

1

ВИСНОВОК ЕКСПЕРТНОЇ КОМІСІЇ
Міністерства освіти і науки України
за результатами проведення акредитаційної експертизи
підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та
інформаційно-вимірювальні технології» у Національному технічному
університеті «Дніпровська політехніка»

м. Дніпро

22.05.2019 р.

Відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 24.04.2019 р № 372-л та відповідно до пункту 4 Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 9 серпня 2001р. № 978 «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах», експертна комісія в складі:


- Голова комісії - Руженцев Ігор Вікторович - завідувач кафедри метрології та технічної експертизи Харківського національного університету радіоелектроніки, доктор технічних наук, професор;**
- Член комісії - Хімичева Ганна Іванівна – професор кафедри комп'ютерно-інтегрованих технологій та вимірювальної техніки Київського національного університету технологій та дизайну, доктор технічних наук, професор.**

у період з 20 травня по 22 травня 2019 року включно здійснювала акредитаційну експертизу діяльності Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» з підготовки бакалаврів за напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології».

Експертизу проведено у відповідності до вимог, передбачених акредитаційними умовами надання освітніх послуг у сфері вищої освіти, що затверджені Законами України «Про освіту» від 05.09.2017 р., «Про вищу освіту» від 01.07.2014 року, Постановами Кабінету Міністрів України «Про затвердження Положення про акредитацію вищих навчальних закладів і спеціальностей у вищих навчальних закладах та вищих професійних училищах» від 9 серпня 2001 року № 978, «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності закладів освіти» від 30 грудня 2015 року № 1187 (зі змінами та доповненнями відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України № 347 від 10.05.2018 року); наказами МОНмолодьспорту України від 13.06.2012 року № 689 та МОН України від 14.01.2002 року № 16.

Під час проведення акредитаційної експертизи експертна комісія перевірила засновницькі документи університету, ознайомила з організацією навчального

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

2

процесу, станом кадрового, організаційно-методичного, матеріально-технічного та інформаційного забезпечення, проаналізувала науково-педагогічний потенціал та систему забезпечення якості освіти в університеті, провела комплексні контрольні роботи (ККР) та проаналізувала підсумки: виконання ККР; якість звітів з практик; рівень організації та проведення атестації та якість дипломних проектів випускників Національного технічного університету «Дніпровська політехніка».

За результатами проведеної роботи встановлено наступне.

1. Загальна характеристика навчального закладу

Університет заснований у 1899 році як Катеринославське вище гірниче училище (КВГУ) з підготовки гірничих інженерів. Відкриття його було викликане збільшенням видобутку вугілля і руди в Донецькому кам'яновугільному, Криворізькому залізорудному та Нікопольському марганцевому басейнах, розвитком металургійної промисловості.

У 1912 році КВГУ перейменовано в Катеринославський гірничий інститут, а у 1926 р. – в Дніпропетровський гірничий інститут (ДГІ).

За результатами державної акредитації ДГІ отримав статус автономного державного вузу IV рівня акредитації і на підставі Постанови Кабінету Міністрів України № 646 від 13.08.1993 та наказу Міністерства освіти України від 26.08.1993 був перейменований на Державну гірничу академію України.

Указом Президента України № 522/97 від 11.06.1997 Державній гірничій академії України надано статус національної і перейменовано у Національну гірничу академію України.

Розпорядженням Кабінету Міністрів України від 28.02.2002 р. № 86-р Національну гірничу академію України перетворено у профільний університет.

У 2009 році Національному гірничому університету надано статус дослідницького (постанова Кабінету Міністрів України від 23.09.2009 р. № 1013).


У зв'язку з прийняттям Конференцією трудового колективу нового Статуту та відповідно до вимог Закону України «Про державну реєстрацію юридичних осіб та фізичних осіб-підприємців», наказу Міністерства освіти і науки України № 811 від 11 серпня 2010 року Національний гірничий університет перейменовано в Державний вищий навчальний заклад «Національний гірничий університет».

Враховуючи багатопрофільність і високий рівень університету в освітній, науковій, міжнародній та інноваційній діяльності наказом МОН України від 20.12.2017 року № 1636 Державний вищий навчальний заклад «Національний гірничий університет» перейменовано в Національний технічний університет «Дніпровська політехніка».

За результатами рейтингів університет кожен рік входить в десятку кращих технічних університетів України. Університет взяв участь в міжнародному рейтингу «QS World University Rankings» та увійшов в тисячу кращих ВНЗ світу.

Відповідно до рішення Державної акредитаційної комісії Міністерства освіти і науки України від 29 березня 2013 року, протокол № 102 про наслідки акредитації (сертифікат про акредитацію серії РД-IV № 0456931 від 05.06.2013 р.) Державний

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

вищий навчальний заклад «Національний гірничий університет» віднесений до вищих навчальних закладів освіти IV рівня акредитації і має право вести підготовку фахівців за освітніми рівнями: молодшого спеціаліста, бакалавра, магістра, докторів філософії та докторантів.

В університеті ведеться підготовка фахівців (у т.ч. іноземних громадян), підвищення кваліфікації за базовими напрямками (спеціальностями), підготовка до вступу у вищі навчальні заклади громадян України та іноземних громадян, а також військова підготовка студентів за програмою офіцерів запасу згідно рішення АК від 25.11.2014 р., протокол № 113.

Університет, станом на 1 вересня 2018 року здійснює діяльність відповідно статуту НТУ «Дніпровська політехніка» затвердженого наказом МОН України від 29.03.2018 р. від р. № 255.

Керівник вищого навчального закладу

Ректор НТУ «Дніпровська політехніка» – Півняк Геннадій Григорович, доктор технічних наук, професор, академік Національної академії наук України, Заслужений діяч науки і техніки України, лауреат двох державних премій України (1998 і 2005 рр.), лауреат премії НАН України ім. С.О. Лебедева (1996), заслужений діяч науки і техніки України (1990), заслужений працівник нафтової і газової промисловості Польщі (1994).

Закінчив у 1963 р. Дніпропетровський гірничий інститут за фахом гірничий інженер-електромеханік. З 1963 р. працює в університеті, з 1982 року – ректором.

Г.Г. Півняк має нагороди: ордени «Знак Пошани», (1981), Князя Ярослава Мудрого V (1999) та IV (2004) ступенів, «За заслуги» III (2012) і II (2015) ступенів. Почесну грамоту Кабінету Міністрів України (1999), Почесну грамоту Верховної Ради України (2003), медаль «За успіхи у навчанні і вихованні молоді» (1998, Польща), знак МОН України «За наукові досягнення» (2007), відзнаку НАН України «За наукові досягнення» (2009). Видатний учений в галузі електроенергетики.

Підготовку бакалаврів за напрямом підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» здійснює кафедра метрології та інформаційно-вимірювальних технологій (МІВТ) електротехнічного факультету Інституту електроенергетики Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» (НТУ «ДП»). Досвід підготовки фахівців в НТУ «ДП» відповідної спеціальності складає майже 16 років (сертифікат про акредитацію за рівнем бакалавр з напряму підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології», серія УД № 04002534 від 22 травня 2018 р.).

Висновок:

Експертна комісія дійшла висновку, що всі установчі документи представлені в повному обсязі. Оригінали усіх засновницьких документів, матеріали акредитаційного аналізу за переліком, обсягом та повнотою відповідають державним вимогам щодо акредитації підготовки бакалаврів напряму 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» у закладах вищої освіти.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

2. Формування контингенту студентів

Формування контингенту студентів НТУ «ДП» здійснюється згідно з правилами прийому до закладів вищої освіти України з урахуванням особливостей його статусу.

В університеті реалізується система профорієнтаційної роботи, що скерована, з одного боку, на надання абітурієнтам змоги правильно вибрати спеціальність, а з іншого – створює для найкращих абітурієнтів можливість отримати пільги як при вступі до університету, так і під час навчання.

Форми і методи профорієнтаційної роботи, що використовують в НТУ «ДП», реалізовані у вигляді виступів керівництва університету, деканів факультетів на радіо і телебаченні. Приймальна комісія розподіляє кафедри для виступів у навчальних і виробничих закладах. Викладачі відвідують школи, ліцеї, гімназії, коледжі, технікуми, підприємства міста та області. Друковані матеріали (буклети, листівки, книжки, статті у тижневиках, газетах) про НТУ «ДП», його окремі спеціальності видаються кожен рік. Для профорієнтаційної роботи використовуються також Інтернет-ресурси, де є інформація про кафедри та спеціальності. Детально інформацію для абітурієнтів представлено на сайті кафедри (mivt.nmu.org.ua) у відповідному розділі, створено групу кафедри в соціальній мережах Facebook, Instagram. Щомісячно протягом року НТУ «ДП» проводить дні відкритих дверей, бере активну участь у сумісних зі школами заходах.

Динаміку змін контингенту студентів наведено у таблиці 1.

Згідно з Відомостями про право здійснення освітньої діяльності Національним технічним університетом «Дніпровська політехніка» ліцензований обсяг студентів за напрямом підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» складає 85 (30д/30з/25в) осіб.

Висновок:

Комісія встановила, що організація, планування прийому та формування контингенту студентів у Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» за напрямом підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» здійснюється відповідно до законодавчих і нормативних документів і відповідає потребам регіону. Визначено, що прийом на навчання проводиться за державним замовленням в межах ліцензованого обсягу підготовки. Організаційні та профорієнтаційні заходи проводяться на належному рівні.

Голова експертної комісії

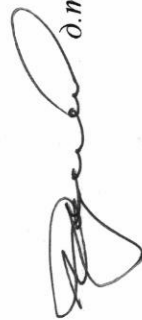


д.т.н., професор Руженцев І.В.

ПОКАЗНИКИ ФОРМУВАННЯ КОНТИНГЕНТУ СТУДЕНТІВ
(по денній формі навчання)

№ п/п	Показник	Роки				
		14/15 рік 30/30/25	15/16 рік 30/30/25	16/17 рік 85	17/18 рік 85	18/19 рік 85
1.	Ліцензований обсяг підготовки (осіб) (ден/заоч/веч)	30/30/25	30/30/25	85	85	85
2.	<p>Прийнято на навчання, всього (осіб)</p> <ul style="list-style-type: none"> • денна форма <ul style="list-style-type: none"> • в т.ч. за держзамовленням: • заочна форма <ul style="list-style-type: none"> • в т.ч. за держзамовленням • вечірня форма <ul style="list-style-type: none"> • в т.ч. за держзамовленням • нагороджених медалями, або тих, що отримали диплом з відзнакою • таких, які пройшли довгострокову підготовку і профорієнтацію • зарахованих на пільгових умовах; • з якими укладені договори на підготовку 	10 10 10 - - - -	6 6 6 - - - -	7 7 7 - - - -	9 9 9 - - - -	3 3 3 - - - -
3.	<p>Подано заяв на одне місце за формами навчання</p> <ul style="list-style-type: none"> • денна; • інші форми навчання (заочна / вечірня) 	8,8 0/0	8,86 0/0	1,84 0/0	1,48 0/0	0,63 0/0
4.	<p>Конкурс абітурієнтів на місця держзамовлення</p> <ul style="list-style-type: none"> • денна форма (на макс. держзамовлення) • Інші форми навчання (заочна / вечірня) 	8,8 -/-	8,86 -/-	8,3 -/-	4,11 -/-	1,73 -/-
5.	<p>Кількість випускників ВНЗ I-II рівнів акредитації, прийнятих на скорочений термін навчання на</p> <ul style="list-style-type: none"> • денну форму • інші форми (заочна / вечірня) 	0 0/0	0 0/0	0 0/0	0 0/0	0 0/0

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

3. Організаційне та навчально-методичне забезпечення навчально-виховного процесу

Відповідно до ОКХ та ОПП, які рекомендовані МОН України, розроблено навчальний план, що за переліком дисциплін і обсягом годин відповідає вимогам державного стандарту вищої освіти, і затверджено його у встановленому порядку. Співвідношення нормативної та варіативної частин відповідає стандарту. Навчання студентів здійснюється відповідно до положень кредитно-трансферної системи.

Згідно з навчальними планами для кожної дисципліни розроблені та затверджені навчально-методичні комплекси, що містять робочі навчальні програми, методичні вказівки до лабораторних і практичних занять, індивідуальні завдання, матеріали для самостійної роботи студентів, засоби контролю засвоєння, методичні рекомендації до виконання контрольних, дипломних робіт, програми практик. Є в наявності пакети контрольних завдань для перевірки рівня залишкових знань студентів.

Усі матеріали відповідають нормативним вимогам, виконані й використовуються на належному рівні.

Самостійна робота студентів забезпечена необхідними дидактичними матеріалами. На сервері університету, в системі дистанційної освіти та на сайті кафедри МІВТ розміщені методичні матеріали для самостійного вивчення окремих тем, конспекти лекцій з основних дисциплін, які доступні студентам.

Оцінювання знань студентів здійснюється на основі поточного і підсумкового контролю знань. Об'ємом оцінювання знань студентів є програмний матеріал дисциплін, засвоєння яких перевіряється під час проведення контрольних заходів.

Навчальним планом напряму «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» для бакалаврів передбачено проходження навчальних практик загальним терміном чотири тижні на 1-ому і 2-ому курсах, виробничої – на 3-му курсі та переддипломної на 4-му курсі.

Після вивчення основних дисциплін навчального плану студенти 1-го та 2-го курсів проходять практику на кафедрі, а студенти 3-го та 4-го курсів - на передових промислових підприємствах Придніпровського регіону, або на кафедрі під керівництвом своїх керівників. Для проходження практик на підприємствах студенти оформлюють індивідуальні договори, або колективно проходять практику на відповідних базах.

Найбільш активно студенти кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій НТУ «Дніпровська політехніка» направляються на такі підприємства:

- ДП «Дніпростандартметрологія»;
- ТОВ Науково-виробниче підприємство «Регулювання і автоматизація технологічних процесів»;
- ДТЕК «Дніпрообленерго», ПАТ;
- ВАТ «Дніпровський машинобудівний завод»;

- ДП «Дніпровський вагобудівний завод»;
- АТ «Вільногірський гірничо-металургійний комбінат»;
- ТОВ Науково-виробниче об'єднання «Техмаш».

За напрямом 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» розроблені програми навчальних, виробничих та переддипломної практик. У відповідності до вимог даних програм студенти мають зібрати певні матеріали, оформити їх у формі звіту та захистити цей звіт перед керівником практики.

Забезпеченість студентів методичними матеріалами з практик становить 100%. Усі робочі програми практик затверджені на засіданнях кафедри та Вченою радою електротехнічного факультету.

Державна атестація бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» здійснюється у формі захисту дипломних проектів.

Науково-педагогічні працівники випускової кафедри постійно працюють над вдосконаленням науково-методичного забезпечення навчально-виховного процесу, що знаходить своє відображення в наукових та науково-методичних працях.

Висновок:

Комісія засвідчує, що навчальний план за переліком дисциплін і обсягом годин відповідає вимогам державного стандарту вищої освіти та затверджений у встановленому порядку. Співвідношення нормативної та варіативної частин відповідає стандарту. Навчально-методичне забезпечення процесу підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» у НТУ «Дніпровська політехніка» відповідає встановленим вимогам.

4. Кадрове забезпечення підготовки фахівців заявленої спеціальності. Наукова діяльність кафедри

Експертною комісією проведено вивчення якісного складу групи забезпечення та науково-педагогічного персоналу, що забезпечує підготовку бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології», у ході якого були отримані такі відомості про викладачів, що працюють на постійній основі: їх посади, наявність наукового ступеня та вченого звання, відповідність освіти дисциплінам, що викладаються, тема та рік захисту дисертації, основні напрями наукової роботи, публікації за останні п'ять років, дисципліни, які вони викладають. Комплектування кадрового складу здійснюється на конкурсній основі, згідно з чинним законодавством України, нормативними документами МОН.

Аналіз кількісного та якісного складу групи забезпечення підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні

технології» та науково-педагогічного персоналу, який забезпечує підготовку цих бакалаврів, що акредитується, свідчить про таке.

В групу забезпечення входять 1 доктор наук, професор (33,3 %) та 2 кандидати наук, доценти (66,7%), рівень наукової та професійної активності яких засвідчено виконанням не менше семи умов зазначених у п. 30 Ліцензійних умов надання освітніх послуг.

За останні 5 років всі без винятку викладачі кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій постійно здійснювали підвищення кваліфікації відповідно до дисциплін, що викладають.

Індивідуальні плани викладачів виконуються в повному обсязі.

На випусковій кафедрі працює 8 осіб. Усі вони залучені до підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології», а саме: доктори наук, професори – 2 особи, кандидати наук, доценти – 2 особи, старший викладач (сумісник) – 1 особа, асистенти – 3 особи.

Завідувач випускової кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій, доктор технічних наук, професор Корсун Валерій Іванович працює на постійній основі, обіймає посаду з лютого 2003 року.

У 1971 році закінчив фізико-технічний факультет Дніпропетровського державного університету (ДНУ) за спеціальністю «системи автоматичного управління», здобув кваліфікацію інженера-електромеханіка і був рекомендований до аспірантури механіко-математичного факультету цього вишу для навчання за спеціальністю «теоретична (з 1972 року - «математична») кібернетика».

Успішно закінчивши аспірантуру ДНУ у 1974 році, працював на посадах молодшого і старшого наукового співробітника у науково-дослідному секторі цього вишу.

У 1977 році в спеціалізованій вченій раді Севастопольського приладобудівного інституту захистив кандидатську дисертацію зі спеціальності 05.13.01 – «технічна кібернетика і теорія інформації» на тему: «Розробка і дослідження методів адаптивної ідентифікації об'єктів управління».

У 1999 році в спеціалізованій вченій раді Харківського національного (на той час – державного) університету радіоелектроніки захистив докторську дисертацію зі спеціальності 05.13.03 – «системи та процеси керування» на тему: «Методи і системи адаптивної ідентифікації та управління технологічними процесами, використовуючі принципи симетрії».

Корсун Валерій Іванович працює в університеті з грудня 1979 року. За час роботи обіймав посади: доцента кафедри прикладної математики та технічної кібернетики, управління в технічних системах, в. о. завідувача кафедри управління в технічних (з 1.09.94 р. по 30.06.97 р.), професора кафедри системного аналізу. З 1 лютого 2002 року очолює кафедру електротехніки (зараз вона називається кафедрою метрології та інформаційно-вимірювальних технологій).

Стаж педагогічної роботи у вищих навчальних закладах освіти III-IV рівня акредитації складає 41 рік.

Має більше 300 публікацій, з них 2 конспекти лекцій, 1 навчальний

посібник з грифом ДВНЗ «НГУ», 2 монографії, близько 240 наукових статей у фахових виданнях, 5 авторських свідоцтв і патентів та 35 навчально-методичних робіт, тези доповідей на державних та міжнародних симпозиумах, конференціях та семінарах.

Професор Корсун В.І. з 2000 року по 2018 рік входив до складу ряду спеціалізованих вчених рад із захисту кандидатських та докторських дисертацій зі спеціальностей «Автоматизація процесів керування» (НТУ «ДП», Дніпро), «Прилади та методи вимірювання механічних величин» і «Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення» (ОДАТРтаЯ, Одеса), «Математичне моделювання та обчислювальні методи» (НМетАУ, Дніпро). Є членом редакційних колегій та комісій збірників наукових праць: «Адаптивні системи автоматичного управління» (НТУУ «КПІ», Київ), «Збірник наукових праць Одеської державної академії технічного регулювання та якості» (ОДАТРтаЯ, Одеса), «Системні технології» (НМетАУ, Дніпро), «Актуальні проблеми автоматизації та інформаційних технологій» (ДНУ, Дніпро).

З лютого 2011 року професор Корсун В.І. - академік Міжнародної академії стандартизації.

Його ім'я добре відоме не лише на теренах України, але й далеко за її межами. Про наукову діяльність професора Корсуна В.І. йдеться у статті «Научная школа по оптимизации и идентификации динамических систем», опублікованій у «Віснику Дніпровського університету. Ракетно-космічна техніка. Випуск 5» (2001 р.) та у виданнях: «Енциклопедія сучасної України. Том 15» (2014 р.), «Науковці України – еліта держави. Том 3» («2014 р.), «Науковці України – еліта держави. Том 5» (розділ «Наукові школи»), «Творці Української науки. Серія: Технічні науки. Том 1» (2016 р.), «Літопис досягнень сучасної України: «Успішні професіонали України» (2016 р.), «Літопис сучасної науки й освіти України: Наукові школи, авторські системи і концепції» (2018 р.), «Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара. Історія. Сьогодні, Випускники» (Історичне ювілейне видання до 100-річчя ДНУ).

Інформація про доктора технічних наук, професора Корсуна В.І. – науковця зі значним доробком внесена до бази даних Техаського інституту науки, яка об'єднує на тепер 18 тисяч імен відомих вчених сучасності і використовується для створення тимчасових науково-виробничих колективів для розв'язання актуальних проблем промисловості і бізнесу.

Основними формами підвищення кваліфікації на кафедрі є:

- захист докторських та кандидатських дисертацій;
- навчання в аспірантурі та докторантурі;
- стажування на підприємствах, в наукових установах;
- участь у міжнародних науково-методичних конференціях;
- стажування за кордоном.

Підготовка кандидатів наук проводиться за декількома спеціальностями 05.01.02 – «Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення», 05.13.06 – «Інформаційні технології», 01.05.02 – «Математичне моделювання та обчислювальні методи», 05.09.03 – «Електротехнічні комплекси і системи».

За останні роки викладачі і здобувачі кафедри захистили чотири кандидатські дисертації (Дрешпак Н.С., Козіна І.В., Іконнікова Н.А., Литвиненко К.В.) та одну докторську дисертацію (Хілов В.С.).

Іконнікова Н.А., канд. техн. наук, спец. 01.05.02, 2013 р., тема роботи: «Математичне моделювання динамічних процесів в задачах оцінки стану геотехнічних систем»,

Литвиненко К.В., канд. техн. наук, спец. 01.05.02, 2015 р., тема роботи: «Математичне моделювання процесу оцінювання технологічних ризиків гірничотранспортних систем глибоких кар'єрів».

Натепер над кандидатськими зі спеціальності 05.01.02 – «Стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення» працюють сумісник ст.викл. Дороніна М.А. (є співробітником ДП «Дніпростандарт-метрологія»), асистенти Коваленко І.В. і Харламова Ю.М. Вони також працюють у фірмах відповідно інженером з якості та інженером-метрологом.

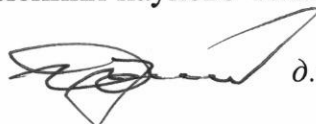
Перелік держбюджетних науково-дослідних тем кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій

№	Найменування теми	Термін	Номер держреєстрації	Керівник
1	Розробка методів та засобів оцінки результатів динамічних вимірювань в промисловому та аграрному комплексах на основі використання сучасних інформаційних та інформаційно-вимірювальних технологій	2013-2016 рр.	0114U000622 Прикладна	Корсун В.І., д.т.н., професор
2	Науково-методологічні основи застосування сучасних інформаційно-вимірювальних технологій при здійсненні динамічних вимірювань у промисловості і обробці їх результатів	2017- дотепер	0117U000822 Прикладна	Корсун В.І., д.т.н., професор

За останні 5 років усі викладачі кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій постійно здійснювали підвищення кваліфікації відповідно до дисциплін, які викладають.

Здібні студенти, які добре навчаються, також залучаються до наукової роботи на кафедрах. Результати своєї науково-дослідної роботи студенти, які навчаються за напрямом 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» доповідають на численних науково-технічних конференціях студентів,

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

аспіратів та молодих вчених. Їхні роботи неодноразово посідали перші місця за різними номінаціями у відкритих конкурсах міжнародної корпорації «National Instruments» з проектування віртуальних вимірювальних приладів.

Студенти НТУ «ДП», які навчаються за напрямом підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології», приймають активну участь у щорічних всеукраїнських олімпіадах. З 2014 року вони посіли 2 других і 4 третіх місць в особистому заліку і 1 друге і 1 третє місце в командному заліку у II етапах всеукраїнських студентських олімпіад з напрямків підготовки «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» (м. Харків, ХНУРЕ) і «Метрологія, стандартизація та сертифікація» (м. Львів, НУ «ЛП»), спеціальності 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» (м. Харків, ХНУРЕ).

По закінченню навчання за бакалаврським рівнем студенти виконують дипломні проекти, які потім захищають під час роботи щорічних екзаменаційних комісій. З текстами пояснювальних записок цих проектів можна познайомитись на сайті кафедри МІВТ.

Теми дипломних проектів студентів групи МВ-15 затверджені наказом по НТУ «ДП»:

- «Система вимірювання вологості пористих матеріалів» (виконує Корольова М.С.);
- «Система оцінки параметрів фізико-механічних характеристик гуми» (виконує Корнійчук М.С.);
- «Контроль якості повітря в побутовому приміщенні» (виконує Купчик М.С.);
- «Метрологічне дослідження багатоканального автоматичного реєстратора електричних сигналів» (виконує Штика А.О.).

Наукова робота студентів дозволяє підвищити їх знання та більш ефективно проводити відбір до аспірантури.

Висновок:

Експертна комісія відзначає, що подані дані про кількісний та якісний склад групи забезпечення та науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес із підготовки бакалаврів за напрямом 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології», відповідають чинним вимогам щодо якості кадрового забезпечення освітньої діяльності.

Комісія перевірила інформацію про науково-педагогічний персонал випускової кафедри. Усі накази про зарахування на посаду зафіксовані в трудових книжках, контракти оформлені відповідно до чинного законодавства, є необхідні документи про вищу освіту, науковий ступінь і вчене звання.

Підготовка бакалаврів за напрямом 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» здійснюється науково-педагогічними працівниками вищої кваліфікації, підтверженою відповідними документами, рівень наукової та професійної активності яких

засвідчено виконанням не менше чотирьох (або семи) умов зазначених у п. 30 Ліцензійних умов надання освітніх послуг.

Експертна комісія констатує, що науково-педагогічний персонал університету спроможний забезпечити професійну підготовку бакалаврів за напрямом 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології».

На випусковій кафедрі використовуються різноманітні напрямки організації науково-дослідної роботи: виконання науково-дослідної роботи з держбюджетної тематики, участь у міжнародних, всеукраїнських та регіональних науково-практичних, науково-методичних конференціях; підготовка та видання монографій, навчальних посібників, науково-методичних рекомендацій, публікацій статей та тез доповідей; встановлення наукових зв'язків з вищими навчальними закладами та науково-дослідними установами України та зарубіжжя; науково-дослідна робота студентів.

5. Матеріально-технічне забезпечення навчального процесу

Результати перевірки комісії свідчать, що матеріально-технічна база університету відповідає встановленим вимогам і є достатньою для забезпечення навчально-виховного процесу, наукової роботи та соціально-побутових потреб професорсько-викладацького складу і студентів.

У НТУ «ДП» нараховується 11 навчальних та лабораторних корпусів загальною площею 69623 м².

Стан матеріально-технічного забезпечення навчального процесу відповідає вимогам наказів Міністерства освіти і науки України та відповідних директив і інструкцій. Санітарно-технічний стан будівель, приміщень та споруд, а також їх експлуатація відповідають вимогам нормативних документів. Розроблена і реалізується система контролю за дотриманням вимог техніки безпеки, охорони праці, виробничої санітарії і протипожежної безпеки, що підтверджується відповідними документами.

За випусковою кафедрою МІВТ закріплені 6 аудиторій для проведення лекцій, лабораторних, практичних занять, дипломного проектування.

Структура приміщень кафедри метрології та інформаційно-вимірвальних технологій є такою:

- загальна площа усіх приміщень кафедри – 625 м²,
- у навчальному процесі використовується 557 м²:
- приміщення для проведення лекційних занять – 143 м²;
- приміщення для дипломного та курсового проектування – 45 м²;
- комп'ютерний клас – 66 м²;
- спеціалізовані лабораторії – 369 м².

Всі приміщення відповідають вимогам санітарних і будівельних норм, а також нормативним документам, які регламентують порядок проведення навчальної діяльності.

Студенти кафедри працюють у сучасних комп'ютерних класах. Кожен студент має можливість працювати на ПЕОМ в середньому 2,5 години на день в комп'ютерному класі кафедри і практично необмежений час на власному ноутбучі. Реальні і віртуальні лабораторні прилади в повній мірі задовольняють вимогам навчального процесу.

Провадження освітньої діяльності Національним технічним університетом "Дніпровська політехніка" за напрямом підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» на кафедрі метрології та інформаційно-вимірювальних технологій забезпечується лекційної аудиторією та аудиторією курсового і дипломного проектування; трьома спеціалізованими лабораторіями (в двох із них розміщується мультимедійне обладнання); однією комп'ютерною лабораторією (комп'ютерним класом).

Загалом, оснащення лекційних та навчальних аудиторій і лабораторій повністю забезпечує проведення освітнього процесу за даною спеціальністю. Обладнання, устаткування та програмне забезпечення спеціалізованої комп'ютерної лабораторії забезпечує формування здатності використовувати новітні інформаційні й комунікаційні технології, здійснювати пошук, оброблення на аналіз інформації із різних джерел, дозволяють застосовувати інформаційно-комунікаційні технології навчання. Наявність комп'ютерного класу з сучасними комп'ютерами загальною кількістю 18 одиниць забезпечують студентів комп'ютерними робочими місцями і дають змогу проводити заняття з таких дисциплін, як «Обчислювальна техніка та програмування», «Вступ в теорію систем», «Віртуальні вимірювальні прилади», «Метрологія та вимірювання» і «Кваліметрія та управління якістю», а також виконувати курсові роботи і дипломні проекти.

Зайнятість комп'ютерного класу, який використовується для проведення навчального процесу на кафедрі становить близько 80%, що дозволяє використовувати його в освітньому процесі напряму підготовки 051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» галузі знань 0510 «Метрологія, вимірювальна техніка та інформаційно-вимірювальні технології».

Навчальні аудиторії та спеціалізовані навчальні лабораторії, оснащені сучасним науковим обладнанням, приладами та устаткуванням, забезпечують формування фахових компетентностей щодо застосовування методичних прийомів та засобів навчання, сучасних форм і методів науково-практичної роботи, дозволяє підвищувати ефективність навчального процесу, планувати дослідницькі та пошукові роботи в межах навчального процесу.

У кожній лабораторії є достатня кількість обладнання та устаткування для виконання студентами лабораторних, практичних та індивідуальних завдань в межах навчального часу за розкладом занять.

Зайнятість лабораторій впродовж навчального року становить близько 60%, що дозволяє їх використовувати в освітньому процесі підготовки студентів за напрямом підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології».

В цілому, кількість лекційних, навчальних та спеціалізованих аудиторій та їх обладнання, що задіяні в освітньому процесі, задовольняє усім потребам для здійснення навчання за галуззю знань 0510 «Метрологія, вимірювальна техніка та інформаційно-вимірювальні технології», напрям підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» та відповідає Ліцензійним умовам щодо провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти у Національному технічному університеті "Дніпровська політехніка".

В НТУ «ДП» працюють їдальні та буфети для студентів і персоналу, діє студентський профілакторій.

Комісія перевірила матеріали акредитаційної справи та встановила, що кількість студентів на одно посадкове місце в їдальнях не перевищує норми.

Належний рівень фізичного розвитку студентів забезпечується діючим спортивним комплексом та спортивними майданчиками. В університеті працюють спортивно-оздоровчий табір «Гірник», культурний центр, студентський клуб, який організовує дозвілля та відпочинок студентів і викладачів. Усі іногородні студенти університету забезпечені гуртожитком.

Санітарно-технічний стан навчальних корпусів та гуртожитків задовільний.

У навчальному процесі кафедри МІВТ її аудиторії активно використовуються студентами під час проходження ними виробничих та переддипломних практик.

Висновок:

Експертиза наявного матеріально-технічного забезпечення засвідчила, що в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» створені належні умови навчання. Технічні засоби навчання та наявні навчальні площі забезпечують проведення всіх видів занять за навчальним планом на сучасному рівні. Матеріально-технічна база для підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» відповідає державним вимогам за всіма показниками.

6. Інформаційне забезпечення навчально-виховного процесу

Університет має потужну поліграфічну базу і право видання відомчої літератури. У видавничій діяльності університету взято курс на створення пакетів методичного забезпечення з усіх дисциплін у складі підручників, навчальних посібників, конспектів лекцій, інших методичних розробок як на паперових, так і на електронних носіях.

Бібліотека університету має загальну площу 2055,46 м² (під книжкові фонди виділено 1335,41 м², для читачів – 720,05 м²). У розпорядженні читачів 7 читальних зал, в т.ч. електронна, на 380 посадкових місць; 2 абонементи: навчальної та науково-технічної літератури, художньої літератури; філія бібліотеки в гуртожитку. Книжковий фонд бібліотеки нараховує 2 431 910 прим. (наук.-технічна-789 926; учбова-1 236 913).

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

До послуг користувачів бібліотеки у читальних залах організовано вільний безпроводний доступ до мережі Інтернет.

Для організації навчального процесу з підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» у бібліотеці є наявна спеціальна література, підручники, навчальні посібники, періодичні видання. Забезпеченість ними студентів складає 100%, що відповідає ліцензійним вимогам.

Значну роль в інформаційному забезпеченні навчального процесу відіграє комп'ютерне навчальне обладнання. В університеті існує локальна комп'ютерна мережа, яка забезпечує можливість доступу викладачів і студентів до Internet. Функціонують комп'ютерні класи з виходом в Internet. В університеті є власний освітній портал, на якому розташовані навчально-методичні матеріали (do.nmu.org.ua). Вхід на портал студентами та викладачами може бути здійснено з будь-якого комп'ютерного класу університету, а також із гуртожитків із використанням персоніфікованих облікових записів Office 365. Частина інформації з відкритим доступом студенти отримують на сайті кафедри (mivt.nmu.org.ua).

Студенти заявленого напрямку також можуть користуватися розвиненою мережею публічних науково-технічних бібліотек м. Дніпра, основні з яких – Центральна державна науково-технічна бібліотека Гірничо-металургійного комплексу України, Дніпровська центральна міська бібліотека, Дніпропетровська державна обласна універсальна наукова бібліотека.

Бібліотека щорічно передплачує фахові періодичні видання відповідно до профілю спеціальності, що акредитується.

Інформаційне забезпечення самостійної роботи студентів сформоване у вигляді веб-порталу із застосуванням комплексу технологій Microsoft Office365 та платформи дистанційної освіти Moodle.

Висновок:

Експертна комісія зазначає, що інформаційне забезпечення підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» відповідає вимогам Ліцензійних умов та навчально-методичним документам у галузі вищої освіти.

7. Система забезпечення якості освіти в університеті

Згідно Положення про організацію освітнього процесу Державного ВНЗ «Національний гірничий університет», що затверджено рішенням вченої ради від 15 листопада 2016 року, протокол №15 (зі змінами та доповненнями, затвердженими рішенням вченої ради Державного ВНЗ «НГУ» від 16.03.2017) система забезпечення якості вищої освіти НТУ «Дніпровська політехніка» містить компоненти:

- ♦ забезпечення якості вищої освіти під час проектування освітнього процесу відповідно до Стандарту вищої освіти університету «Проектування освітнього процесу», затвердженого вченою радою;
- ♦ забезпечення якості вищої освіти під час проведення освітнього процесу відповідно до проектних документів (освітні програми за спеціальностями, робочі програми навчальних дисциплін, інших кредитних модулів, комплекс начально-методичного та інформаційного забезпечення освітнього процесу, навчальний план, індивідуальний план здобувача вищої освіти);
- ♦ управління системою забезпечення якості вищої освіти.

В університеті рішенням Вченої Ради від 30.11.2017 р. № 18-ВР введено в дію «Кодекс академічної доброчесності Державного ВНЗ «Національний гірничий університет»», де зокрема розглянуті питання заходів протидії академічному плагіату із використанням автоматизованих баз даних та відповідного програмного забезпечення.

На підставі визначених пріоритетних завдань та розробок університету, система забезпечення якості вищої освіти бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології» містить наступне:

1. Відповідність результатів проектування вищої освіти за напрямом підготовки вимогам системи праці.

2. Компетенції освіти напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології» систематично переглядаються й поповнюються з урахуванням змін нормативної бази та визначаються адекватні компетентності (результати навчання), що включаються в програму підготовки та відповідно в програми навчальних дисциплін.

3. При створенні навчальних програм враховані тенденції розвитку освіти на основі національних надбань в цій сфері та використання загальноєвропейської кредитно-трансферної системи. Програма є підставою для корегування змісту навчальних дисциплін з урахуванням змін нормативної бази вищої освіти та тенденцій розвитку вищої освіти на європейському просторі.

4. Додатково до чинних ОКХ і ОПП напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології» визначені відповідні складові щодо вибіркової частини навчальних дисциплін, а також розроблені засоби діагностики.

5. Структура програм навчальних дисциплін, що використовуються в навчальному процесі, забезпечуватиме якість вищої освіти завдяки:

– визначенню дисциплінарних компетенцій через декомпозицію кваліфікаційних вимог професійних стандартів чи еквівалентних документів (освітньо-кваліфікаційна характеристика, посадові інструкції тощо);

– відбору змісту навчальної дисципліни за критерієм «дисциплінарна компетенція»;

– заздалегідь оприлюдненої інформаційної бази формування засобів діагностики;

- конкретизації вимог до змісту кожної дисциплінарної компетенції та рівня її опанування;
- зрозумілих для здобувачів вищої освіти алгоритмів та процедур оцінювання рівня сформованості компетенції;
- прозорості дій студента щодо отримання максимальної оцінки;
- наявності інформації про заплановані навчальні результати;
- чітким критеріям виставлення оцінок;
- інформованості студентів про стратегію оцінювання.

6. Інформаційно-методичне забезпечення навчального процесу регламентується стандартом СВО НГУ ІМЗ–14. Згідно з рекомендаціями, рукописи навчальної літератури обов'язково подаються на експертизу двом–трьом фахівцям. Експертам пропонується об'єктивно оцінити навчальне видання шляхом всебічного аналізу його властивостей щодо дотримання загальних вимог до навчальної літератури, реалізації сучасних тенденцій розвитку вищої освіти, рівня дидактичного опрацювання, досконалості мови та ілюстрацій, сприяння ефективності самостійній роботі. придатності до оцінювання навчальних досягнень студентів:

7. Питання внутрішнього забезпечення якості освітньої діяльності та якості вищої освіти регулярно розглядається на семінарах науково-педагогічних працівників університету та на засіданні ректорату. Завдання структурування та удосконалення системи забезпечення якості визнано центральним та включено в Програму розвитку університету з визначенням строків та індикаторів розвитку. З 1-го вересня 2015 року в університеті набув чинності стандарт СВО НГУ ПК–15.

8. Процедури та критерії оцінювання досягнень науково-педагогічних працівників здійснюється рейтингуванням за методикою, яка використовується МОН України для ранжування вищих навчальних закладів. У методичних матеріалах для студентів чітко визначені критерії та процедури оцінювання лекційних модулів, практичних занять, участі студента в семінарі, виконання курсової роботи, кваліфікаційної роботи керівником та екзаменаційною комісією.

9. Менеджмент якості освітньої діяльності і якості вищої освіти здійснюється стратегічним плануванням діяльності, контролем досягнення індикаторів розвитку, систематичною звітністю підрозділів.

10. З січня 2006 року в університеті функціонує "гаряча лінія", що працює не тільки у період вступної кампанії, але й протягом навчального року (номер телефону розміщується на дошках оголошень всіх корпусів та біля деканатів).

Висновок:

Експертна комісія зазначає, що в НТУ «Дніпровська політехніка» функціонує внутрішня система забезпечення якості освітньої діяльності, що передбачає всебічний контроль успішності студентів та якості підготовки бакалаврів напряму 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології».

8. Якісні характеристики підготовки фахівців

Виконання навчального плану за показниками номенклатури навчальних дисциплін, годин, форм контролю, дорівнює 100%, що відповідає вимогам щодо акредитації. З метою визначення якості підготовки та рівня залишкових знань бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» були проведені комплексні контрольні роботи з дисциплін підготовки. Контроль був проведений за завершеними курсами дисциплін відповідно до діючих програм з використанням пакетів контрольних робіт, що були розроблені відповідними кафедрами університету.

Кількісний та якісний аналіз результатів свідчить, що всі студенти впорались з завданням, а показники якості освіти відповідають вимогам: абсолютна успішність з циклу дисциплін загальної підготовки склала 100% (розбіжність 0%), показник якості – 50% (розбіжність -25%); з циклу професійних дисциплін за спеціальністю абсолютна успішність склала 100% (розбіжність 0%), показник якості – 75% (розбіжність -12,5%).

У таблиці 2 наведено порівняльні результати контрольних вимірювань залишкових знань бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології».

Висновок:

Експертна комісія зазначає, що показники успішності та якості виконання комплексних контрольних робіт, а також якості звітів практик і дипломних робіт відповідають критеріям і вимогам Ліцензійних умов щодо якісної підготовки бакалаврів за напрямом 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології».

9. Зауваження, що були зроблені під час попередньої експертизи поданих до МОН акредитаційних матеріалів

За результатами попередньої експертизи поданих матеріалів акредитаційної справи недоліків не виявлено.

1. Відсутня інформація про забезпечення викладачами дисциплін: «Іноземна мова», «Історія української державності», «Фізична рекреація», «Світова та українська культура», «Українська мова (за професійним спрямуванням)», «Філософія», «Вища математика», «Інженерна та комп'ютерна графіка», «Обчислювальна техніка та програмування», «Хімія», «Рівняння математичної фізики», «Фізика», «Технічна механіка», «Спеціальні глави математики», «Загальна електротехніка», «Метрологія та вимірювання», «Теорія електричних сигналів та кіл», «Електронні пристрої ІВС», «Автоматичне управління», «Взаємозамінність та вимірювальна техніка», «Взаємозамінність та

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Ружнев І.В.

Порівняльний аналіз результатів експертної перевірки залишкових знань з результатами виконання комплексних контрольних робіт бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології» НТУ «Дніпровська політехніка»

Назви дисциплін, за якими проводився контроль	Група	Під час виконання ККР					Під час акредитаційної експертизи					Розбіжність					
		Виконували ККР		одержали оцінки, з них			Виконували ККР		одержали оцінки, з них			Абсолютна успішність, %	Якість, %				
		5	4	3	2	5	4	3	2								
		Абсолютна успішність, %	Якість, %	Абсолютна успішність, %	Якість, %	Абсолютна успішність, %	Якість, %										
Цикл загальної підготовки																	
Цивільна безпека	МВ-15	4	2	1	1	0	100	75	4	1	1	2	0	100	50	0	-25
Середнє за циклом		4	2	1	1	0	100	75	4	1	1	2	0	100	50	0	-25
Цикл професійної підготовки																	
Вимірвальні перетворювачі	МВ-15	4	2	1	1	0	100	75	4	1	2	1	0	100	75	0	0
Технологічні вимірювання	МВ-15	4	2	2	0	0	100	100	4	1	2	1	0	100	75		-25
Середнє за циклом		4	2	1,5	0,5	0	100	87,5	4	1	2	1	0	100	75	0	12,75

Голова експертної комісії



Д.т.н., професор Руженцев І.В.

вимірювальна техніка», «Електротехнічні матеріали», «Вступ в теорію систем», «Цифрова обробка даних», «Соціальна психологія», «Ділова іноземна мова», «Моделювання вузлів інформаційно-вимірювальної техніки», «Патентознавство», «Моделювання на ЕОМ», «Основи контролю та технічної діагностики».

- 2. Звертаємо увагу згідно акредитаційної справи (табл. 6.6) кількість студентів на одне посадкове місце в їдальнях перевищує норму. Відповідно на зауваження наведені у додатку А та додатку Б

10. Загальні висновки, зауваження і пропозиції

На підставі аналізу поданих на акредитацію матеріалів та перевірки результатів діяльності на місці комісія констатує:

1. Подані в акредитаційній справі установчі документи підтверджують право Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» на підготовку бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології».

2. У Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» робота з підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» здійснюється на належному рівні.

3. Кількісний та якісний склад групи забезпечення та науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес із підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології», відповідають чинним вимогам щодо якості кадрового забезпечення освітньої діяльності.

4. Концепція освітньої діяльності і стан матеріально-технічної бази Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» в цілому, кадрове, навчально-методичне та інформаційне забезпечення підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» в обсязі 85 (30д/30з/25в) осіб відповідають Ліцензійним умовам щодо підготовки фахівців і забезпечують гарантію якості освіти. Відсутність прийому на вечірню та заочну форми навчання дає можливість прийому молодших спеціалістів на прискорене навчання.

5. Критерії відповідності діяльності Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» Ліцензійним умовам надання освітніх послуг щодо підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» наведені в порівняльних таблицях відповідності наявних умов провадження освітньої діяльності вимогам акредитації, які є складовою цих висновків.

Вважаємо за необхідне висловити також рекомендації, які не входять до складу обов'язкових і не впливають на рішення про акредитацію, але дозволять поліпшити якість підготовки фахівців:

- 1. Зміцнити матеріально-технічну базу навчального процесу, в тому числі, обладнанням мультимедійних лекційних аудиторій з інтегрованим проектором, розширенням портативних технічних засобів відтворення відеоінформації, а також новим експериментальним обладнанням в галузі

Голова експертної комісії

д.т.н., професор Руженцев І.В.

метрології, вимірювальної техніки та інформаційно-вимірювальних технологій.

2. Посилити профорієнтаційну діяльність з метою більш широкого охоплення випускників шкіл, гімназій та інших навчальних закладів нижчого рівня акредитації віддалених районів Дніпропетровської області та прилеглих до неї областей; доцільно також посилити роботу по забезпеченню цільового набору абітурієнтів на договірних умовах з підприємствами та установами регіону.

3. Розширити контакти з промисловими підприємствами та установами регіону з метою їх залучення до участі в практичних формах занять, зокрема, до участі в дуальній освіті .

4. Інтенсифікувати роботу з підготовки та захисту дисертацій за профілем кафедри на здобуття наукових ступенів кандидатів та докторів наук.

5. Збільшити кількість видань власних навчально-методичних розробок кафедри.

ВИСНОВОК:

Експертна комісія вважає, що:

- кадрове, матеріально-технічне, навчально-методичне та інформаційне забезпечення, а також якість підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» у Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» відповідає встановленим вимогам Ліцензійних умов та забезпечує державну гарантію якості освіти;

- доцільною є акредитація Національного технічного університету «Дніпровська політехніка» на здійснення освітньої діяльності з підготовки бакалаврів з напрямку 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» із ліцензійним обсягом 65 (30д/20в/15в) осіб.

Голова комісії:

завідувач кафедри метрології та
технічної експертизи Харківського
національного університету
радіоелектроніки,
доктор технічних наук, професор



І. В. Руженцев

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

Член комісії:

професор кафедри комп'ютерно-інтегрованих технологій та виміральної техніки Київського національного університету технологій та дизайну, доктор технічних наук, професор



Г. І. Хімичева

З експертними висновками ознайомлений:

Перший проректор
Національного технічного університету
«Дніпровська політехніка»,
академік НАН України



О.О. Азюковський

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.


ЗВЕДЕНІ ВІДОМОСТІ

щодо дотримання Ліцензійних умов у сфері вищої освіти

Порівняльна таблиця дотримання кадрових і технологічних вимог щодо матеріально-технічного, навчально-методичного та інформаційного забезпечення освітньої діяльності у сфері вищої освіти з підготовки бакалаврів за напрямом 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології»

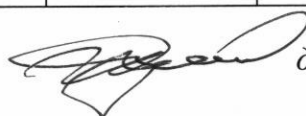
Найменування показника (нормативу)	Вимоги до значення показника (нормативу) за першим (бакалаврським) рівнем вищої освіти		
	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
КАДРОВІ ВИМОГИ щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
1. Склад групи забезпечення (мінімальний відсоток від загальної кількості членів групи забезпечення):			
1) які мають науковий ступінь та/або вчене звання	50	100	+50
2) які мають науковий ступінь доктора наук та/або вчене звання професора	10	33,3	+23,3
2. Науково-педагогічні та наукові працівники, які здійснюють освітній процес і мають стаж науково-педагогічної діяльності понад два роки та рівень наукової та професійної активності, який засвідчується виконанням не менше чотирьох видів та результатів з перелічених у пункті 30 Ліцензійних умов (мінімальний відсоток кадрового складу)	100	100	0
3. Максимальна кількість здобувачів на одного члена (кількість групи забезпечення)	30	28,3	-1,7
4. Наявність трудових договорів (контрактів) з усіма науково-педагогічними працівниками та/або наказів про прийняття їх на роботу	+	+	+
ТЕХНОЛОГІЧНІ ВИМОГИ щодо забезпечення провадження освітньої діяльності у сфері вищої освіти			
1. Забезпеченість приміщеннями для проведення освітнього процесу (кв. метрів на одного здобувача освіти з	2,4	4,7	+2,3

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

урахуванням не більше трьох змін навчання, але не менше 2000 кв. метрів для закладу освіти)			
2. Забезпеченість мультимедійним обладнанням для одночасного використання в навчальних аудиторіях (мінімальний відсоток кількості аудиторій)	30	40	+10
3. Доступність навчальних приміщень для осіб з інвалідністю та інших мало мобільних груп населення	+	+	+
4. Забезпеченість комп'ютерними робочими місцями, лабораторіями, полігонами, обладнанням, устаткуванням, необхідними для виконання освітніх програм	+	+	+
5. Забезпеченість здобувачів вищої освіти гуртожитком (мінімальний відсоток потреби)	70	100	+30
6. Наявність соціально-побутової інфраструктури:			
1) бібліотеки, у тому числі читального залу;	+	+	+
2) пунктів харчування;	+	+	+
3) актового чи концертного залу;	+	+	+
4) спортивного залу;	+	+	+
5) стадіону та/або спортивних майданчиків;	+	+	+
6) медичного пункту	+	+	+
7. Наявність освітньої програми	+	+	+
8. Наявність навчального плану	+	+	+
9. Наявність робочої програми з кожної навчальної дисципліни навчального плану	+	+	+
10. Наявність програм з усіх видів практичної підготовки	+	+	+
11. Наявність методичних матеріалів для проведення атестації здобувачів вищої освіти	+	+	+
13. Забезпеченість бібліотеки вітчизняними та закордонними фаховими періодичними виданнями відповідного або спорідненого профілю, в тому числі в	5	12	+7

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

електронному вигляді (мінімальна кількість найменувань)			
14. Наявність доступу до баз даних періодичних наукових видань англійською мовою відповідного або спорідненого профілю (допускається спільне користування базами кількома закладами освіти)	+	+	+
15. Наявність офіційного веб-сайту закладу освіти, на якому розміщена основна інформація про його діяльність (структура, ліцензії та сертифікати про акредитацію, освітня/освітньо-наукова/видавнича/атестаційна (наукових кадрів) діяльність, зразки документів про освіту, умови для доступності осіб з інвалідністю та інших мало мобільних груп населення до приміщень, навчальні та наукові структурні підрозділи та їх склад, перелік навчальних дисциплін, правила прийому, контактна інформація)	+	+	+

Відповідність державним вимогам щодо якісних характеристик підготовки бакалаврів з напрямку підготовки 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології»

Найменування показника (нормативу)	Значення показника (нормативу)	Фактичне значення показника	Відхилення фактичного значення показника від нормативного
ЯКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПІДГОТОВКИ ФАХІВЦІВ			
1. Умови забезпечення державної гарантії якості вищої освіти			
1.1 Виконання навчального плану за показниками: перелік навчальних дисциплін, години, форми контролю, %	100	100	0
1.2. Підвищення кваліфікації викладачів постійного складу за останні 5 років, %	100	100	0
1.3. Чисельність науково-педагогічних (педагогічних) працівників, що обслуговують спеціальність і працюють у навчальному закладі за основним місцем роботи, які займаються вдосконаленням навчально-методичного забезпечення, науковими дослідженнями, підготовкою підручників та навчальних посібників, %	100	100	0
2. Результати освітньої діяльності (рівень підготовки фахівців), не менше %			

Голова експертної комісії




д.т.н., професор Руженцев І.В.

2.1. Рівень знань студентів з загальної підготовки:			
2.1.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.1.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	75	+25
2.2. Рівень знань студентів з фундаментальної підготовки:		Навчальним планом 4го курсу не передбачено	
2.2.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90		
2.2.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50		
2.3. Рівень знань студентів зі професійної (фахової) підготовки:			
2.3.1. Успішно виконані контрольні завдання, %	90	100	+10
2.3.2. Якісно виконані контрольні завдання (оцінки «5» і «4»), %	50	87,5	+37,5
3. Організація наукової роботи			
3.1. Наявність у структурі навчального закладу наукових підрозділів	+	+	+
3.2. Участь студентів у науковій роботі (наукова робота на кафедрах та в лабораторіях, участь в наукових конференціях, конкурсах, виставках, профільних олімпіадах тощо)	+	+	+
4. Участь студентів у самоврядуванні	+	+	+

Голова комісії:


завідувач кафедри метрології та технічної експертизи Харківського національного університету радіоелектроніки,
доктор технічних наук, професор



І. В. Руженцев

Член комісії:

професор кафедри комп'ютерно-інтегрованих технологій та вимірювальної техніки Київського національного університету технологій та дизайну, доктор технічних наук, професор



Г. І. Хімічева


З експертними висновками ознайомлений:

Перший проректор
Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»




О.О. Азюковський

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

Якісний склад науково-педагогічних працівників, які забезпечують навчальний процес з напрямку підготовки 051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології» галузі знань 0510 «Метрологія, вимірвальна техніка та інформаційно-вимірвальні технології»

№ з/п	Найменування навчальної дисципліни (кількість лекційних годин)	Прізвище, ім'я, по батькові викладача	Найменування посади (для сумісників – місце основної роботи, найменування посади)	Найменування закладу, який закінчив викладач, рік закінчення, спеціальність, кваліфікація згідно з документом про вищу освіту	Науковий ступінь, шифр і найменування наукової спеціальності, тема дисертації, вчене звання, за якою кафедру (спеціальністю) присвоєно	Відомості про підвищення кваліфікації викладача (найменування закладу, вид документа, тема, дата видачі)	Примітки
1	2	3	4	5	6	7	8
**	Іноземна мова (96 год практи)	Ісакова Марія Леонідівна	доцент кафедри іноземних мов	ДНУ, 2003 р. за спеціальністю «Мова та література (англійська)». Викладач англійської мови та літератури, філолог	Канд. філол. наук. 10.01.04 – Література зарубіжних країн. Тема дисертації: «Поетика керроллівського нонсенсу в історико-літературній перспективі», асистент доцента 12 ДЦ № 040131 від 31 жовтня 2014 р., Диплом кандидата наук ДК №049862 від 3 грудня 2008 р., протокол №12-06/9	Участь у низці тренінгів («Англійська для академічних цілей»), «Англійська для викладачів») в рамках міжнародного проекту за підтримки Британської Ради «Англійська для університетів» (2015 – 2017 рр.); проект Британської Ради «Researcher Connect» (2016 – 2017 рр.) в якості учасника та тренера; участь у	Відповідає наступним підпунктам пункту «Ліцензійних умов»: 1, 5, 8, 15. Усього 4 показника.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

						<p>літній школі для молодих учених «Greening the Curriculum – Integration of Sustainability Aspects into University Education» (3 кредити) (7 - 18 вересня 2015)</p>	<p>Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 3, 10, 11. Усього 4 показника.</p>
2	Історія української державності (14 год)	Пазиніч Юлія Миколаївна	Доцент кафедри філософії і педагогіки	Дніпропетровський державний університет, 1997, Спеціальність «Політологія», кваліфікація – політолог, викладач суспільно-гуманітарних дисциплін	Кандидат політичних наук (ДК №045825), спеціальність 23.00.02 - «Політичні інститути і процеси», вчене звання доцента кафедри філософії (12ДЦ №027045). Тема дисертації: «Особливості трансформації політичної системи України в епоху Гетьманщини».	<p>Свідоцтво про підвищення кваліфікації з 24.10.2016 р., по 24.11.2016 р. УДХТУ. Випускна робота - програма дисципліни «Світова та українська культура» для бакалаврів за усіма спеціальностями денної та заочної форм навчання. Сертифікат про навчання за програмою-практикумом «Практика соціально-психологічного консультування: організаційно-діяльнісний підхід».</p>	

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Ружинцев І.В.

3	Фізична рекреація (14 год)	Вілянський Володимир Миколайович	Завідувач кафедри фізичного виховання	Дніпропетровський гірничий інститут, 1980 р., за спеціальністю «Гірничі машини та комплекси»	Дніпропетровський національний університет ім.Олеся Гончара, факультет психології 24.06.2016	60 годин.	
4	Світова та українська культура (14 год) Філософія (16 год)	Тарасова Наталія Юріївна	Доцент кафедри філософії і педагогіки НТУ «ДП»	Київська державна консерваторія ім. П.І. Чайковського, 1981 р., «Музикознавство», музикознавець і викладач музичних теоретичних дисциплін	Класичний приватний університет, свідоцтво про підвищення кваліфікації 12СПВ158249 від 04.10.2017 р. Тема: «Теорія і методика виховання»	Відповідає наступним підпунктам пункту «Ліцензійних умов»: 3, 5, 16. Усього 3 показника.	
5	Українська мова (за професійним	Ігнатєва Світлана Євгенівна	Професор кафедри історії та політичної теорії	Дніпропетровський державний університет у 1986	Кандидат філософських наук (ДК №041888), 09.00.03 – Соціальна філософія, та філософія історії, «Особливості соціокультурної ідентифікації суспільства», доцент кафедри філософії (12ДЦ №027355).	Свідоцтво про підвищення кваліфікації з 24.10.2016 р. по 24.11.2016 р. УДХТУ. Випускна робота - програма дисципліни «Світова та українська культура» для бакалаврів за усіма спеціальностями денної та заочної форм навчання	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 2, 3, 6, 10, 11. Усього 5 показників.
					Кандидат філологічних наук (ДК №012360),	Полтавський національний педагогічний	Відповідає наступним підпунктам

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Ружнец І.В.

спрямуванням) (24 год практ)		р. 10.02.01 – українська мова, філолог, викладач української мови та літератури	спеціальність 10.02.01 – українська мова, доцент кафедри історії та політичної теорії (ДЦ №006660). Тема дисертації: «Парадигматика категорії безвідносної міри якості в прикметниках української мови».	університет імені В.Г.Короленка, Докторантура 2014 рік. Міжнародна науково-практична конференція «Психолінгвістика в сучасному світі» ДВНЗ «Переяслав-Хмельницький педагогічний університет імені Григорія Сковороди Жовтень 2014, 2015, 2016 Сертифікати Міжнародна наукова конференція «Україністика: вчора, сьогодні, завтра» Пзнань, 2016 року сертифікат.	пункту 30 «Ліцензійних умов»: 2, 3, 5, 7, 10, 11. Усього 6 показників.
6 Вища математика (106 год)	Бабець Дмитро Володимирович	Дніпропетровський державний університет, 2000, Прикладна математика, математик	Кандидат технічних наук (ДК №036702), спеціальність 05.15.09 - механіка ґрунтів та гірських порід, доцент кафедри вищої математики (12 ДЦ №026105). Тема дисертації:	1. Стажування 15.01.2015 р м. Київ за програмою «Англійська для університетів» напрям – «Викладання дисциплін англійською», організований	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 2, 3, 5, 6, 10, 14.

Голова експертної комісії

д.т.н., професор Руженцев І.В.

7	Інженерна та комп'ютерна графіка (48 год)	Федоряченко Сергій Олександрович	Доцент кафедри основ конструювання механізмів і машин	ДВНЗ "НГУ" (2006) за спеціальністю "Організація перевезень і управління на транспорті (автомобільний)"	«Оцінка стійкості підземних протяжних виробок, що проведені в неоднорідному породному масиві, на основі багатofакторного аналізу».	міжнародною організацією «Британська рада», сертифікат – «Academic Teaching Excellence». 2. Стажування 25.07.2016 за програмою «Teaching at University in 21 century». «Британська рада», сертифікат	Усього 7 показників.
8	Обчислювальна техніка та програмування (106 год) Основи контролю та технічної діагностики	Герасіна Олександра Володимирівна	Доцент кафедри БІТ НГУ «ДП»	Національний гірничий університет, 2002 р., «Програмне забезпечення автоматизованих систем»,	Кандидат технічних наук (ДК №009127), 05.13.07 – автоматизація процесів керування, «Ідентифікація технологічних процесів крупного	Отримання вченого звання доцента кафедри безпеки інформації та телекомунікацій (12ДЦ №039071) – 26.06.2014 р.	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 Ліцензійних умов: п.п. 1, 2, 3, 10, 13, 15, 17.
				К.т.н. зі спеціальності 05.05.06 – гірничі машини. Тема «Обґрунтування параметрів шахтної вагонетки для забезпечення високої стійкості руху по рейковому шляху з недосконаlostями». (ДК 028410 від 28.04.15 р)	«Оцінка стійкості підземних протяжних виробок, що проведені в неоднорідному породному масиві, на основі багатofакторного аналізу».	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна з 20.01.17 по 20.03.17 рік. Реєстраційний № 43-к від 21 січня 2017 р. Захист канд. дис. (2014)	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 2, 10, 13, 15. Усього 5 показників.

Голова експертної комісії  д.т.н., професор Руженцев І.В.

	(51 год)			інженер-програміст	доброблення і самоздобробнювання руд з використанням варіації структур моделей», доцент кафедри безпеки інформації та телекомунікацій (12ДЦ №039071)		Усього 7 показників.
9	Рівняння математичної фізики (46 год)	Кагадій Тетяна Станіславівна	Професор кафедри БІТ НТУ «ДП»	Дніпропетровський державний університет, 1987 р., «Гідроаеродинаміка» механік	Доктор фізико-математичних наук (ДД № 003553), 01.02.04 - Механіка деформівного твердого тіла, «Метод збурення в механіці пружних (в'язкопружних) анізотропних і композиційних матеріалів», професор кафедри вищої математики (02ПР №004230)	Національна Металургійна академія України, кафедра вищої математики, довідка про виконання програми стажування згідно наказу №117-1-к. Тема: «Сучасні підходи викладання вищої математики з урахуванням вимог професійних стандартів» 28.04.2017р	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 2, 7, 8, 10, 11, 14, 17. Усього 8 показників.
10	Фізика (72 год)	Курінний Володимир Павлович	Професор кафедри фізики	Дніпропетровський державний університет, 1969, «Теоретична фізика», фізик-теоретична фізика, викладач фізики	Доктор технічних наук, ДД № 000571, Рішення Атестаційної колегії від 19 січня 2012 року; Атестат професора № 12 ПР № 009609, від	ДВНЗ "Придніпровська державна академія будівництва та архітектури", 23.11.2015-21.12.2015. Тема: Підготовка до	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 10, 11, 12, 14.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Ружинцев І.В.

11	Технічна механіка (34 год)	Дербаба Віталій Анатолійович	Доцент кафедри технологій машинобудування та матеріалознавства НТУ «ДП»	ВНЗ «НГУ» 2010 р., за спеціальністю «Технологія машинобудування», інженер-механік, аспірантура Державний ВНЗ «НГУ», кафедра технології гірничого машинобудування, 2013 р.	26 червня 2014 р.	Кандидат технічних наук зі спеціальності 05.11.01 – «Прилади та методи вимірювання механічних величин». Тема кандидатської дисертації: «Імітаційно-статистична модель інструментальних похибок вимірювання геометричних параметрів зубчастих коліс»; диплом ДК № 023162 від 26.06.14	друку методичних вказівок "Коливання та хвилі". номер довідки про підсумки стажування: №05-02.01/2016 від 14 січня 2016 р.	Всього 5 показників.
						1. Захист дисертаційної роботи 24.04.2014, спеціальність 05.11.01 – прилади та методи вимірювання механічних величин, диплом ДК № 023162 від 26.06.14, тема дисертації: «Імітаційно-статистична модель інструментальних похибок вимірювання геометричних параметрів зубчастих коліс» 2. Дистанційний навчальний курс лекцій «Information Technologies in Science & Education». Міжнародна наукова конференція, 26 вересня 2017 року.	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1,2,3,11,12,13,14, 17. Всього 8 показників.	

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Ружинець І.В.

12	<p>Спеціальні глави математики (53 год) Вступ в теорію систем (28 год) Автоматичне управління (30 год)</p>	<p>Корсун Валерій Іванович</p>	<p>Завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій НТУ «ДП», професор</p>	<p>Дніпропетровський державний (нині Дніпровський національний) університет. 1971 р. Системи автоматичного управління. Інженер-електромеханік</p>	<p>Доктор технічних наук зі спеціальності 05.13.03- «Системи та процеси керування». Тема докторської дисертації: «Методи і системи адаптивної ідентифікації та управління технологічними процесами, використовуючі принципи симетрії»; диплом ДД №001354 від 27.06.2000 р. Професор кафедри системного аналізу і управління, ПР №001777 від 17.10.2002 р. Кандидат технічних наук зі спеціальності 05.13.01 - «Технічна кібернетика і теорія інформації». Тема кандидатської дисертації: «Розробка і дослідження методів адаптивної ідентифікації об'єктів управління»; диплом</p>	<p>Національна металургійна академія України (наказ «117-1-к»). Довідка про підсумки науково-педагогічного стажування на кафедрі інформаційних технологій і систем. Тема: «Інформаційні технології автоматизованого проектування» (з 17 березня по 18 квітня 2017 р.). Реєстраційний № 117/2.</p>	<p>Відповідає наступним підпунктам 1,2,3,4,7,8, 10,11, 12,13,14,15,16 і 17 пункту 30 «Ліцензійних умов».</p> <p>Усього 14 показників.</p>
----	--	--------------------------------	---	---	--	---	---

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Ружинець І.В.

13	Загальна електротехніка (42 год)	Дрешпак Наталя Станіславівна	Доцент кафедри метрології та інформаційно-вимірвальних технологій, доцент	Національний гірничий університет (зараз: Національний технічний університет «Дніпровська політехніка») 2008, магістр з енергетичного менеджменту	Кандидат технічних наук, 05.09.03 – електротехнічні комплекси та системи диплом від 22.12.2010 МОН України Д№007746, Тема дисертації: "Режими індукційного нагріву деталей машин з рознімним з'єднанням циліндричних поверхонь", доцент кафедри систем електропостачання диплом 12 ДЦ № 046117, виданий рішенням атест. кол. прот. № 1/02/D від 25.02.16 р.).	ТН №019642 від 24.10.1977 р. Доцент за кафедрою прикладної математики і технічної кібернетики; атестат ДЦ №055562 від 21.07.1982 р.	Український державний хіміко-технологічний університет, довідка про стажування № 08-18 від 2.04.18 р. Тема стажування: «Оцінка метрологічних аспектів та визначення компетенцій дисципліни «Інформаційні системи обліку енергії».	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 2, 3, 5, 8, 12, 13, 14. Усього 8 показників.
14	Метрологія та вимірювання (82 год)	Глухова Наталя Вікторівна	Доцент кафедри метрології та інформаційно-	Національна гірнича академія України (нині НТУ «ДП»),	Кандидат технічних наук зі спеціальності 05.13.07-	ДВНЗ «УДХТУ» довідка про підсумки стажування, тема:	Відповідає наступним підпунктам	

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

<p>15</p> <p>Теорія електричних сигналів та кіл (81 год)</p>	<p>Хілов Віктор Сергійович</p>	<p>Професор кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій НТУ «ДП», професор</p>	<p>Дніпропетровський гірничий інститут (нині НТУ «ДП»), 1976 рік. Електричний привод і автоматизація промислових установок. Інженер-електрик</p>	<p>Доктор технічних наук, 05.09.03 Електротехнічні комплекси і системи, «Системи керування електромеханічними процесами в кар'єрних бурових верстатах»,</p>	<p>31 жовтень по 31 березня, пройшов стажування з підвищення професійної, педагогічної майстерності на кафедрі електротехніки та</p>	<p>Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1,2,3,5,6,12,13 і 14.</p>
<p>Моделювання вузлів інформаційно-вимірювальної техніки (33 год) Моделювання на ЕОМ (33 год)</p>	<p>вимірювальних технологій НТУ «ДП», доцент</p>	<p>1999, спеціальність «Компютеризовані системи управління та автоматика» кваліфікація: інженер-системотехнік</p>	<p>«Автоматизація технологічних процесів». Тема кандидатської дисертації: «Інтелектуальні моделі системи підтримки прийняття рішень при автоматизованому управлінні процесом гідротранспортування»; диплом ДК №018797 від 25.05.2003р.; вчене звання – доцент кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій; агестат ДЦ №026292 від 20.01.2011</p>	<p>«Теорія невизначеності вимірювань», 30.11.2015 Наказ № 545-к від 30.10.2015 р. Реєстраційний №08-92 від 7.12.2015</p>	<p>Показники 1, 2, 3, 8, 12, 13, 14, 15, 17 за п.30 «Ліцензійних умов» Усього 9 показників</p>	

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Ружнецев І.В.

16	Електронні пристрої ІВС (73 год)	Гусев Олександр Юрійович	Професор кафедри БІТ НТУ «ДП»	Новосибірський електротехнічний інститут, 1972 р., факультет автоматики та обчислювальної техніки, інженер-електрик	Кандидат фізико-математичних наук (КД №003016), 01.04.03 – радіофізика, включаючи квантову радіофізику, «Исследование стабильности частоты лазеров и формы узких оптических резонансов с помощью автоматизированных систем»,	ДД №000092 професор кафедри Метрології та інформаційно-вимірювальних технологій 12ПР №008694	електромеханіки Дніпровського національного університету залізничного транспорту. Довідка про підсумки стажування регістраційний номер 008/7; у весняному навчальному семестрі 2016-2017 одержав інженерно-педагогічну освіту на базі Міжнародного товариства інженерної педагогіки	Усього 8 показників.
					Кандидат вищій навчальний заклад «Національний гірничий університет», свідоцтво про підвищення кваліфікації 12СПК 810048 Теми: 1. Нормативно-правова база освіти; 2. Інноваційні технології навчання; 3. Система криптографічного захисту конфіденційної інформації; 4. Основні зв'язки та методи	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 2, 3, 10, 12, 13, 17. Усього 7 показників.		

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

	Взаємозамінність та вимірювальна техніка (28 год)	Дороніна Марина Анатоліївна	Старший викладач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій (за сумісництвом на 0,25 ставки)	ДВНЗ «Національний гірничий університет» (зараз: Національний технічний університет «Дніпровська політехніка»), 2012р. Магістратура за спеціальністю «метрологія та вимірювальна техніка», професіонал в галузі метрології, дослідник.	доцент кафедри електроніки та обчислювальної техніки (12ДЦ №027680)	проведення IT аудиту; 5. Оцінка захищеності бізнесу методом тесту на проникнення в ІС. 06.07.2015 р. 3 2 травня по 27 червня 2018 р. на кафедрі комп'ютерно-інтегрованих технологій та метрології Державного ВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет» відповідно до наказу від 2 травня 2018р. № 199-К . Довідка про підсумки стажування № 33-36-31 Працює інженером-метрологом у ДП «Дніпростан-дартметрологія»	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 2, 10, 14. Усього 4 показника.
17							
18	Електротехнічні матеріали	Гребенюк Андрій	Доцент кафедри відновлюваних	НІ АУ, 1998 р., «Електропривод та	Канд. техн. наук, 050903-	Сертифікат учасника програми міжнародної	Відповідає наступним

Голова експертної комісії



т.н., професор Руженцев І.В.

(30 год)	Миколайович	джерел енергії	автоматизація промислових установок та технологічних комплексів», інженер-електромеханік.	Електротехнічні комплекси та системи, «Методи та пристрої захисту при обриві провідів кар'єрних розподільних і тягових мереж», доцент кафедри відновлюваних джерел енергії, Диплом кандидата наук ДК № 008892 від 26 вересня 2012р., Аттестат 12ДЦ № 042714 від 30 червня 2015р	академічної мобільності та підвищення кваліфікації викладачів і науковців, «Опанування інноваційних форм і методів навчання та наукової діяльності» 17 листопада 2017 р.	підпунктам пункту «Ліцензійних умов»: 1, 9, 14, 15. Усього 4 показника.
19	Цифрова обробка даних (33 год) Соснін Костянтин Володимирович	Доцент кафедри АКС	Національна гірничо академія у 1999 р., спеціальність «Комп'ютеризовані системи управління і автоматика», кваліфікація інженер-системотехнік	Кандидат технічних наук (ДК № 033176), спеціальність 05.13.07 - Автоматизація процесів керування. Тема дисертації «Система інтелектуальної підтримки прийняття рішень при керуванні сушінням зерна».	Захист дисертаційної роботи на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук у 2015 р.	Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 1, 2, 13, 14, 15. Усього 5 показників.
20	Соціальна психологія (19 год) Колісник Лариса Олексіївна	Доцент. Керівник Центру соціологічного аудиту.	Дніпропетровський державний університет, 1998 р., Соціологія.	Кандидат соціологічних наук, 22.01.04, гаузуєві соціології,	Докторантура в Каголицькому університеті в м. Люблін, Факультет	Відповідає наступним підпунктам пункту 30

Голова експертної комісії

Л.В. Руженцев Л.В. Руженцев І.В.

21 **	Ділова іноземна мова (26 год практ)	Введенська Тетяна Юріївна	Завідувачка кафедри перекладу НТУ «ДП», доцент	Іванівський державний університет (Росія) 1981р.,	Кандидат філологічних наук, 10.01.05 – література країн Західної Європи	«Соціально-етнічний статус росіян в сучасній Україні на прикладі Південно-східного регіону», доцент кафедри історії та політичної теорії.	соціальних наук, Польща. 2009-2014 р., Свідectwo про закінчення навчання у докторантурі КУЛ, 22.10.2014 р. Міжнародний проект «Kompleksowe wsparcie szkolnictwa polskiego na Ukrainie – doskonalenie nauczyciele» («Комплексна підтримка польської освіти в Україні – вдосконалення вчителів»). Липень 2015 р. Ośrodek doskonalenia i kształcenia ustawicznego PARTNER (Осередок вдосконалення та навчання PARTNER), Варшава, Польща, Сертифікат «Едукагор», 12 грудня 2015 р.	«Ліцензійних умов»: 5, 10, 14. Усього 3 показника.
								Відповідає наступним підпунктам пункту 30

Голова експертної комісії

 *І.В. Ружнец І.В.*

22	Патентознавство (51 год)	Саксонов Владислав Борисович	Завідувач кафедри цивільного, господарського та екологічного права	«Романо-германські мови та література», філолог, викладач, перекладач	<p>(035 «Філологія», Америки та Австралії (диплом ФЛ № 009392 від 27.08.1986 р.), «Європейська трилогія Д.Ф.Купера та її роль у творчій еволюції письменника», доцент кафедри педагогічної психології та англійської мови Дніпропетровського національного університету (агестат ДЦ АР № 000232 від 15.06.1994р.)</p>	<p>«Ліцензійних умов»: 5, 6, 8, 10, 13.</p> <p>Усього 5 показників.</p>	
22	Патентознавство (51 год)	Саксонов Владислав Борисович	Завідувач кафедри цивільного, господарського та екологічного права	Дніпропетровський державний університет, 1994 р, «Історія», історик, викладач історії та суспільство-знавства. Юридична академія Міністерства внутрішніх справ України,	<p>Кандидат юридичних наук (диплом ДК №027395 від 09.07.2004), 12.00.01 – теорія та історія держави і права; історія політичних і правових учень, «Організаційно-правові засади фіскальної політики Російської імперії на</p>	<p>«Teaching Development», тренер: стипендіат програми Фулбрайт Дженіфер Херин. U.S. PeaceCorps in Ukraine, м. Дніпропетровськ, НГУ, 23.02.2012 Teacher Training Seminar, Сертифікат учасника – Довідка про підсумки підвищення кваліфікації № 799/15 від 10.12.2015, (Національна металургійна академія України, кафедра перекладу та іноземних мов)</p> <p>Класичний приватний університет, свідоцтво про підвищення кваліфікації, програма - «Педагогіка вищої школи», 06.04.2017 р.</p>	<p>Відповідає наступним підпунктам пункту 30 «Ліцензійних умов»: 2, 3, 10, 13, 15.</p> <p>Усього 5 показників.</p>

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

			2002 р., «Правознавство», юрист	території Південної України (остання третина XVIII століття)», доцент кафедри економічної безпеки (12 ДЦ № 018457 від 24.12.2007).	
--	--	--	---------------------------------------	---	--

* Зазначаються показники, що визначають кваліфікацію працівника відповідно до п. 30 Ліцензійних умов

** Навчальним планом передбачені тільки практичні заняття.

*** Підвищення кваліфікації п.5,7,8,19,20,22 вважати зарахованими згідно п.4.2.6 СВО НГУ ПК-15. Підвищення кваліфікації та стажування педагогічних і науково-педагогічних працівників; чинний від 2015-09-01/М-во освіти і науки України, Нац. гірн. ун-т. – Д.:НГУ. – 25 с. – (Стандарти вищої освіти ДВНЗ «НГУ»).



Голова експертної комісії

д.т.н., професор Руженцев І.В.

Види і результати діяльності особи за спеціальністю, яка застосовується до визначення кваліфікації, відповідної спеціальності згідно пункту 30 Ліцензійних умов в редакції Постанови КМУ № 347 від 10.05.18.

1. Ісакова Марія Леонідівна.

1.1. Пункт 30.1.

1. Особенности внедрения компетентного подхода к изучению иностранных языков в лингвистических ВУЗах Украины / И. И. Зуенок, М. Л. Исакова, О. В. Петрова // Advanced education. - 2014. - Вып. 2. - С. 49-57. - Режим доступа: http://nbuv.gov.ua/UJRN/novocv_2014_2_9. (Web of Science Core Collection)
2. Concept of numerical experiment of isolation of absorptive horizons by thermoplastic materials // Науковий Вісник НГУ, №5, 2016. СС.12-16 (А. К. Sudakov, О. Ye. Khomenko, М. L. Isakova, D. A. Sudakova) (Scopus)
3. Isolation technology for swallowing zones by thermoplastic materials on the basis of polyethyleneterephthalate // Науковий вісник НГУ, 2017, № 1, с.34-39 (Y. Kuzin, D. Sudakova, O. Mostinets, M. L. Isakova)

1.2. Пункт 30.5.

1. Участь у літній школі для молодих учених «Greening the Curriculum – Integration of Sustainability Aspects into University Education» (3 кредити) (7 - 18 вересня 2015)
2. Участь у проєкті Британської Ради “Researcher Connect” (2016 – 2017 рр.) в якості учасника та тренера

1.3. Пункт 30.8.

1. Літературний редактор наукового журналу "Економічний вісник НГУ".
2. Літературний редактор міжнародного проєкту "Establishment of International Universities Network - Eco-Campus for cooperation in greening curriculum and educational programs, and development of distance online learning". E-Learning-Plattform «ЕСО-Campus», яка розроблена Німецьким агентством інтернаціональної співпраці (GIZ) та підтримується на партнерських засадах Бранденбурзьким технічним університетом Коттбус-Зенфтенберг (BTU, Німеччина).

1.4. Пункт 30.13.


1. Завдання та вправи до практичних занять та самостійної роботи з дисципліни «Іноземна (англійська) мова» для бакалаврів галузі знань 0505 Машинобудування та матеріалобробка. Змістовий модуль 2. «Стратегії пошуку інформації в іншомовних друкованих та електронних джерелах та їх дослідження» // Дніпропетровськ, РВК НГУ України, 2013. 74 с.
2. Англійська мова для академічних цілей (дистанційний курс)

2. Пазиніч Юлія Миколаївна.

2.1. Пункт 30.2.

1. Структурування матеріалу інформаційного сегменту навчального закладу під час розгортання системи дистанційного доступу до освітніх послуг // Вища освіта України. Додаток 2, том II (27). Тематичний випуск «Вища освіта України у контексті інтеграції до європейського освітнього простору». – К., 2011. – С. 12-18. (Фахове видання) (у співавторстві з Азюковським О.О.)
2. Розбудова української державності в середині XVII століття // Гуманітарний журнал. – 2011. - №3-4. – С. 66-72. (Фахове видання)

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

3. Система дистанційного доступу до освітніх послуг навчального закладу // Науковий вісник. Збірник нак.праць. № 11-12. – Одеса: ПНПУ ім. К.Д. Ушинського, 2011. - С.29-33 (Фахове видання) (у співавторстві з Азюковським О.О.)
4. Глобалізаційний вимір сучасного освітянського простору // Гуманітарний вісник – Додаток 1 до Вип. 27. том 1 (34): Тематичний випуск «Вища освіта України у контексті інтеграції до європейського освітнього простору».– К.: Гнозис, 2012. – С. 313-318. (Фахове видання)
5. Yuliya Pazynich. Religious Tolerance as a Factor of Nation’s Mental Health // Chromatikon X. Annales de la philosophie en process. Yearbook of Philosophy in Process. Sous la direction de Michel Weber et de Vincent Berne. - Louvain-la-Neuve, Belgique, 2014, p. 173-180.

2.2. Пункт 30.3.

1. Навчальний посібник Пазиніч Ю.М. Психологія: навч.посіб./ Ю.М. Пазиніч, Т.М. Калюжна. – Д.: НГУ, 2012. – 156 с. (гриф МОН (лист № 1/11-5651 від 06.07.2011) (Власний внесок -50%)

2.3. Пункт 30.10.

Заступник директора Міжгалузевого інституту безперервної освіти.

2.4. Пункт 30.11.

1. Офіційний опонент дисертації Пікалова Сергія Васильовича «Громадянська дія як складова демократичної трансформації політичної системи», представленої на здобуття наукового ступеня кандидата наук за спеціальністю 23.00.02 – політичні інститути та процеси – травень 2011 року.
2. Офіційний опонент дисертації Медяника В'ячеслава Анатолійовича «Політичне представництво у функціонуванні державного механізму в перехідних суспільствах», представленої на здобуття наукового ступеня кандидата наук за спеціальністю 23.00.02 – політичні інститути та процеси – жовтень 2012 року.
3. Офіційний опонент дисертації Березинського Леоніда Володимировича «Політична ефективність державної влади як критерій спроможності держави», представленої на здобуття наукового ступеня кандидата наук за спеціальністю 23.00.02 – політичні інститути та процеси – березень 2013 року.
4. Офіційний опонент дисертації Антонюка Олександра Андрійовича «Політико-модернізаційні виміри формування та реалізації судово-правової політики», представленої на здобуття наукового ступеня кандидата наук за спеціальністю 23.00.02 – політичні інститути та процеси – квітень 2015 року.
5. Офіційний опонент дисертації Воронової Тетяни Володимирівни «Трансформація інституту політичного лідерства як чинник демократизації політичного процесу в сучасній Україні», представленої на здобуття наукового ступеня кандидата наук за спеціальністю 23.00.02 – політичні інститути та процеси – грудень 2015 року.

3. Вілянський Володимир Миколайович.

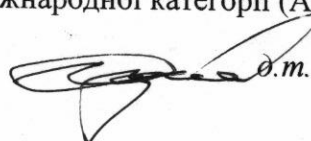
3.1. Пункт 30.3.

Вілянський В.М. Реформа фізичного виховання бакалаврів у вітчизняній вищій школі (компетентнісний підхід). монографія / В.М. Вілянський, В.В. Приходько, В.О. Салов, С.А. Чернігівська; М-во освіти і науки України, Нац. Гірн. Ун-т - Дніпропетровськ: НГУ, 2016 - 322 с.(власний внесок 30%)

3.2. Пункт 30.5.

Як член технічного директорату Всесвітньої федерації шотокан карате-до, провів на базі НГУ міжнародний технічний семінар з карате (2016 р.). Кваліфікація міжнародного інструктора та судді міжнародної категорії (А). Сертифікат № UAB. 001.

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

3.3. Пункт 30.16.

1. Фінал Кубку Світу з карате і кобудо, м. Одеса, липень 2013 р. Монін Альфред - II м. ката командне
2. Фінал Кубку Світу з карате і кобудо, м. Одеса, липень 2013 р. Пахомов Олександр - II м. ката командне
3. Кубок Світу з карате годзю-рю, м. Лодзь, Польща, 02.03.03.2014 р., Попович Ігор - I м. куміте особисте 16-17 р. (-76 кг)
4. Міжнародний турнір з карате WKF «KharkivOpen», м. Харків, 22-23.01.2014 р. Попович Ігор - III м. куміте особисте 16-17 р. (-76 кг)
5. Кубок Світу з карате годзю-рю, м. Лодзь, Польща, 02.03.03.2014 р., Попович Ігор - III м. куміте особисте 18-21 р. (-76 кг)
6. Чемпіонат Європи з карате FSKA, м. Познань, Польща, травень 2014 р. Монін Альфред - II м. ката командне 19-21 р.
7. Чемпіонат Європи з карате FSKA, м. Познань, Польща, травень 2014 р. Монін Альфред - III м. ката командне 19-34 р.

4. Тарасова Наталія Юріївна.

4.1. Пункт 30.2.

1. Тарасова Н.Ю. Ідентичність як модус людського буття. - Матеріали Всеукраїнських філософських читань» Сучасне буття філософії».- НГУ, Дніпропетровськ, 2012. - с.107-116
2. Тарасова Н.Ю. Идентичность как экзистенциальная определённости присутствующего “я”, - Гілея. Науковий вісник. Випуск № 67 (№12),- Київ, 2012.- с.287-293
3. Тарасова Н.Ю. Свобода творчості: парадокс радикальності й консервативізму.- Матеріали науково-практичної конференції 8 мая 2012 года « Современное миропонимание: духовные аспекты развития культуры XXI века».- Днепропетровск, 2012. с-40-43.
4. Тарасова Н.Ю. Міф як людська реальність в психоаналізі З.Фрейда. - Матеріали Третьої всеукраїнської наукової конференції з міжнародною участю “Актуальні проблеми соціально-гуманітарних наук”.- ДНУ, Дніпропетровськ, 2013.-с. 71-74
5. Тарасова Н.Ю. Ретроспекція міфу в філософії французького постмодернізму.» Матеріали Четвертої Всеукраїнської науково-практичної конференції з міжнародною участю «Актуальні проблеми соціально-гуманітарних наук» , Частина 3. - ДНУ, Дніпропетровськ, 22 березня 2014. – с. 66-69

4.2. Пункт 30.3.

1. Громов В.Є., Тарасова Н.Ю. Історія філософії в питаннях і відповідях. // Навчальний посібник. – Дніпропетровськ, 2016. – 165 с.
2. Шабанова Ю.О., Тарасова Н.Ю., Дичковська О.Я. Історія української культури : навч. посіб. для студ. усіх спец. денної та заочної форм навчання. – Д.: НГУ, 2012. – 141 с.
3. Шабанова Ю.О., Яременко І.А., Тарасова Н.Ю. Історія філософії: сучасні комунікативні вчення: навчальний посібник/ – Д:Національний гірничий університет, 2012. – 120 с.

4.3. Пункт 30.6.

Прочитала курс « Світова та українська культура» англійською мовою групі ЕМ-15-2 (2 чверть 2016 навчального року).

4.4. Пункт 30.10.

Заступник завідувача кафедри філософії та педагогіки с наукової роботи з 2007 року.

4.5. Пункт 30.11.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

1. Офіційний опонент дисертації Зубаревої Олени Геннадіївни «Проблема творчості: соціально-філософський аспект»,представленої на здобуття наукового ступеня кандидата філософських наук за спеціальністю 09.00.03 – соціальна філософія та філософія історії – квітень 2012 року
2. Офіційний опонент дисертації Карпенка Сергія Руслановича «Сутність масової свідомості у дискурсивних практиках влади»,поданої на здобуття наукового ступеня кандидата філософських наук за спеціальністю 09.00.03 – соціальна філософія та філософія історії – вересень 2015 року
3. Офіційний опонент дисертації Фатхутдінової Ірини Василівни на тему «Інститут сім'ї в умовах становлення української державності: соціально-філософський аналіз», представлену на здобуття наукового ступеня кандидата філософських наук за спеціальністю 09.00.03. - соціальна філософія та філософії історії - березень 2016 року.

5. Ігнат'єва Світлана Євгеніївна.

5.1. Пункт 30.2.

1. Ігнат'єва С.Є. Архетип матері в українському щоденниковому дискурсі Філологічні студії: Науковий вісник Криворізького національного університету : зб. наук. праць. –Вип. 14 [редкол. : Ж.В.Колоїз (відп.ред.), П.І Білоусенко, А.З.Брацкі та ін.]. – Кривий Ріг: ФОП Маринченко С.В., 2016.– С.170 -178.
2. Ігнат'єва С.Є. Педагогічний дискурс Євгена Березняка // Українська мова та література в школах України. 2016.- № 16-7-8. С. 50 – 53.
3. Ігнат'єва С.Є. Видатні особистості Німеччині в комунікативному просторі щоденникового дискурсу Олесь Гончара. // Українська наука в європейському контексті. Німецько-українські зв'язки : збірник наукових праць / уклад. і заг. ред.. Д. Блохин. – Мюнхен, 2016. – Т. 9. – 440 с., С. 259-262.
4. Ігнат'єва С.Є. Топоси й локуси як складники щоденникової моделі // Психолінгвістика [зб. наук. праць ДВНЗ „Переяслав-Хмельницький державний педагогічний університет імені Григорія Сковороди”]. – Переяслав-Хмельницький: ПП „СКД”, 2015 . – Вип. 17. – С.176 -183.
5. Ігнат'єва С.Є. «Архетип матері в українському щоденниковому дискурсі» збірник «Філологічні студії : Науковий вісник Криворізького національного університету»

5.2. Пункт 30.3.

1. Український мова: навч. посіб. для старшокласників, абітурієнтів, студентів нефілологічних факультетів вищих навчальних закладів/ С.Є. Ігнат'єва, В.Я. Мороз; Міністерство освіти і науки України; ДВНЗ «Національний гірничий університет». – Д. : ДВНЗ «НГУ», 2014. (Власний внесок -50%)
2. Колективна монографія «Лингвистические штудии» - вид-во «Московский государственной университет» (2014)
3. Український мова: навч. посіб. для слухачів підготовчих відділень. Частина I /, Мороз В.Я. Олійник С.Є.; Міністерство освіти і науки України; – Д. : ДВНЗ «НГУ», 2002. – 222с. (Власний внесок -33%)

5.3. Пункт 30.5.

1. Участь у Міжнародному проєкті «Український Всесвіт», започаткований Міжнародним інститутом освіти, культури та зв'язків з діаспорою Національного університету «Львівська політехніка».
2. Проєкт «Український Всесвіт» передбачає створення електронної карти українських громад, освітніх закладів та організацій у світі та містить коротку інформаційну довідку. Завдяки створенню проєкту продемонстровано, що Світове українство – це потужний демографічний, культурний, економічний

Голова експертної комісії

д.т.н., професор Руженцев І.В.

ресурс України. Мета проекту є консолідація Світового українства та його зусиль для взаємодії.

5.4. Пункт 30.7.

Експерт моніторингу знань з мови приймальної комісії ДВНЗ «НГУ»

5.5. Пункт 30.10.

Науковий координатор Центру культури української мови імені Олеся Гончара ДВНЗ «Національний гірничий університет»; голова предметної комісії з мови (Приймальна комісія).

5.6. Пункт 30.11.

1. Офіційний опонент дисертації Майбороди Наталії Григорівни «Мовна особистість Дмитра Яворницького», поданої на здобуття наукового ступеня кандидата філологічних наук із спеціальності 10.02.01 – українська мова - 2010 рік.
2. Офіційний опонент дисертації Кедич Тетяни Володимирівни «Фразеологія української історичної прози другої половини ХХ ст.», поданої на здобуття наукового ступеня кандидата філологічних наук зі спеціальності 10.02.01 – українська мова - 2013 рік.
3. Офіційний опонент дисертації Колесникової Лариси Леонідівни «Лексико-семантична структура слів-символів у поезії 80-х– 90-х років ХХ» поданої на здобуття наукового ступеня кандидата філологічних наук із спеціальності 10.02.01 – українська мова - 2013 рік
4. Офіційний опонент дисертації Арешенкової Олександри Юріївни «Комунікативно-прагматичні та стилістичні параметри рекламного тексту», поданої на здобуття наукового ступеня кандидата філологічних наук зі спеціальності 10.02.01 – українська мова - 2016 рік.
5. Офіційний опонент дисертації Дейна Людмили Володимирівни «Суб'єктивна та об'єктивна оцінка в українському щоденниковому дискурсі», поданої на здобуття наукового ступеня кандидата філологічних наук зі спеціальності 10.02.01 – українська мова - 2016 рік.

6. Бабець Дмитро Володимирович.

6.1. Пункт 30.1.

1. D.V. Babets, O.O. Sdvyzhkova, M.H. Larionov, R.M. Tereshchuk // Estimation of rock mass stability based on probability approach and rating systems // Науковий вісник НГУ. – Д.: Національний гірничий університет, 2017, №2 - С.58-64.
2. O.O. Sdvyzhkova, D.V. Babets, K.V. Kravchenko, A.V. Smirnov // Determining the displacements of rock mass nearby the dismantling chamber under effect of plow longwall // Науковий вісник НГУ. – Д.: Національний гірничий університет, 2016, №2 - С.34-42.
3. O.O. Sdvyzhkova, D.V. Babets, K.V. Kravchenko, A.V. Smirnov // Rock state assessment at initial stage of longwall mining in terms of poor rocks of Western Donbass // Theoretical and practical solutions of mineral resources mining - Leiden: CRC Press/Balkema, 2015
4. O.O. Сдвижкова, Д.В. Бабець, А.В. Смирнов // Анализ закономерностей формирования нагрузки на крепь при проектировании монтажных камер струговых лав в условиях шахт Западного Донбасса // Науковий вісник НГУ. – Д.: Національний гірничий університет, 2014, №5 - С.26-32.

6.2. Пункт 30.2.

1. Д.В. Бабець Развитие классификации горных пород по степени устойчивости с учетом их естественной нарушенности // Вісник Кременчуцького національного

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

університету ім. Михайла Остроградського. – Кременчук: КрНУ, 2016. – Випуск 2(97) ч.1 – С. 44-51

2. Е.А. Сдвижкова А.В., Солодянкин С.В., Бабец Д.В., Машурка, О.А. Кузяева // Обоснование параметров крепления участковых выработок в условиях ГП "Шахтоуправление "Южнодонбасская №1" // Вісник Криворізького національного університету, 2015, вип. 39 - С.19-23.
3. Шашенко О.М., Сдвижкова О.О., Бабець Д.В. Влияние стохастической изменчивости свойств горных пород на геомеханическое состояние протяженных выработок // Збірник наукових праць №1(24)-2(25) «Проблеми гірського тиску» – Донецьк: ДонНТУ, 2014 - С.51-62.

6.3. Пункт 3.3.

1. Сдвижкова О.О., Бугрим О.В., Бабець Д.В., Іванов О.С. Елементи теорії ймовірностей та математичної статистики в гірництві // Д.: Національний гірничий університет, 2015. – 103 с. (Власний внесок -25%)
2. О.О. Сдвижкова, Ю.Б. Олевская, Д.В. Бабець, Л.И. Короткая Ordinary differential equations Д: Державний ВНЗ «НГУ» – 2015. – 60 с. (Власний внесок -25%)
3. Кравченко К.В., Бабец Д.В. Геомеханічні явища при відпрацюванні кінцевих ділянок лав струговими / [Текст] : монографія / Д.: Національний гірничий університет, 2015, - 108с. (Власний внесок -50%)
4. "Совершенствование параметров буровзрывной технологии проведения вертикальных стволов для повышения устойчивости породных обнажений и крепи [Текст] : монография / А. Е. Янкин ; Гос. вуз ""Нац. горный ун-т"". - Днепропетровск : НГУ, 2016. - 138 с. // (розділ) Запас прочности крепи ствола.

6.4. Пункт 30.5.

У 2009-2010 році одержав грант від Фонду Цивільних досліджень та розвитку (США) та в якості наукового керівника проводив дослідження за НДР «Вивчення ефекту впливу режиму навантаження на механічні властивості зразків гірських порід».

6.5. Пункт 30.6.

1. Читання лекцій «Вища математика» з 2012 року англійською мовою для студентів спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» 283 год. / рік.
2. Читання лекцій «Геомеханіка» для магістрів Міжнародного університету ресурсів англійською мовою 68 год. / рік.

6.6. Пункт 30.10.

Координатор Науково-освітнього центру НГУ

6.7. Пункт 30.14.


Сдвижкова О.О., Бабець Д.В., Тимченко С.Є., Подольська С.Н. // Функция. Предел. Производная и ее применение / Д: Державний ВНЗ «НГУ» – 2013 . – 126 с.

7. Федоряченко Сергій Олександрович.

7.1. Пункт 30.1.

1. Ziborov K. On forming dynamical and kinematical parameters of output elements in transient motion of mining vehicle / V. Protsiv, K. Ziborov, S. Fedoriachenko // Науковий вісник Національного гірничого університету – Д. : НГУ, 2013. – № 4. – Р. 64 – 69
2. Ziborov K. Applicability of computer simulation while designing mechanical systems of mining rolling stock / V. Protsiv, K. Ziborov, S. Fedoriachenko // Науковий вісник Національного гірничого університету – Д. : НГУ, 2013. – № 6. – Р. 55 – 59
3. Ziborov K. Test load envelope of semi-premium O&G pipe coupling with bayonet locks / V. Protsiv, K. Ziborov, S. Fedoriachenko // Theoretical and Practical Solutions

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

of Mineral Resources Mining – London : Taylor & Francis Group, 2015. – P. 261 – 264

4. Ziborov K. On influence of additional members' movability of mining vehicle on motion characteristics / K. Ziborov, S. Fedoriachenko // Theoretical and Practical Solutions of Mineral Resources Mining – London : Taylor & Francis Group, 2015. – P. 237 – 243
5. Ziborov K. The frictional work in pair wheel-rail in case of different structural scheme of mining rolling stock / K. Ziborov, S. Fedoriachenko // Progressive technologies of coal, coalbed methane and ores mining – Netherlands : CRC Press, 2014. – P. 517 – 521.

7.2. Пункт 30.2.

1. Ziborov K. Calculation algorithm of tractive properties and safety factor of mine sectional locomotive / K.Ziborov, S. Fedoriachenko, L.Mesheryakov // «Гірничі електромеханіка та автоматика» №93, 2015, с.80 -84
2. Федоряченко С.А. Исследование поведения шахтной вагонетки в условиях динамического взаимодействия выходных звеньев ходовой части с рельсовым полотном / С.А. Федоряченко // Вестник Донбасской государственной машиностроительной академии – Краматорск : ДГМА, 2013. – № 1 (30). – С. 121 – 127.
3. Ziborov K. On influence of design parameters of mining rail transport on safety indicators // V. Protsiv, S. Fedoriachenko, I.Verner // Mechanics, Materials Science & Engineering Journal (ISSN 2412-5954) №2, 2015 - P. 62 – 70
4. Ziborov K. Mathematical models of hybrid vehicle powertrain performance / K.Bas, V.Kravets, D.Fedoriachenko, V.Krivda, S.Fedoriachenko, I.Kornilenko, K.Ziborov / Mechanics, Materials Science & Engineering Journal (ISSN 2412-5954) №7, 2016 - P. 153 – 164
5. Ziborov K. On Communicative Competences as a Satisfactory Solution for Masters in Engineering / K.Ziborov, T.Pismenkova, S.Fedoriachenko, I.Verner // Mechanics, Materials Science & Engineering Journal (ISSN 2412-5954) №7, 2016 - P. 245 – 251
6. Kravets V.V., Kravets V.I., Fedoriachenko S.A. (2016). On Application of the Ground Effect For Highspeed Surface Vehicles. Mechanics, Materials Science & Engineering, Vol 4. doi:10.13140/RG.2.1.1034.5365
7. Kravets Victor V., Kravets Tamila V., Fedoriachenko Serhii A. & Loginova Anastasia A. (2016). Analytical Simulation of Dynamical Process in One-Dimension Task. Mechanics, Materials Science & Engineering, Vol 6. doi:10.13140/RG.2.2.20337.34347

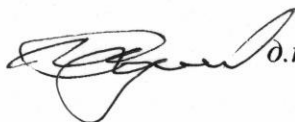
7.3.Пункт 30.10.

Заступник декана ММФ ДВНЗ "НГУ" з наукової роботи

7.4.Пункт 30.12.

1. Кульова опора. Патент України № 107135, опубл. в бюл. № 22, 2014 // Зіборов К.А., Ванжа Г.К.,Бас К.М.,Кривда В.А.,Федоряченко С.О.,Зіннер В.А.
2. Кривошипно-шатунний механізм. Патент України № 104044, опубл. в бюл. №24, 2013 // Зіборов К.А., Блохін С.Є.,Ванжа Г.К.,Бас К.М.,Кривда В.В.,Федоряченко С.О.,Захаренко В.О.
3. Шахтний візок. Патент України №104207,опубл. в бюл. №1, 2014 // Зіборов К.А., Ванжа Г.К., Федоряченко С.О.

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

8. Герасіна Олександра Володимирівна.

8.1. Пункт 30.1.

Gerasina A. Methods and principles of control over the complex objects of mining and metallurgical production / V. Kornienko, A. Gerasina, A. Gusev // Energy Efficiency Improvement of Geotechnical Systems: Taylor&Francis Group, London. – 2013. – P. 183-192. – ISSN 978-1-138-00126-8.

8.2. Пункт 30.2.

1. Герасіна О.В. Методика інтелектуальної ідентифікації та прогнозування трафіку в інформаційних телекомунікаційних мережах / О.В. Герасіна // Системи обробки інформації – 2018. – № 1(152). – С. 94-99. – ISSN 1681-7710.
2. Gerasina O. Fractal analysis for forecasting chemical composition of cast iron / O. Gusev, V. Kornienko, O. Gerasina & O. Aleksiev // Power Engineering and Information Technologies in Technical Objects Control: Annual Proceedings: Taylor&Francis Group, London. – 2017. – P. 225-231. – ISBN 978-1-138-71479-3.
3. Герасіна О.В. Алгоритми нечіткої кластеризації для прогнозування процесів гірничо-металургійного виробництва / О.В. Герасіна // Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Механіко-технологічні системи та комплекси. – 2015. – № 21 (1130). – С. 89-97. – ISSN 2411-2798.
4. Герасіна О.В. Обґрунтування блочно-орієнтованих структур моделей трафіку в інформаційних телекомунікаційних мережах / О.В. Герасіна // Проблеми інформаційних технологій – 2013. – №.2(014). – С. 26-29. – ISSN 1998-7005.
5. Герасіна А.В. Структурно-параметрическая идентификация трафика в информационных телекоммуникационных сетях / А.В. Герасіна // Проблеми інформаційних технологій – 2013. – №.1(013). – С. 47-52. – ISSN 1998-7005.
6. Корниенко В.И. Линейное предсказание в системе конфиденциальной телефонной связи по АТМ-сети / В.И. Корниенко, А.В. Герасіна // Системи обробки інформації – 2013. – № 1(108). – С. 200-203. – ISSN 1681-7710.
7. Герасіна А.В. Адаптивное нечеткое прогнозирование трафика в информационных телекоммуникационных сетях / А.В. Герасіна // Системи обробки інформації – 2013. – № 9(116). – С. 141-145. – ISSN 1681-7710.
8. Корниенко В.И. Адаптивная спектральная фильтрация в системе конфиденциальной телефонной связи с зашумлением каналов / В.И. Корниенко, А.В. Герасіна // Збірник наукових праць ХУПС – 2013. – № 1(34). – С. 79-82. – ISSN 2073-7378.

8.3. Пункт 30.3.

1. Корнієнко В.І. Теорія систем керування: підручник / В.І. Корнієнко, О.Ю. Гусєв, О.В. Герасіна, В.П. Щокін. – М-во освіти і науки України, Нац. гірн. ун-т. – Дніпро: НГУ, 2017. – 497 с. – ISBN 978-966-350-650-0.
2. Герасіна А.В. Структурно-параметрическая идентификация процессов дробления и измельчения руд: монография / А.В. Герасіна, В.И. Корниенко. – Д.: НГУ, 2013. – 101 с. – ISBN 978-966-350-438-4.

8.4. Пункт 30.10.

Заступник завідувача кафедри БІТ.

8.5. Пункт 30.13.

1. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Технологія програмування» для студентів напряму підготовки 6.170102 «Системи технічного захисту інформації» / Упоряд.: О.В. Герасіна – Дніпропетровськ: ТОВ «Графітек», 2014. – 44 с.
2. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисципліни «Основи теорії систем» для студентів напряму підготовки 6.050903 «Телекомунікаційні системи та мережі» / Упоряд.: О.В. Герасіна – Дніпропетровськ: ТОВ «Графітек», 2014. – 36 с.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

3. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт з дисциплін «Відкриті комп'ютерні системи та мережі» та «Основи бездротових технологій» для студентів напрямів підготовки 6.170101 «Безпека інформаційних і комунікаційних систем», 6.050903 «Телекомунікаційні системи та мережі» / Упоряд.: О.В. Герасіна – Дніпропетровськ: ТОВ «Графітек», 2014. – 20 с.
4. Методичні вказівки до виконання лабораторних робіт по дисциплінам «Інтелектуальна обробка інформації» та «Системи штучного інтелекту» для студентів спеціальності 8(7).05090302 «Телекомунікаційні системи та мережі»/ Упоряд.: В.І. Корнієнко, О.В. Герасіна. – Дніпропетровськ: ТОВ «Графітек», 2014. – 40 с.
5. Методичні рекомендації до виконання дипломних робіт (проектів) бакалаврів та магістрів спеціальностей 125 Кібербезпека, 172 Телекомунікації та радіотехніка / Упоряд.: О.Ю. Гусєв, О.В. Герасіна, О.М. Алексєєв, О.В. Кручінін. – Дніпро: НГУ, 2018. – 50 с.
6. Організаційне забезпечення захисту інформації та спеціального діловодства. Методичні рекомендації до виконання лабораторних та практичних робіт з дисципліни для студентів спеціальності 125 Кібербезпека / Упоряд.: О.В. Герасіна, О.М. Алексєєв, Ю.Ю. Лізунова. – Дніпро: НГУ, 2018. – 35 с.
7. Освітньо-професійна програма бакалавра спеціальності 172 Телекомунікації та радіотехніка [Електронний ресурс] / В.І. Корнієнко, О.Ю. Гусєв, О.М. Галушко, О.В. Герасіна. – Д.: НТУ «ДП», 2018.
8. Освітньо-професійна програма магістра спеціальності 172 Телекомунікації та радіотехніка [Електронний ресурс] / В.І. Корнієнко, О.Ю. Гусєв, О.М. Галушко, О.В. Герасіна. – Д.: НТУ «ДП», 2018.
9. Освітньо-професійна програма бакалавра спеціальності 125 Кібербезпека [Електронний ресурс] / О.В. Герасіна, В.І. Корнієнко, Т.С. Кагадій, О.В. Кручінін, Д.С. Тимофєєв. – Д.: НТУ «ДП», 2018.
10. Освітньо-професійна програма магістра спеціальності 125 Кібербезпека [Електронний ресурс] / О.В. Герасіна, В.І. Корнієнко, Т.С. Кагадій, О.В. Кручінін, Д.С. Тимофєєв. – Д.: НТУ «ДП», 2018.

8.6.Пункт 30.15.

1. Герасіна О.В. Інтелектуальна ідентифікація телекомунікаційного трафіку / О.В. Герасіна, Д.В. Фонвізіна, В.І. Панова // Матеріали XI науково-практичної конференції «Теоретичні та прикладні проблеми фізики, математики та інформатики», 18-19 квітня 2013, Київ. – К.: НТУУ «КПІ», 2013. – С. 68-69.
2. Герасіна О.В. Дослідження пропускнуої спроможності МІМО систем з варіацією кількості передавальних і приймальних антен/ О.В. Герасіна, В.В. Варніцька // Materialy IX mezinarodni vědecko - prakticka konference «Efektivni nastroje modernich věd – 2013», Dil 43 «Technicke vedy», 27 dubna - 05 kvetna 2013. – Praha: «Education and Science», 2013. – С. 5-7.
3. Герасіна О.В. Дослідження залежності виду модуляції від відношення сигнал/шум у мережах WiMAX / О.В. Герасіна, О.В. Кутало // Materialy IX Międzynarodowej naukowo-praktycznej konferencji «Europejska nauka XXI powieka – 2013», Vol. 29 «Techniczne nauki», 07-15 maja 2013. – Przemysł: «Nauka i studia», 2013. – S. 39-41.
4. Purkar S.A. Hascing: problems and solutions / S.A. Purkar, A.V. Gerasina, V.V. Gubkina // Збірник тез дев'ятого міжнародного форуму студентів і молодих вчених «Розширюючи обрії», 3-4 квітня 2014. – Д: НГУ, 2014. – Т. 2. – С. 119.
5. Герасіна О.В. Дослідження тривалості передачі даних та втрати пакетів від швидкості мобільної станції у системах WiMAX / О.В. Герасіна, О.А. Довгаль // Materialy X mezinarodni vědecko-prakticka konference «Efektivni nastroje

modernich věd – 2014», Dil 32. «Technicke vědy», 27 dubna - 05 května 2014. – Praha: «Education and Science», 2014. – S. 55-57.

6. Герасіна О.В. Підвищення завадостійкості каналу передачі даних системи зв'язку з WCDMA / О.В. Герасіна, О.Ю. Казначеев // Materials of the X International scientific and practical conference, «Trends of modern science», Vol. 26. «Technical sciences», May 30 – June 7, 2014. – Sheffield: Science and education, 2014. – P. 89-91.
7. Герасіна О.В. Підвищення ефективності процесу синхронізації в системі зв'язку з OFDM / О.В. Герасіна, Д.С. Толстих // Materials of the X International scientific and practical conference, «Trends of modern science», Vol. 26. «Technical sciences», May 30 – June 7, 2014. – Sheffield: Science and education, 2014. – P. 91-93.
8. Герасіна О.В. Підвищення пропускної здатності бездротової системи зв'язку стандарту LTE / О.В. Герасіна, Д.М. Дегтярь // Materiály XI mezinárodní vědecko-praktická konference «Aktuální vymoženosti vědy – 2015». - Díl 7. Fyzika. Matematika. Moderní informační technologie. Výstavba a architektura. Technické vědy, 27 června – 05 červenců 2015. – Praha: «Education and Science», 2015. – S. 68-70.
9. Ржепішевська В.В. Інвестиційне проектування з урахуванням фактору ризику / В.В. Ржепішевська, О.В. Герасіна // Матеріали міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Проблеми інформаційно-аналітичного забезпечення управління економічною безпекою підприємства, регіону, країни», 19 травня 2016 р. – Ч. 1. – Полтава: ПолтНТУ, 2016. – С. 106-107.
10. Герасіна О.В. Імітаційна модель системи передачі інформації з квадратурним формуванням і обробкою MSK-сигналу / О.В. Герасіна, Д.С. Стецюк // Materials of the XII International scientific and practical conference, «Trends of modern science», Vol. 22. «Technical sciences», May 30 – June 7, 2016. – Sheffield: Science and education, 2016. – P. 53-55.
11. Stetsyuk D. Cyberbullying / Dar'ya Stetsyuk, A.V. Gerasina, I.I. Zuyenok // Збірник тез 12-го міжнародного форуму студентів і молодих учених «Розширюючи обрії», 20-21 квітня, 2017. – Д: НГУ, 2017. – Т. 2. – С. 158-159.
12. Герасіна О.В. Багаторівневий підхід до планування комплексного проектного інвестування / О.В. Герасіна, В.В. Ржепішевська // Матеріали міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Економічний розвиток держави та її соціальна стабільність», 11 травня 2017 р. – Ч. 1. – Полтава: ПолтНТУ, 2017. – С. 73-75.
13. Герасіна О.В. Прогнозування стохастичних процесів на валютному ринку за часовими реалізаціями / О.В. Герасіна, В.В. Ржепішевська // Матеріали IV Міжнародної науково-практичної Інтернет-конференції «Сучасні інноваційно-інвестиційні механізми розвитку національної економіки», 26 жовтня 2017 р. – Ч. 1. – Полтава: ФОП Пусан А.Ф., 2017. – 372 с. – С. 56-57.
14. Герасіна О.В. Оцінка максимально допустимої швидкості переміщення абонентського терміналу в системах зв'язку з OFDM / О.В. Герасіна, Д.С. Стецюк // Materiály XIV Mezinárodní vědecko-praktická konference «Moderní vymoženosti vědy – 2018», Volume 9, 22 – 30 ledna, 2018. – Praha: «Education and Science», 2018. – P. 25-27.
15. Герасіна О.В. Нечітке прогнозування нелінійних процесів доменного виробництва / О.В. Герасіна // Сборник тезисов международной научно-практической конференции «Инновационные взгляды в будущее '2018», 30-31 января 2018. – Одесса: Куприенко СВ, 2018. – С. 10-13.

8.7.Пункт 30.17.

Науково-педагогічний стаж роботи 12 років.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

9. Кагадій Тетяна Станіславівна.

9.1. Пункт 30.1.

1. Павленко А.В., Кагадій Т.С., Онопрієнко О.Д. Метод збурень у двовимірних задачах електропружності . - French Journal of Scientific and Educational Research. №2 (12) .Vol. IV.2014. PP. 275-281. (SCOPUS)
2. Павленко А.В., Кагадій Т.С., Онопрієнко О.Д. - "Theoretical Foundations of Civil Engineering. Polish-Ukrainian Transactions". Vol. 22 - Варшава, 2014, С. 250-255.
3. Кагадій Т.С., Белова О.В. Анализ решения задачи об одноосном растяжении анизотропной пластины с криволинейной анизотропией, ослабленной круговым отверстием // Theoretical Foundations of Civil Engineering. Polish-Ukrainian Transactions. Vol. 23 part II -Dnipropetrovsk, 2015. – С.9-14.
4. Кагадій Т.С. The asymptotic method in problems of the linear and nonlinear elasticity theory / Т.С. Кагадій, А.Г. Шпорта // Науковий вісник Національного гірничого університету. – №3(147). – 2015. - С.76-81.

9.2. Пункт 30.2.

1. Кагадій Т.С. Вдавливание жесткого штампа в ортотропную пластину с криволинейной анизотропией / Т.С. Кагадій, А.В. Павленко, О.В. Белова // Методи розв'язування прикладних задач механіки деформівного твердого тіла. Збірн. наук. праць. – Вип. 13. – 2012. – С. 320-326.
2. Кагадій Т.С., Павленко А.В., Stress-Strain State of s Rock Mass with Crack// Scientific Reports on Resource Issues 2012. V.2. PP.189-195. Germany
3. Кагадій Т.С., Шпорта А.Г. Точные решения некоторых задач для пластин с отверстиями // Зб. Наук. Праць НГУ № 40, 2013. С. 136-142
4. Кагадій Т.С., Павленко А.В., Щербина И.В, Применение асимптотического метода к решению контактных задач для полубесконечных тел с прямолинейной анизотропией // Зб. Наук. Праць НГУ № 41, 2013. С. 120-127
5. Кагадій Т.С., Павленко А.В., Белова О.В. Решение контактных задач методом возмущений // Вісник Дніпропетровського університету. Сер. «Механіка». 2013, В.17. Т.2. С.114-122.
6. Кагадій Т.С., Белова О.В. Застосування методу збурення до двовимірних задач фізично нелінійної теорії пружності // Вісник Запорізького національного університету. Фізико-математичні науки. №2, 2015. С.87-94.
7. Кагадій Т.С., Белова О.В., Щербина И.В. Аналитический подход к решению некоторых контактных задач // Вісник Херсонського національного технічного університету. № 3(58), 2016, с.104-108

9.3. Пункт 30.7.

Член експертної ради ДАК з природничих та математичних наук. Наказ 9\08 від 25.08.2012.

9.4. Пункт 30.8.

1. Керівник держбюджетної науково-дослідної роботи Р-630 «Розробка чисельно-аналітичних методів для розв'язання задач гірничого виробництва» Термін виконання 2014-2016 р.р.

2. Керівник держбюджетної науково-дослідної роботи Р-646 «Розробка методів математичного моделювання для розв'язання задач гірничого виробництва» Термін виконання 2017-2019 р.р.

9.5. Пункт 30.10.

Заступник завідувача кафедри з наукових питань 2012-2016 рр.

9.6. Пункт 30.11.

1. Член спеціалізованої вченої ради Д 08.051.10 при Дніпропетровському національному університеті Наказ 03/16 від 20.03.16.
2. Член вченої ради К 11.051.05 при Донецькому національному університеті Наказ 123/10 від 7.10.2012.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

9.7. Пункт 30.14.

Сумський Державний університеті 2 тур Всеукраїнської олімпіади з математики, з 15 по 19 травня 2017р. Тесленко Святослав (ФІТ група 122-16-3) посів ПЕРШЕ місце; студент Твардовський Володимир (ММФ, ГМмм-15-1) – переможець олімпіади 2016 року в даній категорії – цього року посів призове ТРЕТЄ місце.

2012 - 2016 рр. – робота в організаційному комітеті 1 етапу Всеукраїнської олімпіади з математики.

9.8. Пункт 30.17.

Науково-педагогічний стаж роботи більше 20 років.

10. Курінний Володимир Павлович.**10.1. Пункт 30.1.**

Kurinniy V.P. Processes of initial state explosion of cavity of explosion of mining hole charge / V.P. Kurinniy, I.P. Garkusha. V.A. Nikiforova // Науковий вісник НГУ. – 2016. - № 6. - Р. 49 – 54.

10.2. Пункт 30.2.

1. Куринной В.П. Некоторые аспекты физических процессов в породном массиве, возникающих при распространении волн / В.П. Куринной, И.П. Гаркуша // Сучасні ресурсозберігаючі технології гірничого виробництва. Науково-виробничий журнал. Кременчуцький нац. ун-т ім. М. Остроградського. – Кременчук, – 2013. – №2(13). – С. 26–34
2. Куринной В.П. Параметры ударных волн в забойке удлиненных зарядов в скальных породах / В.П. Куринной, И.П. Гаркуша // Metallurgicheskaya i gornorudnaya promyshlennost'. – 2015. - № 4. – С. 96 – 101.
3. Куринной В.П. Исследование распространения ударных волн в пористой бреде / В.П. Куринной, И.П. Гаркуша, Л.В. Прохорец // Геотехническая механика. - Днепропетровск: ИГТМ НАН Украины, 2013. - Вып. 111. - С. 67-73.

10.3. Пункт 30.10.

1. Заступник завідувача кафедри фізики ДВНЗ «Національний гірничий університет»

10.4. Пункт 30.11.

Член спеціалізованої Вченої ради Д. 45.052.06 КрНУ м. Кременчук

10.5. Пункт 30.12.

1. Аттестат професора № 12 ПР № 009609, Рішення Атестаційної колегії від 26 червня 2014 р., протокол № 5/01-П;
2. Диплом Лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки. Витяг з Указу Президента України № 684/2015 про Присудження Державних премій України в галузі науки і техніки 2014 року.

10.6. Пункт 30.14.

1. Гаркуша И.П. Электричество и магнетизм. Ч. 3 / И.П. Гаркуша, В.П. Куринной. – Днепропетровск: НГУ, 2013. – 98 с.
2. Гаркуша И.П. Колебания и волны. Ч. 4 / И.П. Гаркуша, В.П. Куринной. – Днепропетровск: НГУ, 2014. – 97 с.
3. Гаркуша И.П. Волновая оптика. Ч. 5 / И.П. Гаркуша, В.П. Куринной. – Днепропетровск: НГУ, 2015. – 98 с.
4. Гаркуша И.П. Атомная и ядерная физика. Ч. 6 / И. П. Гаркуша, В.П. Куринной. – Днепропетровск: НГУ, 2016. – 98 с.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

11. Дербабa Віталій Анатолійович.


11.1. Пункт 30.1.

1. Derbaba, V.A., Zil, V.V., Patsera, S.T. (2014) Evaluation of the adequacy of the statistical simulation modeling method while investigating the components presorting processes. *Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu*, (5), 45-50. Посилання на статтю в Scopus: <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84914695179&partnerID=MN8TOARS>
2. Algorithm of simulative statistical modeling, measurement and control systems of radial runout of involute gears / S.T. Patsera, A.L. Voichishen, V.A. Derbaba, V.I. Korsun // The VII International Academic Congress "Modern World: Politics, Economy, Culture, History, Technology, Science and Education" (Canada, Ottawa, 18-20 March 2015) – Canada : University Press, 2015. – VOLUME II. – С. 172 – 178. (Scopus)
3. Ружин П.О., Пацера С.Т., Дербабa В.А., Корсун В.І. Вплив невизначеності вимірювань на відсотки неправильно забракованих деталей при двофакторному контролі // Системи обробки інформації, №4(155), 2018. - С.140-149. DOI: 10.30748/SOI.2018.155.20.

11.2. Пункт 30.2.

1. Дербабa В.А. Возможности имитационного моделирования измерений геометрических параметров фасетных тел в современных САМ-системах / В.А. Дербабa, А.Л. Войчишен, С.Т. Пацера // Научно-виробничий журнал «Метрологія та прилади», тематичний випуск 1 II (45). – ХНУРЕ, Харків.: ВКФ «Фавор». – 2014. – С.46–48.
2. Дербабa В.А. Элементы неопределенности измерений в имитационно-статистической модели измерительно-контрольной системы эвольвентных зубчатых колес / В.А. Дербабa, А.Л. Войчишен, В.И. Корсун, С.Т. Пацера // Системи обробки інформації: збірник наукових праць. – Х.: Харківський університет Повітряних Сил імені Івана Кожедуба, 2014. – Вип. 3(119). – С. 134–137.
3. Derbaba V.A. Evaluation of the adequacy of the statistical simulation modeling method while investigating the components presorting processes / В.А. Дербабa, В.В. Зіль, С.Т. Пацера // Науковий вісник Національного гірничого університету – Д.: НГУ, 2014. – № 5 (143). – С.45–50. Посилання в SCOPUS: <http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84914695179&partnerID=MN8TOARS>
4. Войчишен А.Л. Імітаційно-статистична модель інструментальних похибок вимірювання радіального биття зубчастих коліс. / Войчишен А.Л., Дербабa В.А., Корсун В.І., Пацера С.Т. // Системи обробки інформації. – Вип. №6(131). – Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба – Харків. – 2015. – № 6(131). – С. 29–31.
5. Кравченко Ю.Г. К вопросу эмпирического определения напряжений и коэффициентов трения при стружкообразовании. Кравченко Ю.Г., Дербабa В.А., Крюкова Н.В // Междунар. науч.-техн. сб. – Харьков: НТУ «ХПИ», 2015. – Вып. 85. – С. 137 – 148.
6. Пацера С.Т. Алгоритм імітаційно-статистичного дослідження контрольно-вимірювальної системи та його програмна реалізація у Ni LabVIEW / С.Т. Пацера, П.О. Ружин, В.А. Дербабa, В.І. Корсун // Системи обробки інформації. – Харківський університет Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Харків. – 2016. – Вип.6(143). – С.116 – 119.
7. Дербабa В.А. Алгоритм імітаційно-статистичного моделювання вимірювально-контрольної системи геометричних параметрів зубчастих коліс // Збірник наукових праць НГУ. - Д.: Державний вищий навчальний заклад «Національний

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

гірничий університет», 2017, №50. - С.179-185.

8. Дербаба В.А. Невизначеність вимірювань при контролі геометричних параметрів зубчатих коліс // Збірник наукових праць НГУ. - Д.: Національний ТУ «Дніпровська політехніка», 2018 - №55. - С.194 - 204.

11.3. Пункт 30.3.

Навчальний посібник для магістрів «Екзаменаційні матеріали вступного фахового іспиту в аспірантуру зі спеціальності 131 «Прикладна механіка». Блок модулів технологічних. Автори: Дербаба В.А., Проців В.В., Пацера С.Т. – Державний ВНЗ «НГУ». – Дніпро. – 2017. – 29с.

11.4. Пункт 30.11.

Виступ в якості офіційного опонента 1 грудня 2017 року при захисті кандидатської дисертації зі спеціальності 05.11.01 – прилади та методи вимірювання механічних величин. Здобувач Перетяка Наталія Олександрівна. Тема дисертації здобувача: «Вдосконалення методу стендових випробувань редукторів пасажирських вагонів». Спеціалізована вчена рада Д41.113.01 в Одеській державній академії технічного регулювання та якості м. Одеса.

11.5. Пункт 30.12.

1. Пат. на винахід 114757 Україна, МПК В23В 27/16 (2006.01). Збірний різець з механічним кріпленням пластин / Дербаба В.А. (Україна), Кравченко Ю.Г. (Україна), Пацера С.Т. (Україна); патентовласник Державний ВНЗ "Національний гірничий університет". – № а201511527; заявл. 23.11.15; опубл. 25.07.17, № 10, публ. видачі патенту 25.07.2017. – 6 с.: іл.
2. Пат. на винахід 115833 Україна, МПК G01N 19/02 В23В 27/16 G01N 3/58 (2006.01). Спосіб визначення коефіцієнта тертя стружки з лезом / Кравченко Ю.Г. (Україна), Крюкова Н.В. (Україна), Дербаба В.А. (Україна); патентовласник Державний ВНЗ "Національний гірничий університет". – № а201604895; заявл. 04.05.16; опубл. 27.02.17 бюл. №4, публ. видачі патенту 26.12.2017 бюл. №24 – 6 с.: іл.
3. Пат. на винахід 117709 Україна, МПК В23В 27/16 (2006.01). Різець для зовнішнього точіння / Кравченко Ю.Г. (Україна), Дербаба В.А. (Україна), Войчишен О.Л. (Україна); патентовласник Державний ВНЗ "Національний гірничий університет". – № а201612951; заявл. 19.12.16; опубл. 25.06.18 бюл. №12, публ. видачі патенту 10.09.2018 бюл. №17 – 5 с.: іл.

11.6. Пункт 30.13.

1. Проців В.В. Методичні рекомендації до виконання та захисту кваліфікаційної роботи бакалавра спеціальності 131 «Прикладна механіка».. [Електронний ресурс] навч. Посіб / В.В. Проців, С.Г. Пінковський, С.Т. Пацера, В.А. Дербаба; Електрон. Текст. Дані. Д.: Державний ВНЗ «НГУ». 2017.-57 с.
2. Комп'ютерні технології виробництва. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт за темою: «Автоматизоване проектування моделей та програмування токарно-фрезерних операцій на верстатах з ЧПК» для студентів спеціальностей 132 «Матеріалознавство» та 131 «Прикладна механіка» [Електронний ресурс] / В.А. Дербаба, С.Т. Пацера, В.В. Проців; НТУ «ДП». – Д. : НТУ «Дніпровська політехніка», 2018. - 30 с.
3. Комп'ютерні дослідження процесів обробки деталей на верстатах з ЧПК. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт за темою: «Автоматизоване проектування моделей та програмування токарно-фрезерних операцій на верстатах з ЧПК» для студентів спеціальностей 131 «Прикладна механіка» та 132 «Матеріалознавство» [Електронний ресурс] / В.А. Дербаба, С.Т. Пацера, В.В. Проців; НТУ «ДП». – Д.: НТУ «Дніпровська політехніка», 2018. - 18 с.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

4. Методичні рекомендації і завдання до лабораторних робіт з дисципліни "Системно-структурна оптимізація процесів обробки деталей на верстатах з ЧПК" [Електронний ресурс] навч. посіб. / С.Т. Пацера, В.А. Дербаб, В.В. Проців; Електрон. текст. дані. – Д. : 2018. – 21 с.
5. «Комп'ютерні технології виробництва». Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт за темою: «Автоматизоване вимірювання та контроль розмірів деталей на координатно-вимірювальній машині» для студентів спеціальностей 132 «Матеріалознавство» та 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» [Електронний ресурс] / В.В. Загора, В.А. Дербаб, С.Т. Пацера; НТУ «ДП». – Д. : НТУ «Дніпровська політехніка», 2018. - 52с.

11.7. Пункт 30.14.

VIII Міжнародний конкурс серед студентів та аспірантів ВНЗ на здобуття іменної премії Autodesk. Студент групи ІМмм-14-1 Кутало Назар Вадимович. Конкурсна робота студента зайняла 4 місце, відмічена грамотою і премією за новизну, технічну складність та оформлення. Наукове керівництво студентом, 23.04.2018р.

11.8. Пункт 30.17.

Досвід роботи за спеціальністю – 8 років (робота в аспірантурі над темою, яка стосувалась механічних вимірювань, підготовка і захист дисертації, робота в якості кандидата технічних наук, доцента кафедри).

12.Корсун Валерій Іванович.


12.1. Пункт 30.1.

1. Korsun V., Doronina M. Estimation of the influence of controllability and observability of models in terms of state variables on the quality of information-measuring system operation // Energy Efficiency Improvement of Geotechnical Systems (Pivnyak G., Beshta O., Alekseyev M. (eds)).- Tayler & Francis Group, London, 2013.- p.85-91. (Scopus)
2. Algorithm of simulative statistical modeling, measurement and control systems of radial runout of involute gears / S.T. Patsera, A.L. Voichishen, V.A. Derbaba, V.I. Korsun // The VII International Academic Congress "Modern World: Politics, Economy, Culture, History, Technology, Science and Education " (Canada, Ottawa, 18-20 March 2015) – Canada : University Press, 2015. – VOLUME II. – С. 172 – 178. (Scopus)
3. Korsun V., Doronina M. The use of conception of dualism of concepts of the system and signal is for the estimation of time of delay of information on the entrance of measuring means // Proceedings of the 5th International Academic Congress «Science, Education and Culture in Eurasia and Africa» (France, Paris, 23-25 March 2015).Volume IV. «Paris University Press», 2015. –P.106-111. (Scopus)
4. Korsun V., Harlamova Y. Paralleling of extremum seeking process in technical problems // Proceedings of the 5th International Academic Congress «Science, Education and Culture in Eurasia and Africa» (France, Paris, 23-25 March 2015).Volume IV. «Paris University Press», 2015. – P.112-115. (Scopus)
5. Sheikus A., Belobrova E., Dovgopoliy Ya., Levchuk I., Korsun V. Developing a technique for improving the efficiency of iterative methods for the calculation of the multicomponent rectification process // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies - №6/2(84), 2016. – P. 38-44. (Scopus)
6. Ружин П.О., Пацера С.Т., Дербаб В.А., Корсун В.І. Вплив невизначеності вимірювань на відсотки неправильно забракованих деталей при двохфакторному контролі // Системи обробки інформації,-№4(155),2018.-С.140-149. DOI: 10.30748/SOI.2018.155.20.

12.2. Пункт 30.2.

1. Войчишен А.Л., Корсун В.И., Пацера С.Т. Особенности измерения фасетных тел

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

- в современных САМ-системах // Метрологія та прилади. Науково-виробничий журнал. №2 ii (40), 2013. Тематичний випуск сумісно зі збірником наукових праць ОДАТРЯ, р. № КВ № 18770-7570Р. – Харків-Одеса, 2013. – С. 49-53. (*Index Copernicus*)
2. Дербаба В.А., Корсун В.И., Пацера С.Т. Статистическое моделирование погрешностей измерения толщины эвольвентного зуба и влияния их на показатели дефектности производства // Метрологія та прилади. Науково-виробничий журнал. №2 ii (40), 2013. Тематичний випуск сумісно зі збірником наукових праць ОДАТРЯ, р. № КВ № 18770-7570Р. – Харків-Одеса, 2013.- С. 90-97. (*Index Copernicus*)
 3. Дербаба В.А., Войчишен А.Л., Корсун В.И., Пацера С.Т. Элементы неопределенности измерений в имитационно-статистической модели измерительно-контрольной системы эвольвентных зубчатых колес // Зб.наук.праць «Системи обробки інформації», вип.3(119), 2014, Харків.- с.134-137. (*Index Copernicus, Google Scholar*)
 4. Войчишен О.А., Дербаба В.А., Корсун В.И., Пацера С.Т. Імітаційно-статистична модель інструментальних похибок вимірювання радіального биття зубчастих коліс // Зб.наук.праць «Системи обробки інформації», вип.6(131), 2015, Харків.- с.29-31. (*Index Copernicus, Google Scholar*)
 5. Дороніна М.А., Корсун В.И. Використання збурень хвильової структури для підвищення точності відтворення вхідного сигналу засобу вимірювання // Зб.наук.праць «Системи обробки інформації», вип.6(131), 2015, Харків.- с.47-49. (*Index Copernicus, Google Scholar*)
 6. Kharlamova Y.N., Korsun V.I. Study of the process of seeking global extremum of function by symmetric algorithms with parallel space // Зб.наук.праць «Системні технології», вип.5(100), 2015, Дніпропетровськ.- с.151-160. (*Index Copernicus*)
 7. Пацера С.Т., Корсун В.И., Дербаба В.А., Ружин П.О. Алгоритм імітаційно-статистичного дослідження контрольно-вимірювальних систем та його програмна реалізація у NI LabView // Зб.наук.праць «Системи обробки інформації», вип.6(143), 2016, Харків.- с.116-119. (*Index Copernicus, Google Scholar, Scientific Indexed Service, Universal Impact Factor*)
 8. Харламова Ю.Н., Корсун В.И. Использование метода тяжелого шарика в задаче адаптивного оценивания параметров квазистационарного объекта // Зб.наук.праць «Системи обробки інформації», вип.6(143), 2016, Харків.- с.167-169. (*Index Copernicus, Google Scholar, Scientific Indexed Service, Universal Impact Factor*)

12.3. Пункт 30.3.

1. Монографія:

Моделирование и контроль динамических процессов в задачах оценки состояния геотехнических систем: монография / Н.А. Иконникова, В.И. Корсун, А.И. Слащев, Алекс. А. Яланский, А.А. Яланский; М-во образования и науки Украины, Нац. горн. ун-т.- Днепрпетровск: НГУ, 2015.-279 с.

1. Навчальний посібник:

Корсун В.И., Белан В.Т., Глухова Н.В. Метрологія, стандартизація, сертифікація, акредитація: навч. посібник. – Д.:НГУ, 2011. – 147 с.

12.4. Пункт 30.4.

1. Єлісеєва О.К., канд. техн. наук, спец. 05.13.07, 1993 р.,
2. Глухова Н.В., канд. техн. наук, спец. 05.13.07, 2003 р.,
3. Козіна І.В., канд. техн. наук, спец. 01.05.02, 2012 р.,
4. Іконнікова Н.А., канд. техн. наук, спец. 01.05.02, 2013 р., тема роботи: «Математичне моделювання динамічних процесів в задачах оцінки стану геотехнічних систем»,
5. Литвиненко К.В., канд. техн. наук, спец. 01.05.02, 2015 р., тема роботи: «Математичне моделювання процесу оцінювання технологічних ризиків гірничотранспортних систем глибоких кар'єрів».

12.5. Пункт 30.7.

А. В якості голови експертних комісій МОНУ або їх члена приймав участь у ліцензуванні та акредитації підготовки бакалаврів, спеціалістів та магістрів напрямів підготовки «метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» і «метрологія, стандартизація та сертифікація» та спеціальності «метрологія та вимірювальна техніка» у

- 1) Харківському університеті Повітряних Сил імені Івана Кожедуба,
- 2) Харківському національному автомобільно-дорожньому університеті,
- 3) Харківському національному університеті радіоелектроніки,
- 4) Одеській державній академії технічного регулювання та якості (ОДАТРЯ),
- 5) Білоцерківській філії ОДАТРЯ,
- 6) Східноукраїнському національному університеті імені Даля (м. Луганськ),
- 7) Східноукраїнському національному університеті імені Даля (м. Северодонецьк),
- 8) Донецького національного технічного університету (м. Покровськ).

Б. Здійснював первинну акредитаційну експертизу освітньо-професійних програми «Метрологія та вимірювальна техніка» зі спеціальності 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у:

- Національному авіаційному університеті (голова комісії, наказ МОН № 1467-л від 21.09.2018 р.),
- Івано-Франківському національному університеті нафти та газу (член комісії, наказ МОН № 18.10.2018 р.).

Здійснював первинну акредитаційну експертизу освітньо-професійної програми «Комп'ютеризовані інформаційно-вимірювальні технології» зі спеціальності 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у

- Вінницькому національному технічному університеті (голова комісії, наказ МОН № 1731-л від 09.11.2018 р.).

Здійснював первинну акредитаційну експертизу освітньо-професійної програми «Метрологічне забезпечення випробувань та якості продукції» зі спеціальності 152 «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» за другим (магістерським) рівнем вищої освіти у

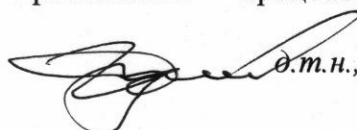
- Національному аерокосмічному університеті ім. М.С. Жуковського «Харківський авіаційний інститут» (голова комісії, наказ МОН № 2203-л від 28.11.2018 р.).

В. З 2003 р. по 2017 р. працював у складі науково-методичної комісії МОНМС та МОН України зі спеціальності 091302- метрологія та вимірювальна техніка та підкомісії науково-методичної комісії МОН України зі спеціальності 051001 – метрологія та інформаційно-вимірювальні технології».

12.6. Пункт 30.8.

А. З 1.01.2010 р. по 31.12.2012 р.- науковий керівник держбюджетної науково-дослідної роботи: «Підвищення ефективності процесів моніторингу якості

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

електроенергії в промисловому та аграрному комплексах шляхом використання сучасних інформаційних та інформаційно-вимірювальних технологій»(№ДР 0109U001362),

З 1.01.2013 р. по 31.12.2016 р. - науковий керівник держбюджетної науково-дослідної роботи: «Розробка методів та засобів оцінки результатів динамічних вимірювань в промисловому та аграрному комплексах на основі використання сучасних інформаційних та інформаційно-вимірювальних технологій» (№ДР 0114U000622),

З 1.01.2017 р. по теперішній час науковий керівник держбюджетної науково-дослідної роботи:«Науково-методологічні основи застосування сучасних інформаційно-вимірювальних технологій при здійсненні динамічних вимірювань у промисловості і обробці їх результатів» (№ДР 0117U000822).

Б. Член редакційної колегії «Збірника наукових праць Одеської державної академії технічного регулювання та якості» (м. Одеса). (*International standard Serial number international centre, Google Scholar*)

Член редакційної колегії міжвідомчого науково-технічного збірника «Адаптивні системи автоматичного управління» (НТУУ «КПІ» ім. Ігоря Сікорського, м. Київ).(*РИНЦ*).

Член редакційних колегій окремих випусків регіонального міжвузівського збірника наукових праць «Системні технології» (Національна металургійна академія України, м. Дніпро). (*Index Copernicus Ulrichsweb Global Serials Directory*).

12.7. Пункт 30.10.

З 1.03.1985 р. по 31.05.1985 р. – виконуючий обов’язки завідувача кафедри прикладної математики та технічної кібернетики Дніпропетровського гірничого інституту;

З 1.09.1994 р. по 31.08.1997 р. – виконуючий обов’язки завідувача кафедри управління в технічних системах;

З 1.02.2002 р. по 30.11.2003 р. – завідувач кафедри електротехніки ДВНЗ «Національний гірничий університет»;

З 1.12.2003 р. по 20.05. 2007 р. – завідувач кафедри електротехніки та метрології ДВНЗ Національний гірничий університет»;

З 21.05 .2007 р. по 16.04.2018 р. – завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій» ДВНЗ «Національний гірничий університет»;

З 17.04 .2018 р. по теперішній час – завідувач кафедри метрології та інформаційно-вимірювальних технологій Національного технічного університету «Дніпровська політехніка».

12.8. Пункт 30.11.

А. Приймав участь у роботі спеціалізованих вчених рад з захисту дисертацій на здобуття наукових ступенів кандидатів та докторів технічних наук:

а) в Одеській державній академії технічного регулювання та якості – в спеціалізованих вчених радах К41.113.01 (2013-14 рр.) та Д41.113.01 (2015-16 рр.) з захисту дисертацій за спеціальностями:

- 05.01.02 – стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення,
- 05.11.01 – прилади та методи вимірювання механічних величин;


б) в Національній металургійній академії України – в спеціалізованих вчених радах К08.084.01 (2002 -03 рр.) та Д08.084.01(2004-14 рр.) з захисту дисертацій за спеціальністю:

- 01.05.02 – математичне моделювання та обчислювальні методи;

в) в ДВНЗ «Національний гірничий університет» - в спеціалізованій вченій раді Д08.080.07 (2003-12 рр., 2015-16.04.2018 рр.) з захисту дисертацій за спеціальностями:

- 05.09.03 – електротехнічні комплекси та системи,
- 05.13.07 – автоматизація процесів керування,

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

- 05.26.01 – охорона праці;

г) в Національному технічному університеті «Дніпровська політехніка» - в спеціалізованій вченій раді Д08.080.07 (з 17.04.2018 р. по теперішній час) з захисту дисертацій за спеціальностями:

- 05.09.03 – електротехнічні комплекси та системи,

- 05.13.07 – автоматизація процесів керування,

- 05.26.01 – охорона праці.

Б. Опонування дисертаційних робіт:

- Рудака С.М. на тему: «Інформаційно-вимірювальна система витрати газу за оцінками ентропії завихреного потоку» (на здобуття наукового ступеня канд.техн.наук за спеціальністю 05.13.05 – комп'ютерні системи та компоненти; Тернопільський національний університет, 2012 р.);

- Качур С.О. на тему: «Автоматизація процесів керування реактивними установками на основі мереж Петрі» (на здобуття наукового ступеня докт.техн.наук за спеціальністю 05.13.07 – автоматизація процесів керування; Харківський національний університет радіоелектроніки, 2013 р.);

- Маловика К.М. на тему: «Розвиток наукових основ підвищення якості оцінювання та прогнозування ресурсних характеристик складних об'єктів» на здобуття наукового ступеня докт.техн.наук за спеціальністю 05.01.02 – стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення; Національний університет «Львівська політехніка», 2013 р.);

- Полякова Є.О. на тему: «Удосконалення методів зменшення динамічних похибок датчиків» на здобуття наукового ступеня канд.техн.наук за спеціальністю 05.01.02 – стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення; Українська інженерно-педагогічна академія, 2014 р.);

- Мотало В.П. на тему: «Розвиток теорії і практики кваліметричних вимірювань» на здобуття наукового ступеня докт.техн.наук за спеціальністю 05.01.02 – стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення; Національний університет «Львівська політехніка», 2014 р.);

- Гордієнко Т.Б. на тему: «Розвиток наукових основ побудови та удосконалення багаторівневої національної системи стандартизації» на здобуття наукового ступеня докт.техн.наук за спеціальністю 05.01.02 – стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення; Одеська державна академія технічного регулювання та якості, 2015 р.);

- Габер А.А. на тему: «Удосконалення науково-методологічних засад вищої та післядипломної освіти в галузі метрології» на здобуття наукового ступеня канд.техн.наук за спеціальністю 05.01.02 – стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення; Одеська державна академія технічного регулювання та якості, 2015 р.);


- Мельничука С.І. на тему «Методи та програмно-апаратні засоби опрацювання сигналів з поліпараметричною інформаційною ентропією» на здобуття наукового ступеня докт.техн.наук за спеціальністю 05.13.05 – комп'ютерні системи та компоненти; Національний університет «Львівська політехніка», 2016 р.);

- Подостройця К.О. на тему: «Створення та дослідження нового методу перевірки геодезичних засобів вимірювальної техніки» на здобуття наукового ступеня канд.техн.наук за спеціальністю 05.01.02 – стандартизація, сертифікація та метрологічне забезпечення; Одеська державна академія технічного регулювання та якості, 2017 р.).

12.9. Пункт 30.12.

1. А.с. 378802 СССР, М. Кл. G 05b 13/02, G05b 17/02. Идентификатор параметров и процессов объекта / М.М. Ивахненко, В.И. Корсун, Л.Ф. Иванов (СССР).-№ 1646622/18-24. Заявлено 17.04.1971; Опубл. 18.04.73, Бюлл.№ 19. – 3 с.

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

2. Патент РФ., А.с. 703778 СССР, М. Кл.² G 05В 13/02.Способ адаптивной коррекции двухканальной следящей системы / М.М. Ивахненко, Л.Ф. Иванов, В.И. Корсун, Л.В. Сыч (СССР).-№2043985/18-24. Заявлено 11.07.1974; Опубл. 25.12.79, Бюлл.№ 47.- 4 с.
3. Патент РФ., А.с. 728113 СССР, М. Кл.² G 05В 13/02, Дифференциальная система идентификации / М.М. Ивахненко, В.И. Корсун, Л.Ф. Иванов (СССР).-№ 1921485/18-24. Заявлено 25.05.1973; Опубл. 15.04.80, Бюлл.№14.- 8 с.
4. Патент на корисну модель №88190. Україна. Спосіб керування процесом ректифікації [Текст] / Білоброва О.В., Шейкус А.Р., Корсун В.І. – опуб. Зареєстровано у Державному реєстрі патентів України на корисні моделі 11.03.2014.-2 с.

12.10. Пункт 30.13.

Корсун В.І., Белан В.Т., Глухова Н.В. Метрологія, стандартизація, сертифікація, акредитація: навч. Посібник. – Д.:НГУ, 2011. – 147 с.


12.11. Пункт 30.14.

1. Науковий керівник роботи «Ідентифікація параметрів об'єкта за допомогою двох адаптивних моделей» студентів Гуляєва Костянтина та Швачки Миколи., яка посіла 1 місце у номінації «науково-дослідна розробка» щорічного відкритого конкурсу з проектування та розробки засобів вимірювальної техніки із застосуванням технологій корпорації «National Instruments».
2. Науковий керівник постійно діючого студентського гуртка «Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології» (з 2004 року по теперішній час).
3. Голова секцій «Метрологія, інформаційно-вимірювальні технології та вимірювальна техніка» V, VI, VII, VIII та IX Науково-технічних конференцій студентів, аспірантів та молодих вчених «НАУКОВА ВЕСНА – 2014»,2015»,2016»,2017» та 2018».
4. Голова секцій «Метрологія, інформаційно-вимірювальні технології та вимірювальна техніка» V та VI Всеукраїнських науково-технічних конференцій студентів, аспірантів та молодих вчених «МОЛОДЬ, НАУКА ТА ІННОВАЦІЇ– 2017» та 2018».

12.12. Пункт 30.15.

1. Algorithm of simulative statistical modeling, measurement and control systems of radial runout of involute gears / S.T. Patsera, A.L. Voichishen, V.A. Derbaba, V.I. Korsun // The VII International Academic Congress "Modern World: Politics, Economy, Culture, History, Technology, Science and Education " (Canada, Ottawa, 18-20 March 2015) – Canada : University Press, 2015. – VOLUME II. – С. 172 – 178. (Scopus)
2. Korsun V., Doronina M. The use of conception of dualism of concepts of the system and signal is for the estimation of time of delay of information on the entrance of measuring means // Proceedings of the 5th International Academic Congress «Science, Education and Culture in Eurasia and Africa» (France, Paris, 23-25 March 2015).Volume IV. «Paris University Press», 2015. –P.106-111. (Scopus)
3. Korsun V., Harlamova Y. Paralleling of extremum seeking process in technical problems // Proceedings of the 5th International Academic Congress «Science, Education and Culture in Eurasia and Africa» (France, Paris, 23-25 March 2015).Volume IV. «Paris University Press», 2015. – P.112-115. (Scopus)
4. Дороніна М.А., Корсун В.І. Використання методології узагальненого входу та впливів хвильової структури для оцінки вхідного сигналу дискретного об'єкта // Матеріали II Всеукраїнської науково-практичної конференції «Приладобудування та метрологія: сучасні проблеми, тенденції розвитку», 6-7 жовтня 2016, м. Луцьк. - С.31-32.

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

5. Використання твірних функцій моментів імпульсної характеристики об'єкта для оцінки часу затримки вхідного сигналу / Дороніна М.А., Корсун В.І // Матеріали II міжнародної науково-технічної конференції, 3-5 квітня 2018 р. Академія технічних наук України.- Івано-Франківськ, 2018.- С.81.
6. Визначення місць розташування сенсорів для вимірювання вологості пористих матеріалів при нестабільних умовах / Харламова Ю.М., Корсун В.І. // Матеріали II міжнародної науково-технічної конференції, 3-5 квітня 2018 р. Академія технічних наук України.- Івано-Франківськ, 2018.- С.85.

12.13. Пункт 30.16.

Академік (дійсний член академії) міжнародної академії стандартизації (МАС) з 22 лютого 2011 року (протокол №1), диплом №36.

12.14. Пункт 30.17.

Термін роботи на посаді завідувача кафедри, яка готує фахівців з метрології та вимірювальної техніки 15 років (з 1.07.2003 року).

13. Дрешпак Наталія Станіславівна.

13.1. Пункт 30.1.

The features of energy efficiency measurement and control of production processes/Energy Efficiency Improvement of Geotechnical Systems, 2013. – Vol. 1 – p. 71-78

13.2. Пункт 30.2.

1. Дрешпак Н.С., Випанасенко С.І. Особливості вимірювання та контролю енергоефективності виробничих процесів // Збірник наукових праць «Праці інституту електродинаміки НАН України». – 2013. – Спецвипуск. – С.66-71.
2. Дрешпак Н.С., Випанасенко С.І. Визначення ефективності заходів з енергозбереження в системі енергопостачання технологічного об'єкта // Гірнична електромеханіка та автоматика: Наук.-техн. зб. – 2014. – Вип.92. – С.112-114
3. N. Dreshpak, S. Vypanasenko. Informational and methodological support for energy efficiency control // Power Engineering, Control and Information Technologies in Geotechnical Systems. CRC Press/Balkema, 2015. – Vol. 2 – p. 53-57
4. N. Dreshpak, S. Vypanasenko, I.G. Olishevskiy. Algorithm for forecasting energy efficiency of steel production // Гірнична електромеханіка та автоматика. Науково-технічний збірник. – 2016. - № 97. С. 108-112.
5. Дрешпак Н.С., Випанасенко С.І., Мещеряков Л.І. Керування процесом індукційного нагріву із застосуванням несинусоїдального струму індуктора // Електромеханічні і енергозберігаючі технології. Науково-технічний збірник. – Кременчук.:КрНУ, 2017. – С.75-80.
6. Дрешпак Н.С., Мещеряков Л.І., Випанасенко С.І. Формування структури підсистеми діагностування гірничих електромеханічних комплексів // Збірник наукових праць НГУ. – Дніпро.:НГУ, 2018. – С.213-221.

13.3. Пункт 30.3.

1. Дрешпак Н.С., Індукційний нагрів в електротехнології демонтажу рознімних з'єднань деталей // Національний гірничий університет, 2011.– 102 с.
2. Дрешпак Н.С., С.І. Випанасенко, А.А. Сатрі, Електротехнологічні установки індукційного нагріву з несинусоїдальним струмом індуктора // М-во освіти і науки України, НТУ «Дніпровська політехніка». – Дніпро: НТУ «ДП», 2018.- 103 с.
3. Півняк Г.Г., Випанасенко С.І., Хованська О.І., Ю.В. Хацкевич, Дрешпак Н.С., Системи енергоменеджменту та їх математичне забезпечення // М-во освіти і науки України, Нац. гірн. ун-т. – Д. : НГУ, 2012. – 214 с.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

13.4. Пункт 30.5.

Протягом 2018 року виконувала роботу з підготовки інформаційних матеріалів університету (буклетів, брошури, презентації) англійською мовою в рамках «Програми розвитку лідерського потенціалу університетів України» Британської Ради.

13.5. Пункт 30.8.

Брала участь у виконанні наукової теми № 0301106/10-7/125-У «Вдосконалення системи енергоменеджменту ВАТ «Павлоградвугілля» (відповідальний виконавець).

13.6. Пункт 30.12.

Патент UA МПК (2009) B23P19/02 №92547 U, 10.11.2010. Спосіб керування індукційним розпресовуванням деталей. Автори Півняк Г.Г., Дрешпак Н.С.

Патент UA МПК (2009) B23P19/02 №94621 U, 25.05.2011. Пристрій для індукційного розпресовування деталей. Автори Півняк Г.Г., Дрешпак Н.С.

13.7. Пункт 30.13.

1. Дрешпак Н.С. Інформаційні системи обліку енергії. Методичні вказівки до виконання практичних занять для студентів напряму підготовки 6.050703 Електротехніка та електротехнології /Н.С. Дрешпак; М-во освіти і науки України; Нац. гірн. ун-т .–Д: НГУ, 2015. – 18 с.
2. Швець О.Д. Тестові завдання та вправи з розвитку навичок читання та говоріння для студентів спеціальності "Енергетичний менеджмент"/ О.Д. Швець, А.О. Кора, Н.С. Випанасенко; М-во освіти і науки України, Нац. гірн. ун-т. – Д. : НГУ, 2007. – 44 с.
3. Системи енергоменеджменту та їх математичне забезпечення/Півняк Г.Г., Випанасенко С.І., Хованська О.І., Хацкевич Ю. В., Дрешпак Н.С. – Д.: НГУ, 2012. – 214 с.

13.8. Пункт 30.14.

Здійснила керівництво студентом, який зайняв призове місце на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з Теоретичних основ електротехніки у 2013 р.

14. Глухова Наталія Вікторівна.

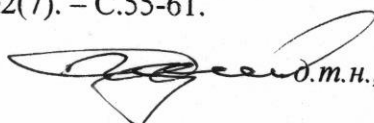
14.1. Пункт 30.1.

1. Глухова Н.В. Розробка методу експрес-оцінки біологічних властивостей води / Н.В. Глухова // Східно-європейський журнал передових технологій. – 2014. – № 6/5(72). – С.18-25. (Scopus)
2. Глухова Н.В. Кластерний аналіз результатів измерений параметрів газорозрядного излучения образцов крови / Н.В. Глухова // Метрология. – 2015. – №3. – С.58-66. (Scopus)

14.2. Пункт 30.2.

1. Глухова Н.В. Метрологічні аспекти спектрального аналізу напівтонових зображень / Н.В. Глухова // Вісник Національного технічного ун-ту "ХПИ". Серія "Інформатика та моделювання". – 2015. – №33(1142). – С.20-27.
2. Глухова Н.В. Автоматизированная обработка результатов измерения параметров свечения шахтных вод / Н.В. Глухова // Гірнична електромеханіка та автоматика. – 2014. – №93. – С. 56-61.
3. Глухова Н.В. Оцінка якості води з точки зору її біологічної активності / Н.В. Глухова //Збірник наукових праць ОДАТРЯ. – 2014. – №2(5). – С. 46-52.
4. Глухова Н.В. Дослідження властивостей води на базі використання показника Херста / Н.В. Глухова // Збірник наукових праць ОДАТРЯ. – 2015. – №1(6). – С. 30-36.
5. Глухова Н.В. Способи експериментального дослідження метрологічних характеристик каналів реєстрації зображень / Н.В. Глухова // Збірник наукових праць ОДАТРЯ. – 2015. – №2(7). – С.55-61.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

6. Глухова Н.В., Пісоцька Л.А. Інформаційна технологія для аналізу кольорових зображень газорозрядного випромінювання // Перспективні технології та прилади. - №12,2018.-С.48-52.

14.3. Пункт 30.3.

Корсун В.І., Белан В.Т., Глухова Н.В. Метрологія, стандартизація, сертифікація, акредитація: навч. посібник. – Д.:НГУ, 2011. – 147 с.

14.4. Пункт 30.8.

1. Держбюджетна тема «Розробка методів і засобів оцінки результатів динамічних вимірювань в промисловому та аграрному комплексах на основі використання сучасних інформаційних та інформаційно-вимірювальних технологій» (номер державної реєстрації 0114U000622)», 2013-2016 рр., відповідальний виконавець.
2. Держбюджетна тема «Науково-методологічні основи застосування сучасних інформаційно-вимірювальних технологій при здійсненні динамічних вимірювань у промисловості і обробці їх результатів» (0117U000822), з 2016 р. до цього часу, відповідальний виконавець.

14.5. Пункт 30.12.

1. Спосіб експрес-оцінки рідиннофазного об'єкта: пат. 86701 Україна: МПК G01N 21/17 G03B 41/00 / Н.В. Глухова, Л.А. Пісоцька, А.І. Горова; заявник та патентовласник Держваний ВНЗ «Національний гірничий університет». – Заявл. 25.06.2013; опубл. 10.01.2014, Бюл. №1. – 4 с.
2. Спосіб оцінки біологічної активності води: пат. 91003 Україна: МПК G01N 21/00 / Л.А. Пісоцька, Н.В. Глухова; заявник та патентовласник Пісоцька Л.А. – Заявл. 19.12.2013; опубл. 25.06.2014, Бюл. №12, 3 с.
3. Спосіб визначення ступеня когерентності стану води: пат. на винахід №112809 Україна: МПК G01N 21/00, номер заявки а 2015 01841/ Л.А. Пісоцька, О.П. Мінцер, Н.В. Глухова; заявник та патентовласник Пісоцька Л.А. – Заявл. 02.03.2015; опубл. 12.09.2016, Бюл. №17. – 8 с.
4. Пристрій для реєстрації зображення кірліан-світіння біологічних об'єктів: пат. 100879 Україна: МПК А61В 5/05, G03B 41/00/ Л.А. Пісоцька, О.П. Мінцер, Н.В. Глухова; заявник та патентовласник Пісоцька Л.А. – Заявл. 13.03.2015; опубл. 10.08.2015, Бюл. №15. – 4 с.
5. Спосіб визначення наявності нафтопродуктів в воді: пат. 101185 Україна; МПК G01N 21/00, G01N 33/18 / Л.А. Пісоцька, Н.В. Глухова, К.В. Боцман; заявник та патентовласник Пісоцька Л.А. – Заявл. 02.04.2015; опубл. 25.08.2015, Бюл. № 16.
6. Спосіб діагностики захворювань крові: пат. 82295 Україна: МПК G01N 33/49 / Л.А. Пісоцька, Н.В. Глухова; заявник та патентовласник Пісоцька Л.А. – Заявл. 21.02.2013; опубл. 25.07.2013, Бюл. № 14. – 4 с.

14.6. Пункт 30.13.

1. Глухова Н.В., Харламова Ю.М. Метрологія динамічних вимірювань. Частина І. Методичні вказівки до лабораторних робіт для студентів спеціальності 8(7).05100101 «Метрологія та вимірювальна техніка» // Дніпропетровськ: Редакційно-видавничий комплекс НГУ, 2015 /Електронний ресурс/.
2. Глухова Н.В., Харламова Ю.М. Метрологія динамічних вимірювань. Частина ІІ. Моделювання та вимірювання параметрів динамічних процесів в електричних колах. Методичні вказівки до лабораторних робіт для студентів спеціальності 8(7).05100101 «Метрологія та вимірювальна техніка» // Дніпропетровськ: Редакційно-видавничий комплекс НГУ, 2015 /Електронний ресурс/.
3. Корсун В.І., Белан В.Т., Глухова Н.В. Метрологія, стандартизація, сертифікація, акредитація: навч. Посібник. – Д.:НГУ, 2011. – 147 с.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

14.7. Пункт 30.14.

1. Науковий керівник роботи студента Антипенка Олександра Івановича, яка посіла у 2014 році 1 місце у номінації «Краща лабораторна робота» щорічного відкритого конкурсу з проектування та розробки засобів вимірювальної техніки із застосуванням технологій корпорації «National Instruments».
2. Науковий керівник роботи студента Антипенка Олександра Івановича, яка посіла у 2015 році 1 місце у номінації «Краща науково-дослідна розробка» щорічного відкритого конкурсу з проектування та розробки засобів вимірювальної техніки із застосуванням технологій корпорації «National Instruments».

14.8. Пункт 30.15.

1. Глухова Н.В. Дослідження характеристик фліккер-шуму у LabView / Н.В. Глухова: тез. доп. Третьої Всеукраїнської науково-практичної конференції «Інформаційно-вимірювальні технології в метрології, технічне регулювання та менеджмент якості» (30-31 травня 2013 р.). – Одеса. – С. 92-93.
2. Глухова Н.В. Вейвлет-аналіз зображень при реєстрації випромінювання рідиннофазних об'єктів / Н.В. Глухова // Матеріали IV-ї Всеукраїнської науково-практичної конференції «Проблеми технічного регулювання та якості» 9-10 жовтня 2014. – Україна, Одеса. – С. 94-100.
3. Глухова Н.В. Оцінка ступеня когерентності води на базі методології фліккер-шумової спектроскопії / Н.В. Глухова // Матеріали XVIII-ї Міжнародної науково-практичної конференції «Досягнення науки та практики» 27-28 лютого 2015 р. – Україна, Чернівці, Київ: Науково-видавничий центр «Лабораторія думки». – 2015. – Т. 1. – С.11-13.
4. Глухова Н.В. Метрологічні аспекти використання спектрального аналізу зображень / Н.В. Глухова // Тези 15-ї міжнародної конференції «Проблеми інформатики та моделювання» 14-18 вересня 2015 р. – Україна, Одеса. – С. 27.
5. Глухова Н.В. Синтез метрологічного та програмного забезпечення аналізу газорозрядних зображень / Н.В. Глухова, Л.А. Пісоцька // Матеріали всеукраїнської наукової конференції «Актуальні проблеми розвитку освіти і науки в умовах глобалізації» 4-5 грудня 2015 р. – Дніпропетровськ: Роял Принт, 2016. – Частина II. – С. 211-214.

14.9. Пункт 30.17.

Термін роботи на кафедрі, яка готує фахівців за спеціальністю «метрологія та вимірювальна техніка» - 15 років (з 2003 року).


15.Хілов Віктор Сергійович.**15.1.Пункт 30.1.**

Khilov Victor. A solution to the problem of frequency compatibility between drive system and dynamic parameters of drilling rings // Energy Efficiency Impotent of Geotechnical Systems. – 2013. – p. 93-103.

15.2. Пункт 30.2.

1. Хілов В.С., Фофанов К.П. Динамічні властивості зовнішнього контуру привода пересування великовантажного транспортного засобу // Електротехнічні та комп'ютерні системи. Київ – Техніка, 2014, №15(91), с.122-124.
2. Хілов В.С., Фофанов К.П. Основні вимоги до безперервного контролю опору ізоляції в мережі з ізолюваною нейтраллю напругою до 1000 В та тенденції розвитку даних систем //Дніпропетровськ, ТОВ «Лізунов Прес», 2014, №3, с.232-240.

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

3. Хілов В.С., Фофанов К.П. Дослідження можливостей використання інформаційно-виміральної системи для визначення складових частин опору ізоляції кабельної мережі //Гірничі електромеханіка та автоматика. Дніпропетровськ, ДВНЗ, 2015, №94, с. 21-24.
4. Хілов В.С., Фофанов К.П. Дослідження можливостей використання методу дзеркальних відображень для визначення ємностного опору ізоляції кабельної мережі//Форум гірників. Дніпропетровськ, ДВНЗ, 2015, №3, с. 181-186.
5. Хілов В.С., Фофанов К.П.Вплив пружних ланок двомасової механічної трансмісії на динамічні характеристики контуру струму //Вісник НТУ ХПІ, №36 (1009), 2013, - с. 131-132.

15.3. Пункт 30.3.

1. 1.Khilov V.S. Theoretical Fundamentals of Electrical Engineering // Державний ВНЗ – Дніпро, НГУ: 2018,468 с.
2. Хілов В.С. Системи керування автоматизованими електроприводами кар'єрних верстатів шарошкового буріння підричних свердловин // МОН України, Державний ВНЗ – Дніпропетровськ, НГУ: 2013, 256 с.
3. Англійська мова для студентів електромеханічних спеціальностей: навч. посібн. / Іванов О.Б., Хілов В.С., Азюковський О.О., Долгов О.М., Бешта О.С., Веденська Т.Ю. - МОН України, Державний ВНЗ – Дніпропетровськ, НГУ: 2013, 416 с.

15.4. Пункт 30.5.

У рамках національного наукового проекту з розв'язання проблеми безударного пуску високовольтного мережевого електродвигуна генераторної групи на кар'єрах Кривого Рогу (ЦГЗК, Україна) прийняв участь у розробці та реалізації «Техніко-комерційної пропозиції з модернізації електроустаткування екскаваторів ЕКГ-8И і ЕКГ-10», що дозволило вийти на міжнародний рівень і запропонувати розроблене технічне рішення для вирішення аналогічної задачі на Лисаківському гірничо-збагачувальному комбінаті (ЛГЗК, Казахстан). Технічне рішення захищено патентом України № 61548, МКИ E21B45/00 «Пристрій пуску двигуна змінного струму генераторної групи», за яким впроваджено в експлуатацію за період 2012-2017 р. 12 індуктивно-ємнісних перетворювачів.

Спільно з аспірантом Фофановим К.П. беру участь у міжнародному технічному проекті де використовується інформаційно-виміральною системою для пускового комплексу комерційних супутників, де використовується пристрій динамічного вимірювання ізоляції за патентом України №111784 «Спосіб безперервного контролю опору ізоляції кабельної мережі з ізолюваною нейтраллю».

Цей спосіб використовується у національному проекті для гірничих підприємств України. За цим способом розроблено «Пристрій активного контролю опору ізоляції мереж з ізолюваною нейтраллю типу УАКІ-380», який пройшов апробацію у Електротехнічній лабораторії «Придніпровський паливно-енергетичній компанії» і одержав сертифікат на промислове використання у Державному підприємстві Криворізький науково-виробничий центр стандартизації, метрології та сертифікації ДП «Кривбасстандартметрологія». На пристрій розроблені та затверджені технічні умови ТУ України 27.1-38031742-001:2017, що введені вперше та набули чинності з 04.08.2017 без обмеження строку чинності. Пристрій за своїми технічними параметрами повністю відповідає вимогам ГОСТ 22929-78 "Апарати захисту від струмів витоку рудничні для мереж напругою до 1200 В. Загальні технічні умови", дія яких поширюються на мережі експлуатовані на гірничих підприємствах України.

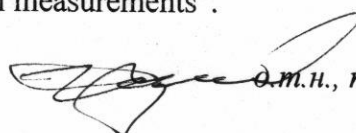
15.5. Пункт 30.6.

Викладає навчальні дисципліни:

“Theoretical Fundamentals of Electrical Engineering”,

”Basics of metrology and electrical measurements”.

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

15.6. Пункт 30.12.

1) Патент України №111784. Спосіб безперервного контролю опору ізоляції кабельної мережі з ізолюваною нейтраллю. Автори В.С.Хілов, К.П.Фофанов. Власник Державний ВНЗ «НГУ». Бюл. 11, від 10.06.2016.

2) Патент України №111973. Спосіб керування процесом буріння. Автор В.С.Хілов. Власник Державний ВНЗ «НГУ». Бюл.9, від 18.09.2017.

15.7. Пункт 30.13.

Khilov V.S. Methodical guidance to practical education of the course "Theoretical fundamentals of electric engineering" (part 1, module 1, "Basic theory of the DC and AC electrical circuits") to the students electromechanical 6.050702 electromechanical 6.050701 //Dnipropetrovsk: National Mining University, 2014. – 103 p.

15.8. Пункт 30.14.

Керував студентами, які займали призові місця на I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з Теоретичних основ електротехніки з 2013 по 2018 рр.

16.Гусєв Олександр Юрійович.**16.1. Пункт 30.1.**

Korniienko V.I., Gusev A.Yu., Gerasina A.V. Methods and principles of control over the complex objects of mining and metallurgical production // Energy Efficiency Improvement of Geotechnical Systems, CRC Press, Taylor & Francis Group, London, 2013, p.p. 183-192. ISBN 978-1-138-00126-8

16.2. Пункт 30.2.

1. Gusiev O.Yu., Gerasina O.V., Kornienko V.I., Aleksiev O.M. Fractal analysis for forecasting chemical composition of cast iron. - Energy Efficiency Improvement of Geotechnical Systems, Taylor & Francis Group, London, 2016, p.p. 225-231. ISBN 978-1-138-71479-3
2. Гусєв О.Ю., Корнієнко В.І., Оробец І.А. Информационная система метрологического мониторинга учета тепловой энергии и воды. - Системы обработки информации, 2012 р., № 7(105), с. 135-139 – ISSN 1681-7710
3. Гусєв О.Ю., Корнієнко В.І., Оробец А.І., Оробец І.А. Технология управления данными в распределенной информационной системе. - Системы обработки информации, 2012 р., № 9(107), с. 199-201 – ISSN 1681-7710.
4. Гусєв О.Ю., Гулина І.Г., Корнієнко В.І., Макиєнко В.Г. Идентификация, прогнозирование и управление сложными многосвязными объектами управления. - Системы обработки информации, 2012 р., № 9(107), с. 31-35. – ISSN 1681-7710.
5. Гусєв А.Ю., Корнієнко В.І., Морозов О.В. Маршрутизация пакетного трафика с использованием системы нечеткого вывода и муравьиного алгоритма обучения. - Системы обработки информации, 2013 р., № 4 (111), с. 130-132. – ISSN 1681-7710


16.3. Пункт 30.3.

1. Корнієнко В.І. Теорія систем керування: підручник / В.І. Корнієнко, О.Ю. Гусєв, О.В. Герасіна, В.П. Щокін. – М-во освіти і науки України, Нац. гірн. ун-т. – Дніпро: НГУ, 2017. – 497 с. – ISBN 978-966-350-650-0. (25%).
2. Конахович Г.Ф., Корнієнко В.І., Кузнецов Г.В., Гусєв А.Ю., Пузиренко О.Ю. Теорія електричного зв'язку (гриф МОН України) // Видавництво «Магнолія-2006», м. Львів, 2010р.

16.4. Пункт 30.13.

Гусєв О.Ю., Рибальченко Ю.П. Спосіб контролю роботи печі. - Патент України № 99541 на винахід. Бюл. № 16, 27.08.2012

Голова експертної комісії

 о.т.н., професор Руженцев І.В.

16.5. Пункт 30.16.

Куратор групи ТКІт-15

17. Дороніна Марина Анатоліївна.**17.1. Пункт 30.1.**

1. Korsun V.I, Doronina M. A. Estimation of the influence of controllability and observability of models in terms of state variables on the quality of information-measuring system operation. //Energy Efficiency Improvement of Geotechnical Systems: International Forum on Energy Efficiency –2013. –85-92p.p.
2. Корсун В., Дороніна М. Використання концепції дуалізму понять системи та сигналу для оцінки часу затримки інформації на вході засобу вимірювання.// Proceedings of the 5th International Academic Congress "Science, Education and Culture in Eurasia and Africa" (France, Paris, 23-25 March 2015). "Paris University Press"— 2015.–107-111p.p.

17.2. Пункт 30.2.

1. Дороніна М.А. Особливості моделювання електромагнітних полів із застосуванням числових методів. // науково-технічний збірник Гірничої електромеханіки та автоматика.—№93—2014 - с.37-41
2. Дороніна М.А., Корсун В.І. Використання збурень хвильової структури для підвищення точності відтворення вхідного сигналу засобу вимірювання// наукове періодичне видання Системи обробки інформації — №6 (131)—2015.—С.47-49.
3. Дороніна М.А. Підвищення точності вимірювання за наявності збурень хвильової природи шляхом побудови оптимального спостерігача.// науково-технічний збірник Гірничої електромеханіки та автоматика.—№94—2015—С.56-59.
4. Дороніна М.А. Использование возмущений волновой структуры для повышение точности восстановления входного запаздывания и входного сигнала средства измерения.// науково-технічний збірник Гірничої електромеханіки та автоматика.—№95—2015—С. 36-40
5. Doronina M. A. Assessment of distributed delay time of input signal by stationary objects //Системные технологии. Региональный межвузовский сборник научных трудов. – Выпуск 6 (113). - Днепропетровск, 2017. - С.67-73

17.3. Пункт 30.10.

2016/2017 н.р.— голова Ради молодих вчених електротехнічного факультету ДВНЗ «НГУ»;

2017/2018 н.р. – заступник голови Ради молодих вчених ДВНЗ «НГУ»;

вчений секретар кафедри з 1.09.15 р. по теперішній час;

член журі II етапу Всеукраїнської студентської олімпіади (ХНУРЕ, м. Харків) з весни 2016 р. дотепер.

17.4. Пункт 30.14.

підготовка студентів до II етапу Всеукраїнських студентських олімпіад:

-за напрямом «**Метрологія та інформаційно-вимірювальні технології**» (Харків, ХНУРЕ)


у **2016р.** – прийняли участь Карчинський Роман, Глинська Анастасія, Попова Дар'я, Сивовол Олександра (*Попова Дар'я посіла 3 місце*),

у **2017 р.** – прийняли участь Глинська Анастасія, Попова Дар'я, Кононенко Анна;

- за напрямом «**Метрологія, стандартизація та сертифікація**» (Львів, НУ «ЛІП»)

у **2017р.** – прийняли участь Глинська Анастасія, Попова Дар'я

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

(Попова Дар'я посіла 3 місце);

- за спеціальністю «Метрологія та інформаційно-вимірювальна техніка» (Харків, ХНУРЕ)

у 2018р. – прийняли участь Глинська Анастасія, Попова Дар'я, Корольова Маргарита
(Корольова Маргарита посіла 2 місце),

у 2019р. – прийняли участь Корольова Маргарита, Шведененко Вероніка
(Корольова Маргарита посіла 3 місце);

- за напрямом «Метрологія, стандартизація та сертифікація» (Львів, НУ «ЛП»)

у 2018р. прийняли участь Попова Дар'я, Корольова Маргарита, Купчик Марина
(Корольова Маргарита посіла 3 місце),

у 2019р. приймуть участь Корольова Маргарита, Шведененко Вероніка (виїхали до Львова).

18. Гребенюк Андрій Миколайович.

18.1. Пункт 30.1.

1. Panchenko V.I., Tsyplenkov D.V., Grebeniuk A.M., Kyrychenko M.S., Bobrov O.V. Machine-transformer units for wind turbines. Electrical engineering & electromechanics, 2016, no.1, pp. 33-37. doi: 10.20998/2074-272X.2016.1.06

2. Shkrabets, F.P., Tsyplenkov, D.V., Kolb, A.A., Grebenuk, A.N. and Panchenko, V.I. "Improved Design of Low-Speed Inductor Generator for Wind Turbines with Vertical Axis of Rotation", Journal Article Mechanics, Materials Science & Engineering, 15, 2018, ISSN: 2412-5954.

18.2. Пункт 30.5.

Експерт міжнародного конкурсу проєктів "Vtrnadsky Challenge 2016".

18.3. Пункт 30.10.

Вчений секретар Вченої Ради електротехнічного факультету;

Голова профбюро Інституту електроенергетики.

18.4. Пункт 30.12.

Патент № 114979 Україна. Трифазна асинхронна машина / В.І. Панченко, Д.В. ЦиПЛенков, А.М. Гребенюк,; заявник і патентовласник Національний гірничий університет – № а 2016 03552 ; заявл. 04.04.2016 ; опубл. 28.08.2017, Бюл. № 16.

18.5. Пункт 30.13.

1. Матеріали методичного забезпечення лабораторних робіт ЕТМ-1 з дисциплін "Електротехнічні матеріали", "Електроматеріалознавство", "Електротехніка та електроніка", "Теоретичні основи електротехніки. Спецрозділи" (Розділ "Діелектричні матеріали")/Упорядн.: В.І. Панченко, А.С. Головченко, А.М. Гребенюк. – Дніпропетровськ: Державний ВНЗ "Національний гірничий університет", 2012.- 40 с. ()

2. Матеріали методичного забезпечення лабораторних робіт ЕТМ-2 з дисциплін —Електротехнічні матеріали||, —Електроматеріалознавство||, —Електротехнічні та конструкційні матеріали||, —Електротехніка та електроніка||, —Теоретичні основи електротехніки. Спецрозділи|| (Розділ ||Магнітні матеріали||)/Упорядн.: В.І. Панченко, А.С. Головченко, А.М. Гребенюк. – Дніпропетровськ: Державний ВНЗ —Національний гірничий університет||, 2012.- 47 с. (авторський внесок 20%)

3. Методичні вказівки для курсового проєктування з дисципліни "Сонячна енергетика" на тему: "Розрахунок системи автономного енергопостачання з використанням фотоелектричних перетворювачів" / Упорядн.: А.М. Гребенюк, О.О.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

Суворкін– Дніпропетровськ: Державний ВНЗ “Національний гірничий університет”, 2016.- 16 с.

18.6. Пункт 30.14.

Керівництво постійно діючим студентським науковим гуртком з питань сонячної енергетики.

19. Соснін Костянтин Володимирович.

19.1. Пункт 30.1.

Ткачев В.В., Соснін К.В. Результаты моделирования управления сушкой зерна в шахтной сушилке. // Ползуновский альманах. - 2014.- №2. - с. 87-92. (РИНЦ)

19.2. Пункт 30.2.

1. Sosnin K.; Tkachev V.; Shkola N.; Martynenko A. Model of decision support system based on fuzzy sets for grain drying control. Proceedings of the 20th International Drying Symposium, Gifu, Japan, August 07-10, 2016.
2. Соснін К.В., Ткачев В.В., Школа Н.И. Автоматизация процесса управления сушкой зерна в сушилках шахтного типа на основе нечетких множеств // Повышение эффективности процессов и аппаратов в химической и смежных отраслях промышленности [текст]: сборник научных трудов Международной научно-технической конференции, посвященной 105-летию со дня рождения А.Н.Платановского (8-9 сентября 2016 года). Т.2 / М.: ФГБОУ ВО МГУДТ, 2016. – с. 227-231.
3. Ткачев В.В. Моделирование управления сушкой зерна в шахтной зерносушилке / В.В. Ткачев, К.В. Соснін. // Наукові праці ОНАХТ Міністерство освіти і науки України. – Одеса: 2014. – Вип. 46. – Том.1. – с. 223-229.
4. Sosnin K.; Tkachev V.; Us S.; Taradaichenko M. Multiobjective identification of convecting drying of grain based on fuzzy sets. Proceedings of the 19th International Drying Symposium, Lyon, France, August 24-27, 2014, ISBN:978-2-7598-1631-6.
5. Моделирование управления сушкой зерна в шахтной зерносушилке. Ткачев В.В., Соснін К.В.//Наукові праці ОНАХТ Міністерство освіти і науки України. - Одеса: 2014.- Вип.46. - Том.1. - с. 223-229.
6. Соснін К.В., Просяник А.В. Автоматизация процесса сушки зерна в шахтных зерносушилках на основе теории нечетких множеств. Збірник наукових праць НГУ. – Д.: Національний гірничий університет, 2011. – №36, т.2.

19.3. Пункт 30.13.

1. Патент на корисну модель UA 18777 , кл.7 G01N25/56, 01.07.2005 Датчик вологості сипучих матеріалів у потоці / ТОВ «Агропроматоматизація», Клабуков В.Ф., Соснін К.В., Просяник А.В.; (22) 01.07.2005, (46) 16.01.2006, Бюл.№1, 2006 р.
2. Патент України на винахід UA 79660 C2, МПК(2006), G01N25/56, G01N25/60 Датчик вологості сипучих матеріалів у потоці / ТОВ «Агропроматоматизація», Клабуков В.Ф., Соснін К.В., Просяник А.В.; (22) 01.07.2005, (46) 10.07.2007, Бюл.№10, 2007 р.

19.4. Пункт 30.14.

Виробничі практики. Методичні вказівки для студентів галузей знань 1701 «Інформаційна безпека» та 0509 «Радіотехніка, радіоелектронні апарати та зв'язок» / Автори: С.І. Войцех, С.О.Галушко, О.В.Кручинін, В.І.Корнієнко, К.В.Соснін, М.В.Торбеєва. – Д.: Національний гірничий університет, 2010. – 27с.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

20. Колісник Лариса Олексіївна.

20.1. Пункт 30.5. Навчання у докторантурі Католицького Університеті в Любліні, Польща.

- Проект «Kompleksowe wsparcie szkolnictwa polskiego na Ukrainie – doskonalenie nauczyciele», 18.06-12.07.2015р., Варшава, Польща, Фундація «Wolność i demokracja»

- Проект «Biało czerwone ABC – rozwój edukacji polskiej na Ukrainie», Фундація «Wolność i demokracja», Польща. 10.05-31.12.2016 р.

- Міжнародний сертифікат зі знання польської мови, рівень В 2. м. Варшава, Польща, 7 липня 2015 р.

- Автор та виконавець підписання угоди про співпрацю між Національним гірничим університетом та Університетом Марії-Кюрі-Склодовської, Люблін, Польща.

20.2. Пункт 30.10.

1. Керівник Центру соціологічного аудиту Національного гірничого університету.
2. Співкоординатор коворкінг центру при НГУ «GEO-hab».
3. Керівник громадської організації «Культурно-освітня асоціація полоністів «КРОК ПЕРШИЙ».

20.3. Пункт 30.14.

1. Колісник Л.О. Соціологія. Посібник для самостійної роботи. - Дніпропетровськ.: Вид-во ДУЕП, 2009 (у співавторстві з В.А.Полторак, І.С. Полторак, Д.В.Прошин)
2. Колісник Л.О. Методичні вказівки з дисципліни «Соціологія» для студентів всіх спеціальностей. - Дніпропетровськ, НГУ. – 2009 (у співавторстві з Ю.О.Бацанова, М.В.Мосьондз).
3. Колісник Л.О. Методичні вказівки з «Соціології» для студентів заочної форми навчання. - Дніпропетровськ, НГУ. – 2009 (у співавторстві з Ю.О.Бацанова, М.В.Мосьондз)
4. Колісник Л.О. Соціологія права. Методичні для студентів напряму підготовки 6.030402 Право. - Дніпропетровськ.: НГУ, 2012 (у співавторстві з М.В. Мосьондз)

21. Введенська Тетяна Юріївна.

21.1. Пункт 30.5.

Договір про співробітництво між Департаментом іноземних мов Вроцлавського університету Технології та кафедрою перекладу ДВНЗ «НГУ» від 01.03.2015 року № ф/29/15. Linguo didactic approaches to training interpreters in the information era. XV Konferencja naukowo-dydaktyczna Studium Językow Obcych Politechniki Wrocławskiej KSZTAŁCENIE WIELOJĘZYCZNE, INTERKULTUROWE I INTEGRUJĄCE W SZKOLE WYŻSZEJ Wrocław, 24–25 września 2015 r. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej, pp. 201-207.

21.2. Пункт 30.6.

«Основи міжкультурної комунікації» 144 годин.

21.3. Пункт 30.7.

Керівник наукової теми Е-300 «Аналіз та обґрунтування змісту робочих програм дисциплін філологічного профілю кафедри перекладу».

21.4. Пункт 30.10.

Завідувач кафедри перекладу НГУ «ДП» (ДВНЗ «НГУ») з 2015 року.

21.5. Пункт 30.13.

1. Методичні матеріали для практичних занять з курсу «Практика наукового і технічного перекладу з 1-ої іноземної мови (англійська мова)» / Т.Ю.

Голова експертної комісії

д.т.н., професор Руженцев І.В.

Введенська, Л.В. Бердник. – Видавництво Нац. гірн. ун-ту. – Д.: ДВНЗ «НГУ», 2014. – 10 с.

2. Методичні матеріали для семінарських занять з курсу "Порівняльна стилістика українського та англійського наукового мовлення" / Т.Ю. Введенська – Видавництво Нац. гірн. ун-ту. – Д.: ДВНЗ «НГУ», 2015. - 12 с.
3. Методичні матеріали для семінарських занять з курсу «Особливості усного перекладу» / Т. Ю. Введенська, О.М. Черкащенко – Видавництво Нац. гірн. ун-ту. – Д.: ДВНЗ «НГУ», 2014. –12 с.
4. Методичні рекомендації до написання курсових та дипломних робіт з «Перекладознавства» для студентів спеціальності 7.030507, напряму підготовки 0305 «Філологія» / Упоряд.:Т.Ю.Введенська. –Д.: Національний гірничий університет, 2010. – 25с.

22. Саксонов Владислав Борисович.


22.1. Пункт 30.2.

1. Саксонов В.Б. Визначення понятійно-категоріального апарату як методологічна парадигма юриспруденції. – Стаття. – Науковий вісник Юридичної академії МВС. – 2005. – № 3. – С. 76–85.
2. Саксонов В.Б. Спеціалізовані податково-правові норми в господарському праві України. – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2007. – № 1. – С. 131–138.
3. Саксонов В.Б. Податкове законодавство України: проблеми становлення, сучасний стан і перспективи розвитку. – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2007. – № 2.
4. Саксонов В.Б. Особливості юридичної відповідальності у фінансовому праві України. – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2009. – № 1. – С. 64-75.
5. Саксонов В.Б. Договір поставки у господарському та цивільному законодавстві України. – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. - 2011. – № 1. – С.129-137.
6. Саксонов В.Б. Правові особливості зовнішньоекономічних договорів (контрактів). – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2012. – № 2. – С.252-260.
7. Саксонов В.Б. Актуальні питання визначення права, що застосовується до зовнішньоекономічних договорів (контрактів). – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2012. № 4. – С. 134-142.
8. Саксонов В.Б. Принципи господарсько-правової відповідальності в Україні. – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2013. – № 3. – С. 107-116.
9. Саксонов В.Б. Правове забезпечення заходів запобігання банкрутству суб'єктів підприємництва в Україні на сучасному етапі розвитку національного законодавства. – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2015. – № 1. – С. 159-167.
10. Саксонов В.Б. Генеза категорії «джерело (форма) права. – Стаття. – Науковий вісник Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ. – 2018. – № 2.

22.2. Пункт 30.3.

1. Саксонов В.Б. Податкове право у схемах та визначеннях. Навчальний посібник. – Система оподаткування та юридична конструкція податку. – Д.: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2007. – 60 с.

Голова експертної комісії

 д.т.н., професор Руженцев І.В.

- 74
2. Теорія держави і права. Навчальний посібник для підготовки до держ. іспиту / Кол.авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу); кер. авт. кол. канд. юрид. наук І.А. Сердюк. – Дніпропетровськ: ДДУВС, 2009.
 3. Комплексний державний екзамен з дисциплін цивільно-правової спеціалізації: Навчальний посібник для студ. та слухачів магістратури / Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу); 2-е вид. – Дніпропетровськ: ДДУВС, 2010. – 328 с.
 4. Теорія держави і права. Навчальний посібник [для студ. вищ. навч. закл.] / Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу); кер. авт. кол. канд. юрид. наук, доц. Ю.А. Ведерніков (Рекомендовано Міністерством освіти і науки, молоді та спорту України, лист МОНМС від 22.01.2013 № 1/11-516.). – Дніпропетровськ: ДДУВС; Ліра ЛТД, – 2013. – 384 с.
 5. Господарське право (загальна частина). Навчальний посібник / Д.В. Журавльов, А.В. Коваленко, О.М. Обушенко та ін. Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу). (Рекомендовано Міністерством освіти і науки України як навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів, лист № 1/11-18547 від 29.11.2013 р.). – Київ: «Хай-Тек Прес», 2014. – 352 с.
 6. Теорія держави і права: підручник [для студ. вищ. навч. закл.] / Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу); кер. авт. кол. канд. юрид. наук, проф. Ю.А. Ведерніков. 3-е вид. перероб. і доп. (Затверджено Міністерством освіти і науки України, лист МОН від 22.11.2013 № 1/11-18020). – Дніпропетровськ: ДДУВС, 2016; Ліра ЛТД, – 2016. – 480 с.
 7. Фінансове право: навчальний посібник. / За ред. Л.В. Фокши. Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу). Рекомендовано до друку Вченою радою Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ, протокол № 4 від 15.12.2016 р. – Дніпро: Видавничо-поліграфічний дім «Формат А+», 2017. – 280 с.

22.3. Пункт 30.10.

В. о. завідувача кафедри цивільного, господарського та екологічного права

22.4. Пункт 30.13.

1. Саксонов В.Б. Податкове право у схемах та визначеннях. Навчальний посібник. – Система оподаткування та юридична конструкція податку. – Д.: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2007. – 60 с.
2. Теорія держави і права. Навчальний посібник для підготовки до держ. іспиту / Кол.авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу); кер. авт. кол. канд. юрид. наук І.А. Сердюк. – Дніпропетровськ: ДДУВС, 2009.
3. Комплексний державний екзамен з дисциплін цивільно-правової спеціалізації: Навчальний посібник для студ. та слухачів магістратури / Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу); 2-е вид. – Дніпропетровськ: ДДУВС, 2010. – 328 с.
4. Господарське право (загальна частина). Навчальний посібник / Д.В. Журавльов, А.В. Коваленко, О.М. Обушенко та ін. Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу). (Рекомендовано Міністерством освіти і науки України як навчальний посібник для студентів вищих навчальних закладів, лист № 1/11-18547 від 29.11.2013 р.). – Київ: «Хай-Тек Прес», 2014. – 352 с.
5. Термінологічний словник з господарського права. За ред. доцента кафедри господарсько-правових дисциплін ДДУВС, к.ю.н., доцента Саксонова В.Б. (Рекомендовано до друку науково-методичною радою Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ, протокол № 2 від 21.10.2014 р., та вченою радою ДДУВС, протокол від 26.11.2014 р.). – Дніпропетровськ: ДДУВС, 2014. – 109 с.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

6. Правове регулювання відносин власності. Словник-довідник / Кол. авт. (Саксонов В.Б. у складі авторського колективу). – Д.: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ. – 2017.

22.5. Пункт 30.15.

1. Саксонов В.Б. Реалізація принципу «автономії волі» сторін (Lexvoluntatis) у зовнішньоекономічних договорах (контрактах). Тези. - Актуальні проблеми розвитку права держави в умовах міжнародних інтеграційних процесів: матеріали Міжнарод. наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 29.11.2013). – Академія митної служби України. – С.174-176.
2. Саксонов В.Б. Особливості неустойки в цивільному та господарському кодексах України. Тези. – «Тенденції розвитку приватно-правових відносин у сучасних умовах»: матеріали «круглого столу». (Дніпропетровськ, 18.04.2014). – Дніпропетровський державний університет внутрішніх справ.
3. Саксонов В.Б. Поняття та зміст правового режиму майна суб'єктів господарської діяльності. Тези. – Правова держава: історія, сучасність та перспективи формування в Україні: матеріали Всеукраїнської наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 31 жовтня 2014 р.). – Дніпропетровськ: Середняк Т.К., – Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2014. – С. 298-300.
4. Саксонов В.Б. Визначення поняття «підприємство» в законодавстві України. Тези. – Проблеми застосування цивільного та господарського кодексів України»: матеріали круглого столу кафедри цивільно-правових дисциплін юридичного факультету Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ (21 листопада 2014 р.) – Дніпропетровськ: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2014. – С. 55-57.
5. Саксонов В.Б. Споживачі як учасники відносин у сфері господарювання в Україні. Тези. – Актуальні питання регулювання цивільних, господарських та трудових правовідносин: Круглий стіл (м. Дніпро, 11 листопада 2016 р.) – Дніпро: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2016. – С. 14-16.
6. Саксонов В.Б. Строк як істотна умова господарських договорів. Тези. – Роль національного права України в умовах євроінтеграції: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (18 листопада 2016 р., м. Дніпро) / Упоряд. к.ю.н., доц. А.В. Коваленко. – Дніпро: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2017. – С. 19-20.
7. Саксонов В.Б. Класифікація санкцій норм права за спрямованістю негативних наслідків у вітчизняній юриспруденції в контексті відповідальності юридичних осіб у національному законодавстві. Тези. – Актуальні проблеми державотворення, правотворення та правозастосування: Науковий семінар (м. Дніпро, 9 грудня 2016 р.). – Дніпро: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ. – 2017.
8. Саксонов В.Б. Особливості застосування положень національного законодавства до договірних відносин суб'єктів господарювання та не господарюючих суб'єктів – юридичних осіб у сфері відчуження майна. Тези. – Правова держава: історія, сучасність та перспективи формування в Україні: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Дніпро, 27 січня 2017 р.). – Дніпро: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ., 2017. – С. 103-106.
9. Саксонов В.Б. Особливості розгляду спорів між суб'єктами підприємницької діяльності у міжнародних комерційних арбітражних інститутах. Тези. – Сучасна цивілістика: тенденції та специфіка розвитку: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. (м. Дніпро, 18 квітня 2017 р.) / Упоряд. к.ю.н., доц. А.В. Коваленко. – Дніпро: Дніпроп. держ. ун-т внутр. справ, 2017. – С. 26-27.

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

Додадок Б

За результатами роботи комісії встановлено що кількість студенті на одне посадкове місце в їдальнях відповідає в становленим нормам, а саме: 18 осіб.

Голова комісії:

завідувач кафедри метрології та технічної експертизи Харківського національного університету радіоелектроніки,
доктор технічних наук, професор



І. В. Руженцев

Член комісії:

професор кафедри комп'ютерно-інтегрованих технологій та вимірювальної техніки Київського національного університету технологій та дизайну, доктор технічних наук, професор



Г. І. Хімичева

З експертними висновками ознайомлений:

Перший проректор
Національного технічного університету «Дніпровська політехніка»



О.О. Азюковський

Голова експертної комісії



д.т.н., професор Руженцев І.В.

ГРАФІК

проведення комплексних контрольних робіт
під час роботи експертної комісії з акредитації напряму підготовки
бакалаврів 6.051001 «Метрологія та інформаційно-вимірвальні технології»
галузі знань «Метрологія, вимірвальна техніка та інформаційно-
вимірвальні технології»

№ з/п	Навчальна дисципліна	Група	Дата	Години проведення	Аудиторія	Склад комісії
1	Цивільна безпека	МВ-15	20.05.19	14:30-15:50	1/96	Експерт: д.т.н., професор Хімичева Г.І. екзаменатор: д.т.н., професор Голінько В.І.
2	Вимірвальні перетворювачі	МВ-15	21.05.19	14:30-15.50	1/131	Експерт: д.т.н., професор Хімичева Г.І. екзаменатор: д.т.н., професор Хілов В.С.
3	Технологічні вимірювання	МВ-15	22.05.19	9:35-10:55	1/131	Експерт: д.т.н., професор Хімичева Г.І. екзаменатор: к.т.н., доцент Глухова Н.В.

Перший проректор
Національного технічного університету
«Дніпровська політехніка»



О.О. Азюковський