поврезнюк Ю. В.** 402
- Поліщук М. М.** 161
- Поляков П. А.** 49, 172, 355
- Попович В. В.** 87, 127
- Потапенко К. К.** 369
- Приходько М. М.** 431
- Проценко О. М.** 169, 286
- Путіліна К. Д.** 420
- Пушкар А. В.** 156
- Пушкар О. В.** 274, 318, 328, 342, 344, 350, 373
- Раціборинський В. В.** (Ratsyborynskiy V.) 82, 169, 208, 233, 362, 366
- Ревенко Д. Л.** 100
- Рудик О. Ю.** 98
- Саврій Д. Ю.** 327
- Сай І. В.** 64, 100, 107, 365
- Самойлюк О. С.** 376
- Сафтюк Я. В.** 204, 269, 321, 335, 343
- Свідерський О. В.** 283
- Севостьянов С. М.** 6, 9, 17, 19, 20, 23, 24, 25, 26, 29
- Сисоев О. О.** 14
- Сіваєв О. С.** 121
- Скварок Ю. Ю.** 133, 189, 204
- Степанов Г. Ю.** 406, 440
- Стороженко С. В.** 15, 139
- Стороженко Я. В.** 295, 356
- Стукота С. А.** 107, 142
- Терещенко Є. О.** 42, 112, 230, 249, 273, 275, 326, 337, 347, 351, 364

- Терещенко О. П. 42, 108, 112, 230, 232, 244, 245, 249, 258 – 260, 272, 273, 275, 279, 297, 299, 306, 316, 321, 323, 326, 327, 337, 345, 347, 351, 357, 364
- Тихоненко Б. І. 34, 165, 231, 235
- Тіщенко В. Ф. 408
- Томляк С. І. 214
- Тульчинський В. Г. 291
- Федосов Е. В.** 153
- Хазанович О. І.** 14, 140, 437
- Целіщев О. Ю.** 179
- Чепак О. Г.** 115, 128, 130, 131, 137, 140, 179, 181, 213, 215, 300, 437
- Черевко Ю. М. 89, 110, 189
- Черепанов С. Є. 405
- Чеченкова О. Л. 142
- Шанцев П. І.** 400 – 408, 413 – 418, 420, 421 – 428, 440 – 442, 444, 445, 447
- Шапталенко М. І. 14, 48, 64, 90, 144, 181
- Шарапов Д. О. 55, 84, 103, 398, 431
- Швець В. В. 91, 256, 257
- Шевченко Р. Б. 239, 240, 259
- Шевчук В. М. 252, 261
- Шмугленко М. А. 150
- Щокін М. О.** 87
- Ярошенко О. В.** 14, 15, 139, 153, 305, 360, 437
- Ячиченко Д. В. 265
- Diveyev B.** 3
- Junisbekov M.** 3
- Kalimoldayev M.** 3
- Kisala P. 3
- Mussabekova A.** 3
- Pavlov S.** 3
- Sundetov S.** 3
- Tereschenko O.** 3
- Vishtak I.** 218
- Wojcik W.** 3

# Зміст

ВІД УПОРЯДНИКІВ .....	5
ЖИТТЄВИЙ ТА ТВОРЧИЙ ШЛЯХ.....	7
ОСНОВНІ ВІХИ БІОГРАФІЇ.....	13
ЗВАННЯ ТА НАГОРОДИ.....	16
СЛОВО ПРО КОЛЕГУ, НАУКОВЦЯ, ПЕДАГОГА.....	19
БІБЛІОГРАФІЯ ПРАЦЬ .....	21
Монографії .....	21
Навчальні посібники .....	21
Навчально-методичні видання .....	22
Статті у наукових збірниках та періодичних виданнях .....	24
Доповіді на конференціях .....	38
Свідоцтва про реєстрацію авторського права на твір та патенти .....	68
Депоновані наукові праці та звіти про науково-дослідну роботу .....	69
Документи з обмеженим доступом.....	71
ДОПОВІДІ ПІДГОТОВЛЕНІ ПІД НАУКОВИМ КЕРІВНИЦТВОМ	
А. П. ПОЛЯКОВА .....	75
КЕРІВНИЦТВО ДИСЕРТАЦІЙНИМИ ДОСЛІДЖЕННЯМИ .....	80
ПУБЛІКАЦІЇ ПРО ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНІСТЬ А. П. ПОЛЯКОВА .....	81
ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК СПІВАВТОРІВ .....	82

*Наукове видання*

## **Андрій Павлович Поляков**

### **Біобібліографічний покажчик до 65-річчя з дня народження**



Підписано до друку 17.03.2026 р.  
Папір офсетний. Формат 29,7x42 1/4.  
Ум. друк. арк. 5,28.  
Наклад 25 прим. Зам. № 2026-004.

Вінницький національний технічний університет,  
РВВ ВНТУ, НТБ ВНТУ,  
21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95, ВНТУ,  
головний корпус, к. 114.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.

Віддруковано в Вінницькому національному технічному університеті,  
в редакційно-видавничому відділі.

21021, м. Вінниця, Хмельницьке шосе, 95,  
ВНТУ, головний корпус, к. 114.

Свідоцтво суб'єкта видавничої справи  
серія ДК № 3516 від 01.07.2009 р.