



НАУКОВІ ПІДСУМКИ

XIII наукова конференція
26 грудня 2024
ХАРКІВ

2024

НАУКОВІ ПІДСУМКИ 2024 РОКУ

ХІІІ НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ

Збірка наукових тез

26 грудня 2024 р.

Харків – 2024

УДК 004.942:519, 004.94, 004.8:004.032.26:004.738.5.056, 004.81, 004.056,
338.2:005.5:330.4, 004.02:681.5:629.735.7, 004.91, 004.056, 004.85, [351:343.98] (477)
502.3+504.064, 340, 342.951:355,
502.3/.7, 504.05, 504.062, 519.866:303, 538.956, 532.67.017:634.45, 533.27,
553.495+669.296.7, 531.43, 681.5
546.173, 546.48, 577.152.41, 577.152.41, 614.841.343, 616-008.9, 616.314-002.4,
616.31-085, 616.36-036.12-053.2/5-073, 621.3.088.2, 621.3.045.5, 621.316.925.1, 621.38,
629.463.62, 539, 621.355.9, 621.365.31
621.869.888, 629.4.077:629.4.027.51, 633.522:664.3.032, 633.854.78:575.113.2,
65.011.56, 656.13:658
656.61.052:519.876.5, 661.214.1:662.7:669.013, 664.665.012.14:664, 635.36:631, 665.3,
541.515, 631.46:664
66.663, 66.664.6, 669, 621.039.7, 665.76:541.64, 699.73 (043.3), 697.381, 811.111,
669.295: 621.91, 733.4:364-78

XIII НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ «НАУКОВІ ПІДСУМКИ 2024 РОКУ». ЗБІРКА НАУКОВИХ
ТЕЗ. – ХАРКІВ, Х.: ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР, 2024 – 87 С.
e-ISBN 978-617-8360-11-5

Збірка наукових тез XIII Наукової конференції «НАУКОВІ ПІДСУМКИ 2024 РОКУ» містить наукові тези з наступних галузей наук: економічні, медичні та біологічні, сільськогосподарські, історичні, педагогічні, юридичні, технічні науки. Матеріали представляють інтерес для широкого кола науковців, фахівців у відповідних галузях наук, аспірантів та можуть представляти інтерес для студентів університетів.

XIII Наукова конференція «НАУКОВІ ПІДСУМКИ 2024 РОКУ» відбулась 26 грудня 2024 року. Тези конференції оприлюднені на інтернет-сторінці видавця ПП «ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР»
<https://entc.com.ua/uk/konferentsii/610-naukovi-pidsumky-roku>

Матеріали збірника опубліковано у авторській редакції

e-ISBN 978-617-8360-11-5

© УСІ АВТОРИ, 2024

Організатор та видавець ПП «ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР»

Адреса організатора конференції та видавництва
вул. Шатилова дача, 4, м. Харків, Україна, 61165
ПП «ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР»

Тел.: +38 (057) 750-89-90
E-mail: conference@entc.com.ua

Conference organizer and Publisher TECHNOLOGY CENTER PC®

Conference organizer's and publisher's address
Shatilova dacha str., 4, Kharkiv, Ukraine, 61165
TECHNOLOGY CENTER PC®



Technology®
Center

ГОЛОВА ОРГАНІЗАЦІЙНОГО КОМІТЕТУ

Дьомін Дмитро Олександрович
доктор технічних наук, професор,
ПП «ТЕХНОЛОГІЧНИЙ ЦЕНТР»

ОРГАНІЗАЦІЙНИЙ КОМІТЕТ

Бондаренко Олена Сергіївна
доктор економічних наук, професор, Київський національний
торговельно-економічний університет

Євсєєв Сергій Петрович
доктор технічних наук, професор, Національний технічний університет
«Харківський політехнічний інститут»

Ловська Альона Олександрівна
доктор технічних наук, доцент, Український державний університет
залізничного транспорту

Марков Олег Євгенійович
доктор технічних наук, професор, Донбаська державна
машинобудівна академія

Онищенко Світлана Петрівна
доктор економічних наук, професор, Одеський національний
морський університет

Паска Марія Зіновіївна
доктор ветеринарних наук, професор, Львівський державний
університет фізичної культури імені І. Боберського

Рибка Євгеній Олексійович
доктор технічних наук, Науково-дослідний центр, Національний
університет цивільного захисту України

Романенков Юрій Олександрович
доктор технічних наук, професор, Харківський національний
університет радіоелектроніки

Становська Іраїда Іванівна
доктор технічних наук, професор, Державний університет «Одеська
політехніка»

Тітлов Олександр Сергійович
доктор технічних наук, професор, Одеська національна академія
харчових технологій

Трунов Олександр Миколайович
доктор технічних наук, професор, Чорноморський національний
університет ім. Петра Могили

Худов Геннадій Володимирович
доктор технічних наук, професор, Харківський національний
університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба

Цапко Юрій Володимирович
доктор технічних наук

Шкромада Оксана Іванівна
доктор ветеринарних наук, професор, Сумський національний аграрний
університет

Георгіянц Маріне Акопівна
доктор медичних наук, Харківський Національний медичний
університет

Набока Ольга Іванівна
доктор біологічних наук, Національний фармацевтичний університет

Васько Наталія Іванівна
доктор сільсько-господарських наук, Інститут рослинництва
ім. В. Я. Юр'єва НААН

Толочко Світлана Вікторівна
доктор педагогічних наук, Інститут проблем виховання Національної
академії педагогічних наук України

Семенова Алла Василівна
доктор педагогічних наук, Український державний університет імені
Михайла Драгоманова

Легеза Євген Олександрович
доктор юридичних наук, Університет митної справи та фінансів

Макаренко Лариса Олександрівна
доктор юридичних наук, Інститут держави і права
імені В. М. Корецького НАН України

Запорожченко Юлія Василівна
доктор історичних наук, Університет митної справи та фінансів

ОРГАНІЗАЦІЇ, ЯКІ ПРЕДСТАВЛЯЮТЬ УЧАСНИКИ КОНФЕРЕНЦІЇ

Бердянський державний педагогічний університет
Державний інститут "Інститут геохімії навколишнього середовища" Національної академії наук України
Державний біотехнологічний університет
Державний університет "Київський авіаційний інститут"
Дніпровський державний аграрно-економічний університет
Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара
Житомирський військовий інститут імені С. П. Корольова
Інститут технічної механіки Національної академії наук України і Державного космічного агентства України
Інституту права Львівського державного університету внутрішніх справ
Інститут олійних культур Національної академії аграрних наук України
Івано-Франківський національний медичний університет
Київський національний університет будівництва і архітектури
ННІ УІПА Харківського національного університету ім. В.Н. Каразіна
Національний університет харчових технологій
Національний університет біоресурсів та природокористування України
Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»
Науковий центр проблем виховання доброчесності та запобігання корупції у секторі безпеки та оборони
Національний університет оборони України
Науково-дослідний інститут енергоефективних технологій та матеріалознавства,
Національний університет водного господарства та природокористування
Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
Національний університет цивільного захисту України
Національний університет оборони України
Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут»
Національний транспортний університет
НУОЗ України ім. П. Л. Шупика
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»
Одеський національний університет «Одеська політехніка»
ТОВ «Азов-Мінералтехніка»
Сумський національний аграрний університет
Сумський державний університет
Сумський національний аграрний університет, вул Герасима Кондратьєва
Східноукраїнський національний університет імені Володимира Даля
Харківський національний університет радіоелектроніки
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
Харківський національний університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба
Херсонська державна морська академія
Український науково-дослідний інститут олій та жирів Національної академії аграрних наук України
Український державний університет залізничного транспорту

Agrarian Research Center of the Ministry of Agriculture of the Republic of Azerbaijan, , Azerbaijan
Azerbaijan State University of Economics (UNEC)Azerbaijan
Al-Farabi Kazakh National University, Republic of Kazakhstan
Cádiz University (UCA), Spain
Kazakh National Agrarian Research University
Mathematics and Technologies, University of Presov, Slovakia
National Dong Hwa University, Taiwan
Politeknik Negeri Jakarta, Indonesia
Saken Seifullin Kazakh Agrotechnical Research University, Republic of Kazakhstan
South Kazakhstan State University, Republic of Kazakhstan
Toraighyrov University, Republic of Kazakhstan
University of Technology of Azerbaijan

ЗМІСТ

- 08** ЕКОНОМІЧНІ НАУКИ
- 11** МЕДИЧНІ та БІОЛОГІЧНІ НАУКИ
- 15** СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКІ НАУКИ
- 17** ІСТОРИЧНІ НАУКИ
- 19** ПЕДАГОГІЧНІ НАУКИ
- 22** ЮРИДІЧНІ НАУКИ
- 26** ТЕХНІЧНІ НАУКИ

6

ЮРИДИЧНІ НАУКИ

23

ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ПРАВ ДИТИНИ: ГЛОБАЛЬНИЙ ТА МІСЦЕВИЙ ВИМІРИ

Барабаш О. О.

24

ПІДХОДИ ДО РОЗБУДОВИ ДОБРОЧЕСНОСТІ У СЕКТОРІ БЕЗПЕКИ ТА ОБОРОНИ:
УКРАЇНСЬКИЙ ДОСВІД

Каракуркчі Г. В., Ключин В. В., Шарапанюк А. О.

25

МОДЕРНІЗАЦІЯ ПОРЯДКУ ПРИСВОЄННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ
СУДОВОГО ЕКСПЕРТА ЗА ВІДПОВІДНОЮ ЕКСПЕРТНОЮ СПЕЦІАЛЬНІСТЮ

Мартиненко Н. В.

МОДЕРНІЗАЦІЯ ПОРЯДКУ ПРИСВОЄННЯ ТА ПІДТВЕРДЖЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ СУДОВОГО ЕКСПЕРТА ЗА ВІДПОВІДНОЮ ЕКСПЕРТНОЮ СПЕЦІАЛЬНІСТЮ

Мартиненко Н. В.

В Україні триває модернізація порядку підготовки, стажування фахівців, які мають намір отримати або підтвердити кваліфікацію судового експерта, та проведення атестації з метою присвоєння або підтвердження підвищення кваліфікації судового експерта за відповідною експертною спеціальністю, а також присвоєння кваліфікаційного класу працівникам державних спеціалізованих установ, які мають кваліфікацію судового експерта.

На сьогодні атестація здійснюється шляхом проведення кваліфікаційного іспиту в усній формі шляхом надання відповідей на питання, поставлені в екзаменаційних білетах. Екзаменаційні білети для перевірки знань з теоретичних, організаційних і процесуальних питань судової експертизи формуються за програмою підготовки з двох питань, а для перевірки знань з відповідних експертних спеціальностей – за відповідними програмами підготовки з трьох питань. Фахівці, які отримали екзаменаційні білети, здійснюють підготовку до складання іспиту протягом 60 хвилин. Під час іспиту особа повинна показати задовільний рівень знань з теоретичних, організаційних і процесуальних питань судової експертизи та методичних положень з відповідної експертної спеціальності. Результат складання кваліфікаційного іспиту оцінюється як «склав» («склала») або «не склав» («не склала»).

Слід провести системне узгодження вітчизняного законодавства у контексті євроінтеграційного розвитку та поширити теоретичні спроби застосування категоріального і інструментального апарату на всі аспекти функціонування судово-експертної діяльності і довести до певної завершеної парадигми.

Постало питання створення та налаштування електронної системи для проведення автоматизованого анонімного тестування осіб, які виявили намір отримати або підтвердити кваліфікацію судового експерта, облаштування нею комп'ютерного обладнання відповідних відомств, призначеного для проведення кваліфікаційного іспиту, та її наповнення тестовими завданнями.

Тестування є зручним та оперативним методом контролю та оцінки якості підготовки експертів. На відміну від інших завдань, тести є науково емпіричним методом дослідження і відрізняються своєю технологічністю. Введення тестового контролю істотно підвищить мотивацію підготовки та зацікавленість фахівців, які мають намір отримати або підтвердити кваліфікацію судового експерта.

Автоматизоване анонімне тестування складається з трьох етапів і проводиться одночасно для всіх осіб, які беруть участь у складанні кваліфікаційного іспиту. Перший етап автоматизованого анонімного тестування передбачає виконання особами, які беруть участь у складанні кваліфікаційного іспиту, тестових завдань з перевірки знань з теоретичних, організаційних і процесуальних питань судової експертизи. Другий етап автоматизованого анонімного тестування передбачає виконання особами, які беруть участь у складанні кваліфікаційного іспиту, тестових завдань з перевірки знань питань в межах експертних спеціальностей. Третій етап автоматизованого анонімного тестування передбачає виконання особами, які беруть участь у складанні кваліфікаційного іспиту, запропонованого Системою тестування ситуаційного завдання.

На сьогодні необхідно підготувати перелік тестових питань з теоретичних, організаційних і процесуальних питань судової експертизи, питань в межах експертних спеціальностей та ситуаційні завдання.

Ключові слова: *судово-експертна діяльність, електронна система, автоматизоване анонімне тестування, кваліфікаційний іспит, тестові завдання.*

Мартиненко Наталія Василівна, доктор філософії в галузі публічного управління та адміністрування, доцент Кафедра політичних наук і права, Київський національний університет будівництва і архітектури, пр. Повітряних Сил, 31, м. Київ, Україна, 03037
ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-3234-0689>