

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**УКРАЇНСЬКА ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНА АКАДЕМІЯ**  
**НАУКОВА БІБЛІОТЕКА**

*ПРАЦІ КАФЕДР УПА*

**ВИДАННЯ**  
**ПРОФЕСОРСЬКО-ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ ТА**  
**СПІВРОБІТНИКІВ КАФЕДРИ**  
**ІНТЕГРОВАНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В МАШИНОБУДУВАННІ ТА**  
**ЗВАРЮВАЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА**  
**УКРАЇНСЬКОЇ ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНОЇ АКАДЕМІЇ**  
**(2003–2013 рр.)**

**Науково-допоміжний  
бібліографічний покажчик**

**Харків**  
**УПА**  
**2013**

ББК 74.584лЗя1

УДК 378.637(477.54)УПА(09)(01)

Рекомендовано  
Науково-методичною радою  
Української інженерно-  
педагогічної академії  
(Протокол № 3  
Від 15.10.2013 р.)

Укладачі :  
Єрьоміна О. І., Карпенко С. В.  
Ніколаєва Т. Ю., Шелкунова Н. Л.

Відповідальний редактор Н. М. Ніколаєнко

Видання професорсько-викладацького складу та співробітників кафедри інтегрованих технологій в машинобудуванні та зварювального виробництва Української інженерно-педагогічної академії (2003–2013 рр.) [Текст] : наук.-допоміж. бібліогр. покажч. / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: О. І. Єрьоміна, С. В. Карпенко, Т. Ю. Ніколаєва, Н. Л. Шелкунова; відп. ред. Н. М. Ніколаєнко. – Х. : УПА, 2013. – 204 с. – (Праці кафедр УПА).

Бібліографічний покажчик присвячено 55-річчю УПА. Показчик містить наукові, навчальні, навчально-методичні видання, статті з періодичних та продовжуваних видань, автореферати дисертацій, створені викладачами і співробітниками кафедри в 2003–2013 рр.

Видання буде корисним для спеціалістів у сфері машинобудування та зварювального виробництва: викладачам, аспірантам і студентам ВНЗ.

© УПА, 2013

## **ЗМІСТ**

Передмова	4
Історія кафедри	5
Наукова школа «Технології і якість складання-роздирання з'єднань з натягом при використанні термовпливу»	10
Бібліографія праць кафедри інтегрованих технологій в машинобудуванні та зварювального виробництва	22
Монографії	22
Підручники та навчальні посібники	24
Навчально-методичні видання	32
Статті з періодичних та продовжуваних видань	66
Автореферати дисертацій	106
Тези доповідей	107
Персоналії	182
Патенти	183
Видання за редакцією	187
Звіти	188
Іменний покажчик	190
Фотододаток	200

## **ПЕРЕДМОВА**

Бібліографічний покажчик «Видання професорсько-викладацького складу та співробітників кафедри інтегрованих технологій в машинобудуванні та зварюального виробництва Української інженерно-педагогічної академії (2003–2013 рр.)» продовжує серію видань «Праці кафедр УПА», присвячену 55-річчю Української інженерно-педагогічної академії. В ньому систематизовано постійну, плідну, творчу працю професорсько-викладацького складу та співробітників кафедри інтегрованих технологій в машинобудуванні та зварюального виробництва за 10 років діяльності (2003-2013 рр.). Удосконалення навчально-виховного процесу, впровадження новітніх освітніх технологій, підвищення викладацької майстерності знайшли своє відображення у численних наукових, навчальних і навчально-методичних виданнях. Такий творчий доробок складає близько тисячі найменувань.

При підготовці покажчика було використано каталоги, картотеки та фонд бібліотеки Української інженерно-педагогічної академії, електронний каталог Національної бібліотеки України ім. В. І. Вернадського. Матеріали подано мовою оригіналу за ГОСТом «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання (ГОСТ 7.1-2003, IDT): ДСТУ ГОСТ 7.1-2006. Слова і словосполучення скорочуються відповідно до ДСТУ 3582-97 «Скорочення слів в українській мові в бібліографічному описі. Загальні вимоги та правила», ГОСТа 7.12-93 «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила». У покажчику представлено монографії, підручники, навчальні посібники, навчально-методичні видання, статті, надруковані у періодичних та продовжуваних виданнях, автореферати дисертаций, матеріали конференцій, інформаційні видання. Матеріали розміщено за видами видань у хронологічному порядку, в межах року за абеткою авторів та назв творів. Покажчик не може претендувати на повноту інформації, так як містить тільки видання, які надійшли до Наукової бібліотеки до 01.04.2013 р.

Довідковий апарат видання містить іменний покажчик.

Бібліографічний покажчик адресовано науковцям, аспірантам, викладачам. Він може бути корисним у науково-дослідній, науково-методичній і практичній діяльності освітян та тих, хто цікавиться проблемами розвитку педагогічної науки та інженерно-педагогічної освіти.

## ІСТОРІЯ КАФЕДРИ



Іванов Василій  
Васильович

Розвиток і становлення кафедри інтегрованих технологій в машинобудуванні і зварювального виробництва (ІТМ та ЗВ) почався з 11.03.1964р., тобто з дати заснування кафедри технології машинобудування (ТМБ). Викладацький склад було скомплектовано з частини співробітників кафедри металорізальних верстатів і теорії різання матеріалів (МРВ і ТРМ), що працювали в Українському заочному політехнічному інституті (УЗПІ) і співробітників кафедри технології гірничого машинобудування Харківського інституту гірничого машинобудування автоматики і обчислювальної техніки (ХІГМАОТ), які виявили

бажання працювати в УЗПІ.

У 1965 році завідувачем кафедри було обрано професора, к.т.н. Іванова Василя Васильовича, який мав значний досвід роботи на виробництві, був відомим в країні фахівцем в галузі точності виготовлення машин. До цього часу він працював в ХІГМАОТ професором кафедри. Доцентами кафедри стали А. В. Кононенко – колишній головний технолог заводу "Холодмаш", співробітник кафедри МРВ і ТРМ, А. Г. Зільбер – колишній головний технолог заводу "Світло шахтаря" і викладач ХІГМАОТ. На кафедрі працював науковий керівник лабораторії автоматизації технологічних процесів в машинобудуванні (АТПМ) і склопластикових труб, ректор УЗПІ Георгій Якович Андреєв.

Серед старших викладачів слід зазначити Б. Ф. Міца, який був заступником декана факультету і багато зробив для організації навчального процесу нової на факультеті кафедри та М. П. Давиденка, який вніс великий вклад у становлення лабораторії

технічних вимірів і її матеріального забезпечення. Завідувачем навчальних лабораторій кафедри був Г. А. Косенко, а учебовими майстрами - М. А. Маєвський і В. М. Єрохін.

Кафедра випускала фахівців за фахом "Технологія машинобудування, верстати і інструменти" вечірньої та заочної форм навчання. Викладання проводилось і на інших факультетах інституту: дисципліна «Взаємозамінність, стандартизація і технічні виміри» викладалася на механічних спеціальностях хіміко-технологічного і механіко-технологічного факультетів, а дисципліну "Технологія" викладали для спеціальностей електро- і хімічного машинобудування.

Кафедра швидко розвивалася, як за рахунок прийому колишніх співробітників лабораторії АТПМ, які захистили кандидатські дисертації, так і за рахунок аспірантів, науковими керівниками яких були професори Г. Я. Андреєв та В. В. Іванов. Протягом 1965-1970рр. кафедра поповнила свої ряди доцентами І. Ф. Маліцьким, Б. С. Остренко, М. М. Лактіоновим, які раніше працювали в лабораторії АТПМ і доцентом І. І. Шатько, що до захисту дисертації обіймав на кафедрі посаду асистента.

До 1981 року на кафедрі викладацьку роботу вели 10 кандидатів наук, у тому числі випускники аспірантури професора В. В. Іванова - М. В. Латишев, О. А. Мельниченко, Є. В. Шматков, Е. А. Пащенко і аспіранти професора Г. Я. Андреєва – Б. М. Арпентьев і І. П. Сіроштанов. На основі погодинної оплати залучалися до викладацької роботи провідні фахівці таких заводів, як турбінний, «Світло шахтаря», Самохідних шасі, ХТЗ. Коли в 1980р. на посаду завідувача кафедри було обрано доц. Маліцького І. Ф., кафедра налічувала 19 викладачів і 6 осіб навчально-допоміжного персоналу. Кафедра готувала інженерів-технологів та інженерів-педагогів.

Участь персоналу кафедри у науково-дослідній роботі сприяла підвищенню рівня викладання. Науковими дослідженнями займалися всі викладачі в рамках робіт лабораторії АТПМ, або в рамках господарських робіт, що укладалися кафедрою з промисловими підприємствами. Особливо інтенсивно розвивався науковий напрям, пов'язаний з індукційно-тепловим складанням і розбиранням з'єднань з натягом, який був заснований доктором технічних наук, професором Г. Я. Андреєвим.

У 1975 році вперше у ВНЗі почали готувати інженерів-педагогів. Це потребувало перебудови викладання і залучення до

роботи фахівців у галузі педагогіки і психології. На кафедру прийшли к.т.н. В. А. Неботов і к.п.н. М. М. Кайрод, а доц. Є. В. Шматков після курсу підвищення кваліфікації почав викладати дисципліну «Методика викладання машинобудівних дисциплін». Була створена навчальна лабораторія методики викладання машинобудівних дисциплін, завідувачкою якої було призначено І. В. Степанову.

До 1985 році на кафедрі було 4 навчальних лабораторій: технології машинобудування, автоматизації технологічних процесів у машинобудуванні, взаємозамінності і технічних вимірювань і методики викладання машинобудівних дисциплін.

Викладачі кафедри займалися профспілковою і суспільною роботами - доц. Кононенко А. В. довгий час очолював профспілкову організацію інституту, а доцент І. Ф. Маліцький був начальником спортивно-оздоровчого табору «Буймеровський». Він також брав активну участь у вихованні студентської молоді.

Склад кафедри з часом змінювався. Так, доцент І. І. Шатько у 1968 році очолив кафедру МРВ і ТРМ, а в 1983 році його змінив доц. О. А. Мельніченко, також вихованець кафедри ТМБ. До цього часу багато випускників кафедри заявили про себе як відомі фахівці і організатори промисловості: Г. М. Іщенко – головний технолог ПО "Турбоатом", В. П. Прасак – головний інженер заводу "Точприбор", К. І. Пономарев – директор Крюківського заводу, В. А. Глебов – директор заводу «Техоснастка», В. В. Новіков – заст. головного конструктора ВО "Уралвагонзавод", З. Г. Ткачук – головний інженер ВО "Уралвагонзавод".

Наприкінці 1989 року завідувачем кафедри ТМБ було обрано доцента Б. М. Арпентьєва, який в 1991 році захистив дисертацію на здобуття наукового ступеню доктора технічних наук. У зв'язку зі структурними змінами в Україні, відбувалась перебудова кафедри і всього ВНЗ.

Виходили на заслужений відпочинок викладачі старшого покоління, і приходило нове – в основному випускники кафедри і аспіранти. У 1998 році дисципліна «Методика викладання технічних дисциплін» була передана на спеціалізовану кафедру і, відповідно з кафедри перейшли викладачі на створену кафедру, читати дисципліни педагогічної спрямованості - доц. Шматков Є. В. і к.т.н. Чепурко І. П. Проте науково-дослідна робота з проблем вищої школи

на кафедрі продовжувала виконуватися так само, як і робота у галузі технології машинобудування.

Сучасний етап розвитку почався у 2002 році, коли на основі кафедри ТМБ була організована кафедра «Технологій і управління якістю в машинобудуванні» (ТУЯМ).

Ці зміни диктувалися потребою суспільства у фахівцях галузі якості, оскільки створення конкурентоздатної продукції для внутрішнього і світового ринку не може обйтися без наукових, науково-технічних і науково-педагогічних кадрів, що володіють знаннями і уміннями для вирішення теоретичних і практичних питань, пов'язаних з цілеспрямованим поліпшенням якості продукції. Кафедра готувала до випуску бакалаврів, спеціалістів і магістрів за спеціальностями: «Професійна освіта. Метрологія, стандартизація та сертифікація в машинобудуванні», «Професійна освіта. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва». Технологічний науковий напрямок кафедри на цьому етапі було збережено, розширено і поглиблено з точки зору якості, стандартизації і сертифікації приладо- і машинобудування.

Продовжувалась підготовка кандидатів і докторів наук за фахом «Технологія машинобудування» і відкрита підготовка за новою для кафедри спеціальністю - «Стандартизація і сертифікація».

Кафедра продовжувала добру традицію – виховувати молодих вчених. У 2005 та 2007 роках на кафедрі захистили дисертації на вчене звання доктора технічних наук А. М. Гордєєв та Р. М. Тріщ, які згодом очолили кафедри «Поліграфічного виробництва та комп’ютерної графіки» і «Охорони праці, стандартизації та сертифікації» відповідно. Одночасно з призначенням Р. М. Тріща на посаду завідувача кафедри, під його керівництво було переведено і спеціальність «Професійна освіта. Метрологія, стандартизація та сертифікація в машинобудуванні».

У 2008 році кафедру очолив доктор технічних наук, професор Резніченко Микола Кирилович, який захистив докторську дисертацію на кафедрі у 2007р. У 2009 році кафедру ТУЯМ об'єднали з кафедрою зварювального виробництва. З цього часу змінилась назва кафедри – інтегрованих технологій в машинобудуванні та зварювального виробництва. Нині кафедра є випускаюча за трьома напрямками спеціальностей: «Технологія та устаткування зварювання», «Професійна освіта. Технологія та обладнання зварювального

виробництва», «Професійна освіта. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва» освітньо-кваліфікаційних рівнів: бакалавр, спеціаліст, магістр.

Випускники кафедри зі спеціальності Професійна освіта. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва мають чітке уявлення про технологічні процеси в машинобудуванні, про сучасне автоматизоване і автоматичне устаткування з числовим програмним керуванням, знання у галузі комп'ютерного проектування, управління виробництвом високоякісної продукції. У навчальних закладах вони зможуть викладати дисципліни «Спецтехнологія», «Устаткування машинобудівного виробництва», на підприємствах і в організаціях – працювати технологами і проектувальниками.

Профіль підготовки «Технологія та устаткування зварювання» забезпечує глибокі знання у галузі зварювання та споріднених технологій. Випускники можуть працювати як інженерами, так і управлінцями різного рівня на підприємствах, будівництві, в автосервісі тощо.

Профіль підготовки «Професійна освіта. Технологія та обладнання зварювального виробництва» забезпечує, окрім дисциплін загально інженерного і профілю, підготовку з дисциплін педагогічної спрямованості.

Випускники можуть працювати керівниками підрозділів та інженерами на підприємствах, будівництві, в автосервісі, обіймати викладацькі посади у навчальних закладах різного рівня акредитації.

Під час навчання значна увага приділяється практичному опануванню технологій зварювання, управління та забезпечення якості технологічних процесів, що дозволяють підвищити продуктивність та якість інженерної праці.

Протягом всіх років існування кафедри викладачами та співробітниками виконувалися науково-дослідні роботи з держбюджетної та господарської тематики в напрямку розробки технологій та виготовлення устаткування для складально-роздбиральних процесів із використанням індукційного нагріву. Кафедра виконала понад 150 господарських науково-дослідних тем, метою яких було впровадження у виробництво технологічних процесів та устаткування для індукційного нагріву.

На сьогодні викладачами кафедри здійснюються науково-дослідна робота за двома напрямками: «Дослідження, розробка,

виготовлення та впровадження у виробництво технологічних процесів і обладнання для збирання і розбирання з'єднань з натягом, заснованих на індукційному способі нагріву деталей, що охоплюють» та «Дослідження впливу системи направлення на працевздатність універсально-збірних штампів, що переналагоджуються».

За результатами цих наукових досліджень викладачі кафедри, отримують авторські свідоцтва та патенти на винахід.

Технологічні процеси і обладнання реалізуються на заводах-виготовлювачах та ремонтних підприємствах різних галузей машинобудування: важкого і транспортного машинобудування, суднобудівних і судноремонтних підприємствах, нафтового і хімічного машинобудування, оборонній промисловості для розпорядження боєприпасів при їх утилізації.

**НАУКОВА ШКОЛА  
ДОКТОРА ТЕХНІЧНИХ НАУК, ПРОФЕСОРА  
АНДРЄЄВА ГЕОРГІЯ ЯКОВИЧА  
«ТЕХНОЛОГІЇ ЯКІСТЬ СКЛАДАННЯ-РОЗБИРАННЯ З'ЄДНАНЬ З  
НАТЯГОМ ПРИ ВИКОРИСТАННІ ТЕРМОВПЛИВУ»**



***Загальна характеристика наукової  
школи***

Наукова школа «Технології і якість складання-роздирання з'єднань з натягом при використанні термовпливу» Українського заочного політехнічного інституту (нині Українська інженерно-педагогічна академія) вже давно стала важливою складовою не лише вітчизняної науки, але і науки співдружності незалежних держав (СНД).

Її зародження, становлення і розвиток має свою історію, свою хронологію і свої імена. По-справжньому наукова школа розвивається, знаходить широке промислове втілення в працях учнів і послідовників лише тоді, коли її очолює особа талановита, високоосвічена, така, що володіє практичним досвідом, здатна створити колектив однодумців і направити його зусилля на вирішення найважливіших народногосподарських завдань.

Саме такою особою був Георгій Якович Андрєєв – доктор технічних наук, професор, заслужений працівник Вищої школи України, фахівець в галузі технології машинобудування, що спеціалізувався на створенні комплексу технологій і устаткування для індукційно-теплового складання-роздирання з'єднань з гарантованим натягом.

Створивши колектив однодумців, Г. Я. Андрєєв заснував і керував лабораторією, теоретичні розробки якої дозволили створити індукційно-складальне устаткування, що затребуване і впроваджене в експлуатацію на всій території пострадянського простору, а також за кордоном – на Кубі, в Монголії, В'єтнамі і колишній Чехословаччині.

Велика увага приділялася рівню наукових досліджень, оскільки договори виконувалися за планами міжнародної співпраці, планами державного розвитку, планами галузевих міністерств. Кількість таких договорів по роках коливалася у межах 40-70% від загального обсягу наукових досліджень.

Сфера наукових інтересів лабораторії автоматизації технологічних процесів в машинобудуванні, обраних самим Г. Я. (як між собою називали Г. Я. Андрєєва співробітники) на початку його творчої діяльності, включала дослідження індукційно-теплових способів складання і роздирання з'єднань з натягом, причому розроблялися взаємопов'язано технологічні процеси виконання цих операцій і устаткування для їх реалізації. Дослідження проводилися на стику декількох фундаментальних наук: теорії пружності, електротехніки, електромагнетизму, технології машинобудування у таких напрямках:

- дослідження міцності з'єднань з натягом відносно колісних пар тепловозів, вагонів, електровозів і т.д.;
- порівняльна міцність теплових і пресових посадок;
- тепловий спосіб формування колісних пар;
- роздирання з'єднань з гарантованим натягом методом подачі мастила під високим тиском;
- роздирання з'єднань з гарантованим натягом індукційно-тепловим методом;
- орієнтація деталей при електромагнітному способі складання;
- статична міцність біметалічного з'єднання,

складеного тепловим способом;

- теплове збирання складових з'єднань складної конфігурації;
- універсальне напівавтоматичне складання з'єднань типу диск-вал;
- універсальна установка для індукційного нагріву охоплюючи деталей суднових механізмів;
- універсальний верстат для індукційно-теплового складання канатних шківів з підшипником кочення;
- дослідження процесів підшипниковых вузлів бурового устаткування;

та ін.

Наукові дослідження, виконані під керівництвом проф. Андреєва Г. Я., що отримали подальший розвиток в працях його учнів і послідовників, дозволили вирішити основоположні питання управління технологічними системами з використанням термовпливу при тепловому складанні-роздиранні з'єднань з натягом.

Основні досягнення:

- розроблено класифікацію великогабаритних деталей, що дозволило правильно підійти до питання вибору засобів забезпечення автоматичної орієнтації деталей і схем складання колісних пар залізничного транспорту, знизивши при цьому експлуатаційні витрати на 25-40% у порівнянні зі складанням у гіdraulічних пресах;
- досліджено похибки орієнтації деталей на складальній позиції, що виникають в результаті температурних деформацій базуючих пристрій, що дозволило виявити їх характер і визначити чинники, що впливають на величину цих похибок;
- запропоновано метод розрахунку теплового складального зазору і методику розрахунку температурної напруги в цільнокатаному вагонному колесі, що дозволило визначити мінімально допустиму величину теплового зазору залежно від умов складання і параметрів зібраних деталей, розрахувати температуру нагріву деталі, що охоплює, і, як наслідок, здійснювати

теплове складання при мінімально можливих втратах тепла нагрітої деталі;

- розроблено методику синхронного виміру температур, деформацій і переміщень у цільнокатаному вагонному колесі при його технологічному нагріві для складання колісних пар;
- розроблено нові підходи в частині створення конструкцій пристройів для нагріву і вибору параметрів нагрівальних пристройів залежно від конфігурації і розмірів деталей, зон і режимів нагріву;
- виконано теоретико-експериментальні дослідження створення і введення в експлуатацію гами пристройів для індукційного нагріву охоплюваних деталей, визначено найбільш вигідні сфери їх застосування, дано рекомендації з вибору параметрів нагрівальних пристройів для нагріву напівмуфт, коліс залізничного транспорту, поршнів суднових ДВС, бандажів та інших деталей;
- розроблено новий спосіб стопоріння різьбових з'єднань, в основу якого покладено принцип утворення натягу по спеціальних циліндрових поверхнях різьбових деталей, що дозволило отримувати якісні з'єднання (без зазорів) у всьому інтервалі натягу стандартних посадок, а також значення коефіцієнтів контактного тертя при різній жорсткості стопорних елементів;
- розроблено методику визначення міцності нерухомих з'єднань з електрофізичною обробкою (ЕФОР) посадочних поверхонь; встановлено, що міцність нерухомих з'єднань, деталі яких підлягали ЕФОРу, в 2,3 рази вища ніж міцність з'єднань, складених звичайним тепловим методом. Це дозволило при переході до нових конструкцій виключити вживання заклепок, спростити процес складання, підвищити економічну ефективність і продуктивність;
- встановлено, що метод пластичної деформації ефективний при розбиранні з'єднань з натягом і зокрема в тих випадках, коли не потрібно повторно складати з'єднання з натягом після розбирання. При цьому забезпечується зняття не лише тонкостінних, але й

товстостінних охоплюючи деталей. Так при нагріві до  $600^{\circ}\text{C}$  і охолодженні у воді при  $20^{\circ}\text{C}$  забезпечується розбирання сталевих вузлів з охоплюючою деталлю, у якій відношення зовнішнього діаметру до внутрішнього не більше 0,3. Вживання цього методу не вимагає створення спеціального устаткування або попередньої підготовки з'єднання, що в результаті підвищує його економічну ефективність;

- теоретично обґрунтовано можливість ефективного теплового складання з'єднання деталей з різних матеріалів, що мають неоднакові коефіцієнти лінійного розширення, за рахунок штучного відбору тепла хладоагентом. На основі використання міцнісного ресурсу матеріалу з'єднання «корпус – втулка» запропоновано рекомендації по усуненню додаткового кріплення втулки від провертання в корпусі (штифти, стопорні гвинти) і зниженню металоємності при збереженні контактного тиску в з'єднанні і його міцності;
- розроблено способи пасивної корекції відносного положення деталей, що сполучаються, при роботизованому тепловому складанні з'єднань з натягом;
- запропоновано математичні моделі і методики визначення вигляду траєкторії і розрахунку часу орієнтування деталей при роботизованому складанні, а також теплового розрахунку контактуючих тіл системи деталь – пристосування – маніпулятор;
- запропоновано методику розрахунку показників якості технологічного процесу складання з'єднань, що обертаються, по параметру биття і методику порівняння технологій з використанням локального індукційного нагріву по екологічному критерію, що враховує можливий відсоток браку по биттю.

Результатами наукових досліджень і новизни в працях наукової школи теплового складання-роздирання з'єднань з гарантованим натягом професора Андреєва Г. Я. є запропоновані та обґрунтовані принципи складання, що дозволяють створювати високопродуктивні, надійні, економічні технологічні системи по випуску якісних з'єднань з натягом. Розроблено інженерну методику

розрахунку тимчасових теплових і силових режимів складання з'єднань з натягом, що дозволяє забезпечити найменші витрати теплової енергії і найбільшу продуктивність; запропоновано принципові конструктивні та технологічні рішення по створенню пристрій для індукційного нагріву деталей, складанню і контролю з'єднань різних типів, які реалізовані в інженерному устаткуванні.

Результати НДР цієї школи впроваджувалися у виробництво на просторах СРСР від Калінінграда до Сахаліну, від Мурманська до Алма-Ати. Широкою була географія цих досліджень. Господарські договори укладалися з промисловими підприємствами Львова, Івано-Франківська, Петропавловська-Камчатського, Радянської Гавані, Норильська, Североморська, Ленінграда, Москви, Ташкента, Риги та інших міст.

Запропонована технологія складання-роздирання має цілий ряд істотних переваг перед існуючими технологіями, що дозволяє їй залишатися затребуваною і сьогодні. Як і раніше, виконані роботи закінчуються впровадженням не лише технологій, але і дослідно-промислового устаткування.

За час існування школи устаткування і технологія експонувалися на виставках в Москві, Києві, Пловдіві (Болгарія), де неодноразово нагороджувалися дипломами, а учасники розробок – золотими і срібними медалями.

### *Основні напрями роботи наукової школи*

Послідовниками наукової школи професора Андрієва Г. Я. «Технології і якість складання-роздирання з'єднань з натягом при використанні термовпливу» стали його учні: Маліцький І. Ф., Арпентьев Б. М., Сіроштанов І. П., Святуха А. А., Резніченко М. К., Кравцов М. К., Добровенський Ю. М.

В 1964 р. лабораторією АТПМ завідував Б. С. Остренко, а провідними фахівцями були І. Ф. Маліцький, Н. М. Лактіонов і І. І. Шатько, Б. М. Арпентьев, В. І. Кушаков, В. А. Белостоцький, Л. Г. Юдін і В. А. Батозький. Найбільші підприємства СРСР, такі як «Уралвагонзавод», «Харківський вагоноремонтний завод», пізніше «Харківське трамвайно-тролейбусне управління» були замовниками виконуваних робіт.

В 1965 р. завідувачем лабораторією був призначений Н. М. Лактіонов. Тематика виконуваних НДР і господарських ДКР

швидко розширювалася. Роботу пропонували підприємства гірничого і хімічного машинобудування, суднобудування і судноремонту, важкого, енергетичного і транспортного машинобудування різних регіонів СРСР.

Лабораторію автоматизації технологічних процесів у машинобудуванні перебудували за груповим принципом. Кожна її група виконувала 3-7 господоговірних робіт. Керівниками груп були Б. М. Арпент'єв, Н. М. Лактіонов, В. І. Кушаков, І. Ф. Маліцький, а пізніше стали В. І. Куров, А. А. Святаха, І. П. Сіроштанов.

Андрєєвим було створено науково-технічну раду (НТР), в яку входили всі відповідальні керівники тем і, не дивлячись на свою занятість, він виділив один день в тиждень для безпосередньої роботи зі співробітниками лабораторії.

В 1973 р. вчені лабораторії спроектували і виготовили перший дослідний зразок автоматичної лінії для теплового складання роторів електродвигунів. Автоматична лінія успішно пройшла випробування, і після впровадження працювала на полтавському заводі «Електромотор».

Після смерті Г. Я. Андрєєва науковим керівником лабораторії став проректор з наукової роботи, доцент Марк Костянтинович Кравцов. До 1978 року лабораторія налічувала близько 60 штатних співробітників, 25-30 сумісників – викладачів кафедр технології машинобудування, вищої математики, теплоенергетики, опору матеріалів, економіки. Тому в 1980 році лабораторію було перейменовано в міжкафедральну науково-дослідницьку лабораторію складальних процесів (МНДЛ СП). Господарські договори укладались не лише з підприємствами, але і з групами підприємств на рівні головних управлінь союзних республіканських міністерств. Роботи велися не лише з цивільної, а й оборонної тематики.

Важливою складовою успішної роботи було створення дослідно-промислових зразків устаткування, які на основі наукових досліджень розроблялися конструкторами лабораторії, що перевіряли свої ідеї експериментально і при впровадженні на виробництві. Серед них Б. М. Арпент'єв, М. К. Резніченко, А. І. Куценко, П. А. Тарасов, Г. А. Свірікова, В.Ф. Цигачко. Вони тісно співпрацювали з провідними дослідниками груп Н. П. Давиденком, В. А. Романовим, А. Н. Морозовим, Р. В. Гордієнком, Ю. М. Добровенським, Н. А. Вігліним.

Результати наукових робіт були оформлені в дисертаціях. Захистили кандидатські дисертації і прийшли на викладацьку роботу, продовжуючи брати участь у дослідженнях лабораторії: І. Ф. Маліцький, Б. М. Арпент'єв, І. П. Сироштанов, А. А. Святуха, В. А. Білостоцький, а в штаті самої лабораторії завжди знаходилися 3-4 кандидати наук: Н. К. Литкіна, Н. А. Віглін, А. Н. Морозов, А. . Куцин, А. А. Святуха та ін. Захистили дисертації також і заводські працівники, що брали участь в науково-дослідних роботах лабораторії: В.А. Ткачук — головний інженер Уралвагонзаводу, В.В. Новіков — начальник відділу НДІ залізничного транспорту МШС СРСР.

Кількість публікацій за матеріалами робіт МНДЛ СП досягала за рік до 45, обов'язково були і 3-4 винаходи. Авторські свідоцтва на винаходи отримали більше 80 працівників, а наукових статей було написано понад 300.

Складні, але почесні роботи МНДЛ СП почали виконувати на основі закордонних контрактів. Першим був виконаний в 1980 р. контракт з підприємством В'єтнаму на передачу технології і комплексу устаткування для складання і розбирання ходової частини тепловозів (група Б. М. Арпент'єва). Для цього відряджалися до В'єтнаму старші наукові співробітники Ю. М. Добровенський, А. І. Куценко і В. Ф. Тіхонов.

Наступними були контракти з підприємствами Чехословаччини (1988 рік, група Б. М. Арпент'єва), Куби (1989 і 1990 років, групи Б. М. Арпент'єва, А. А. Святухи), Монголії (1991 рік, група А. А. Святухи). Роботи приносили державі валюту. З 1987 р. лабораторію залучили до виконання робіт в рамках Програми багатосторонньої співпраці по створенню і впровадженню систем САПР. Лабораторія з цими роботами успішно впоралася.

До кінця 80-х років штат лабораторії нарахував 55-60 співробітників, обсяг запланованої тематики перевищив 1 млн. крб. Проте нові умови ринкових стосунків і скорочення кількості замовлень з Росії і колишніх союзних республік змусили лабораторію на початку 90-х років повернутись до начальної структури — без поділу співробітників на групи.

Науковий керівник М.К. Кравцов і завідувач лабораторією І. П. Сироштанов координували не лише виконання НДР і ДКР, а також здійснювали пошук замовлень на дослідження. Лабораторія продовжувала виконувати тепер вже закордонні замовлення.

Працювала з підприємствами країн СНД (Ярославський електровозоремонтний завод, Ростовський ВРЗ), з підприємствами України. Обсяги робіт в цілому скоротилися, і кількість штатних співробітників і сумісників зменшилася до 15-17 чол. Певну фінансову допомогу лабораторії надала держава, фінансиуючи деякі роботи з держбюджету.

Це дозволило розвивати новий напрямок, пов'язаний з якістю виробів і процесів, що було особливо актуальним для проведення складних робіт, що вимагають глибоких теоретичних досліджень.

У 2004 році лабораторія змінила свою назву на НДЛ «Термоскладання», оскільки це більше відповідало її науковому напрямку. У цьому ж році науковим керівником лабораторії було призначено доктора технічних наук, професора Бориса Михайловича Арпентьєва - послідовника і продовжувача школи індукційно-теплового складання-роздирання з'єднань з гарантованим натягом, який з гордістю проніс через все своє життя знання і досвід, передані своїм вчителем і наставником – Андреєвим Г. Я.



Борис Михайлович Арпентьєв народився 28 квітня 1938р. у Харкові в сім'ї службовців. У 1960 році закінчив Харківський гірничий інститут. Свою професійну діяльність почав в інституті ДПРОКОКС м. Харкова. У 1961 р. перейшов працювати в науково-дослідну лабораторію автоматизації виробничих процесів при Харківському гірничому інституті. Працював інженером-конструктором, беручи участь у створенні устаткування для складання і роздирання машин. У 1964 р. у складі лабораторії був переведений до Українського заочного політехнічного інституту в м. Харкові.

Першою значною розробкою, в якій взяв участь Арпентьєв Б. М. як інженер-дослідник, було створення і впровадження комплексу устаткування для Уралвагонзаводу (м. Нижній Тагіл) у 1966 р. Надалі він брав участь у виконанні замовлень по створенню і впровадженню технологій і устаткування для індукційно-теплового складання і роздирання машин для різних галузей – важкого, транспортного і гірського машинобудування, суднобудування і судноремонту на підприємствах Іжевська, Магадана, Комсомольска-на-Амурі, Іркутська, Кемерова, Севастополя, Пскова, Харкова та інших міст.

За результатами робіт Б. М. Арпентьєва було нагороджено двома срібними медалями ВДНГ СРСР (1973р. і 1977 р.) і медаллю ВДНГ УРСР (1982 р.-1986р.).

Наприкінці 1989 року Арпентьєв Б. М. став завідувачем кафедри технології машинобудування Харківського інженерно-педагогічного інституту і в 1991р. успішно захистив дисертацію на здобуття наукового ступеню доктора технічних наук. У зв'язку зі структурними змінами у вищій освіті України наука, як і вся країна, переживала період перебудови. Не дивлячись на це, науково-дослідницька робота продовжувала виконуватися.

Розвиток наукової школи набув нового сенсу, коли в 2002 р. на основі кафедри технології машинобудування було створено кафедру технологій і управління якістю в машинобудуванні (ТУЯМ). Науковий напрям досліджень на цьому етапі було збережено, розширено і поглиблено з точки зору якості в машинобудуванні.

У 2006 році лабораторія мала середній обсяг робіт на рік в межах 200 - 230 тис. грн., включаючи держбюджетну тематику на 100 - 120 тис. грн., а в 2007 році обсяг робіт склав 170–180 тис. грн.

Новий виток у використанні індукційного нагріву в складально-роздириальних процесах був продиктований необхідністю вирішувати техногенні проблеми, пов'язані із знешкодженням боєприпасів.

У зв'язку з цим в лабораторії «Термоскладання» під керівництвом д.т.н., проф. Арпентьєва Б. М. були проведені науково-дослідні роботи: «Створення екологічно чистих технологій і устаткування для термічного вилучення речовин з утилізованих виробів» (2006 р.) і розробка високопродуктивної і енергозберігаючої технології ліквідації вогненебезпечних речовин.

Результатом виконання цих робіт з'явилася створення високопродуктивних керованих технологій термічного вилучення легкоплавких речовин з виробів віссиметричної форми для їх утилізації, і структурних схем, а також мобільного індукційного обладнання модульного типу для їх реалізації.

Професор Арпентьєв Б. М. зробив значний внесок в науку як послідовник школи індукційно-теплового складання-роздирання, додавши до неї нове наповнення наукового напрямку – забезпечення якості і зниження енерговитрат при складанні-роздиранні з'єднань з індукційним нагрівом.

Помер Б. М. Арпентьев 7 січня 2010 року. Підсумком його роботи стали його вдячні учні – 10 кандидатів і 4 доктори наук, а також більше 180 наукових праць і 30 авторських свідоцтв.



У 2010 р. наукову школу та лабораторію «Термоскладання» очолив Резніченко Микола Кирилович.

Резніченко Микола Кирилович навчався в Українському заочному політехнічному інституті з 1970р. по 1976 р. та закінчив його за фахом «підйомно-транспортні машини». З 1973 р. працював у Науково-дослідній частині Українського заочного політехнічного інституту в лабораторії автоматизації технологічних процесів машинобудування спочатку інженером, а потім старшим науковим співробітником до 1978 року. З 1978 р. по 1982 р. навчався в аспірантурі УЗПІ за фахом «Підйомно-транспортні машини», а у 1990 року успішно захистив кандидатську дисертацію. З 1991 р. до 2001 р. працював доцентом на кафедрі «Машини і апарати хімічних виробництв», одночасно виконуючи обов'язки заступника декана хіміко-технологічного факультету. З 2002 р. Резніченко М. К. працює деканом машинобудівного факультету, а з 2003 р. був призначений на посаду проректора з науково-педагогічної роботи. У 2007 р. захистив докторську дисертацію на тему «Технологічні основи забезпечення якості і енергозбереження в процесах збирання та розбирання з індукційним нагрівом». З 2006 року і по нині Резніченко М. К. очолює кафедру «Інтегрованих технологій в машинобудуванні та зварювального виробництва».

Резніченко М. К. займається науковою і методичною роботою: опублікував більше 120 наукових статей, 1 монографію, 30 методичних розробок, має більше 15 авторських свідоцтв, 4 підручники, нагороджений срібною медаллю ВДНГ СРСР, бере участь у науково-практичних конференціях і семінарах, впроваджує результати наукових досліджень у виробництво.

Наукові напрямки досліджень Резніченка М. К. пов'язані з питаннями енергозбереження, вдосконаленням процесів складання і розбирання з індукційним нагрівом.

Він є керівником молодих науковців. Зараз готуються до захисту докторська дисертація Купріянова О. В. «Підвищення якості

складання в машинобудуванні», кандидатські дисертації Іщенко Г. І. «Підвищення зносостійкості прецензійних елементів технологічного оснащення конструктивно-технологічними методами», Шелкунової Н. Л. «Діяльність науково-технічної школи професора Андреєва Г. Я. в контексті створення основ і розвитку наукової школи індукційно-теплового складання - розбирання з'єднань з гарантованим натягом в Україні».

**БІБЛІОГРАФІЯ ПРАЦЬ  
КАФЕДРИ ІНТЕГРОВАНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В  
МАШИНОБУДУВАННІ ТА ЗВАРЮВАЛЬНОГО  
ВИРОБНИЦТВА**

**МОНОГРАФІЙ**

**2009**

- 1. Калін, М. А.** Нові матеріали і технології для зварювання чавуну [Текст] : монографія / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Горлівка : Ліхтар, 2009. – 86 с. : іл. – Бібліогр.: с. 84–85 (27 назв). – ISBN 978-966-2129-35-9.

**2. Кальянов, В. Н.** Ресурсосберегающие сплавы и технологии износостойкой наплавки [Текст] : монография / В. Н. Кальянов, В. А. Багров, А. Н. Петренко ; Укр. инж.-пед. акад. – Х. : [б. и.], 2009. – 131 с. : рис., табл. – Библиогр.: с. 124–130 (90 назв.). – ISBN 978-966-8603-32-7.

**3. Коваленко, І. В.** Вдосконалення процесів розбирання з'єднань з натягом з використанням термовпливу [Текст] : монографія / І. В. Коваленко ; Укр. інж.-пед. акад. – Горлівка: Ліхтар, 2009. – 120 с. : рис. – Текст рос. мовою. – Бібліогр.: с. 115–116 (36 назв.). – ISBN 978-966-2129-37-3.

**4. Лузан, С. А.** Газотермическое напыление покрытий [Текст] : монография / С. А. Лузан ; Укр. инж.-пед. акад. – Горловка : Ліхтар, 2009. – 138 с. : рис., табл. – Библиогр.: с. 129–137 (128 назв.). – ISBN 978-966-2129-36-6.

**5. Резніченко, М. К.** Якість та енергозбереження в процесах складання та розбирання з'єднань індукційним нагрівом [Текст] : монографія / М. К. Резніченко ; Укр. інж.-пед. акад. – Горлівка : Ліхтар, 2009. – 180 с. : рис., табл. – Текст рос. мовою. – Бібліогр.: с. 177–179 (39 назв.). – ISBN 978-966-2129-38-0.

## 2010

**6. Дмитрик, В. В.** Зварні з'єднання паропроводів. Збільшення ресурсу [Текст] : монографія / В. В. Дмитрик. – Х. : УПА ; Х. : Діаком, 2010. – 151 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 135–147 (143 назви). – ISBN 978-966-97042-1-4.

**7. Пневмоударная и статикодинамическая штамповка** сложнорельефных листовых деталей упругими средами [Текст] : монография / Е. А. Фролов, А. Я. Мовшович, И. В. Манаенков, А. Ф. Тарасов, Л. Л. Роганов; Укр. гос. акад. железнодорожного транспорта, Донбасская гос. машиностроительная акад. – Х. : [б. и.], 2010. – 288 с. : рис., табл. – Библиогр.: с. 271–286 (206 назв.). – ISBN 978-966-476-12.

**8. Технология автоматической сборки** [Текст]: монография / А. Г. Холодкова, М. Г. Кристаль, Б. М. Арпентьев и др.; ред. А. Г. Холодкова. – М. : Машиностроение, 2010. – 560 с.

**2011**

**9. Андреев, Г. Я.** Тепловая сборка в машиностроении [Текст] : [монография] / Г. Я. Андреев ; науч. ред. Н. К. Резниченко ; Укр. инж.-пед. акад. – Х. : [б. и.], 2011. – 350 с. : рис., табл. – Библиогр. в конце глав ; Библиографический указатель дальнейших исследований в области тепловой сборки : с 322–349. – ISBN 978-966-2411-00-3.

**2012**

**10. Мовшович, А. Я.** Нанесение упрочняющих покрытий [Текст] : монография / А. Я. Мовшович, Н. К. Резниченко, Б. В. Горелик ; Укр. инж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2012. – 171 с. : рис., табл. – Библиогр. в конце разд. – ISBN 966-710-14.

## **ПІДРУЧНИКИ ТА НАВЧАЛЬНІ ПОСІБНИКИ**

**2003**

**11. Єфіменко, М. Г.** Металознавство і термічна обробка зварних з'єднань [Текст] : підручник для вищих навч. закладів зварювальних спец. / М. Г. Єфіменко, Н. О. Радзівілова . – Х. : [б. в.], 2003. – 488 с. : іл. – Библиogr.: с.470–474 (75 назв). – ISBN 966-8004-21-3.

**12. Кальянов, В. М.** Триботехніка і основи надійності машин [Электронный ресурс] : конспект лекцій / В. М. Кальянов, В. А. Багров, А. М. Петренко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2003. – 101 с.

**13. Пащенко, Е. А.** Взаємозамінність, стандартизація та технічні вимірювання : Практичні, самостійні та курсові роботи

[Текст] : навч. посіб. / Е. А. Пащенко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2003. – 72 с. : іл. – Библиogr.: Перелік стандартів: с.65–66.

## 2004

**14. Калін, М. А.** Атестація й сертифікація у зварювальному виробництві [Текст] : конспект лекцій для спец.: 7.092301; 7.010104.10 / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2004. – 82 с.

## 2005

**15. Купріянов, О. В.** Автоматизовані системи технологічної підготовки виробництва [Текст] : конспект лекцій для спец. машинобудівного профілю / О. В. Купріянов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2005. – 52 с. : іл. – Библиogr.: с.49 (18 назв).

**16. Купріянов, О. В.** Основи систем автоматизованого проектування [Текст] : конспект лекцій для спец. машинобудівного профілю / О. В. Купріянов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2005. – 56 с. : іл. – Библиogr.: с.54 (19 назв).

**17. Маліцький, І. Ф.** Електрофізичні та електрохімічні методи розмірної обробки матеріалів [Текст] : конспект лекцій для спец.: 7.010104.37 – Комп'ютерні технології в машинобудуванні; 7.010104.08 – Технологія та обладнання автоматизованого виробництва в машинобудуванні та приладобудуванні / І. Ф. Маліцький ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2005. – 20 с. : іл. – Библиogr.: с.19 (3 назви).

**18. Охрана труда. Инженерные решения практических задач** [Текст] : учеб. пособие для всех вузов / В. Г. Иванов, А. В. Солдатов, В. Н. Клименко [и др.] ; Укр. инж.-пед. акад. – Х. : [б. и.], 2005. – 284 с. : ил. – Библиogr.: с. 281–283 (55 назв.). – ISBN 966–8004–59–0.

## 2006

**19. Єфіменко, М. Г.** Зварювання спеціальних сталей і сплавів [Текст] : конспект лекцій / М. Г. Єфіменко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2006. – 108 с. : іл. – Бібліогр.: с. 99–103 (53 назви). – ISBN 966–8004–21–3.

**20. Єфіменко, М. Г.** Металографія зварних з'єднань [Текст] : навч. посібник для спец.: 6.092301 – "Технологія та устаткування зварювання"; 6.010104 "Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / М. Г. Єфіменко, Н.О. Радзівілова ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2006. – 92 с. : іл. – Бібліогр.: с.88–89 (28 назв). – ISBN 966–8004–21–3.

**21. Калін, М. А.** Системи автоматичного проектування (САПР) у зварюванні [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 7.010104 "Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва"; 7.092301 "Технологія й устаткування зварювання" / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2006. – 104 с.

**22. Теоретична механіка** [Електронний ресурс] : навч.-метод. посібник з дисц. в задачах та прикладах для самост. робіт студ. інж. і інж.-пед. спец. / М. К. Кравцов, Б. Г. Лях, О. В. Лагода, І. Б. Сєдов, Л. Г. Кузнецова, О. О. Мурахівська, Т. С. Сорокіна, І. Г. Бяллер, Т. П. Ліщук ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2006. – 136 с.

## 2007

**23. Гордєєв, А. С.** Прогресивні технології та інновації в галузі [Текст] : навч.-метод. посібник для спец. 7.010104.35 – Проф. навчання. Метрологія, стандартизація і сертифікація в машинобудуванні / А. С. Гордєєв, А. М. Куцин ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 91 с. – Бібліогр.: с. 89 (14 назв).

**24. Єфіменко, М. Г.** Зварювання спеціальних сталей і сплавів [Текст] : підручник для вищих навч. закадів напрямку "Зварювання" / М. Г. Єфіменко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 166 с. : іл. – Бібліогр.: с. 162–164 (53 назви). – ISBN 966-8004-21-3.

**25. Калін, М. А.** Виробництво зварювальних матеріалів [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання"; 6.010100.10 "Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва" / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 258 с.

**26. Технічна механіка** [Текст] : навч. посіб. для інж.-пед. спец. Ч. 1. Теоретична механіка / М. К. Кравцов, В. І. Неко, М. К. Резніченко, В. П. Романенко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 143 с. : іл. – Бібліогр.: с. 140 (5 назв). – ISBN 978-966-8695-06-3.

**27. Технічна механіка** [Текст] : навч. посібник для інж.-пед. спец. Ч. 2. Опір матеріалів / М. К. Кравцов, В. І. Неко, М. К. Резніченко, В. П. Романенко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 161 с. : іл. – Бібліогр.: с. 158 (9 назв). – ISBN 978-966-8695-05-6.

**28. Ширяєва, Л. В.** Технологічне устаткування [Текст] : конспект лекцій по дисц. для спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Л. В. Ширяєва ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 163 с. : рис.

**29. Ширяєва, Л. В.** Технологічні процеси зварювального виробництва [Текст] : конспект лекцій по дисц. для спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання. Теми 1–6 / Л. В. Ширяєва ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 143 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 142 (5 назв).

**30. Ширяєва, Л. В.** Технологічні процеси зварювального виробництва [Текст] : конспект лекцій по дисц. для спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання. Теми 7–11 / Л. В. Ширяєва ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2007. – 169 с. : рис. – Бібліогр.: с. 168 (5 назв).

**31. Абакумова, М. В.** Фізико-хімічні та металургійні основи виробництва конструкційних металів [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання". Ч. 1. (1–7) / М. В. Абакумова, А. М. Баранов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 52 с.

**32. Абакумова, М. В.** Фізико-хімічні та металургійні основи виробництва конструкційних металів. Ч. 2 (8–14) [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.050504 Технологія та устаткування зварювання / М. В. Абакумова, А. М. Баранов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 52 с.

**33. Баранов, А. М.** Методологія наукових досліджень [Електронний ресурс] : навч. посібник. Ч. 1. Предмет, методи та принципи організації проведення наукових досліджень / А. М. Баранов, О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 68 с.

**34. Баранов, А. М.** Методологія наукових досліджень [Електронний ресурс] : навч. посібник. Ч. 2. Статистична обробка даних і планування експерименту / А. М. Баранов, О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 60 с.

**35. Баранов, А. М.** Системний аналіз [Електронний ресурс] : навч. посібник для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання, 6.010100.10 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / А. М. Баранов, О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 100 с.

**36. Калін, М. А.** Атестація й сертифікація у зварювальному виробництві [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 7.092301 / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 100 с.

**37. Калін, М. А.** Атестація й сертифікація у зварювальному виробництві [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 7.092301, 6.010104.10 МТ–ЗВ / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 88 с.

**38. Калін, М. А.** Виробництво зварювальних матеріалів [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 132 с.

**39. Калін, М. А.** Контроль якості зварювання [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 7.010104 "Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва"; 7.092301 "Технологія й устаткування зварювання" / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 132 с.

**40. Калін, М. А.** Контроль якості зварювання [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.092301 "Технологія й устаткування зварювання" / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 152 с.

**41. Калін, М. А.** Системи автоматичного проектування (САПР) у зварюванні [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 7.092301 "Технологія й устаткування зварювання"; 7.010104 "Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва" / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 98 с.

**42. Кальянов, В. М.** Триботехніка та основи надійності машин [Текст] : навч. посібник для студ. спец. 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / В. М. Кальянов, В. А. Багров, А. М. Петренко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 119 с.

**43. Кальянов, В. М.** Триботехніка та основи надійності машин [Текст] : конспект лекцій для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / В. М. Кальянов, В. А. Багров, А. М. Петренко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 122 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 119–122 (35 назв)

**44. Лузан, С. О.** Зварювання пластмас та склеювання [Текст] : навч. посібник для спец.: 7.092301 Технологія та устаткування зварювання; 8.092301 Технологія та устаткування зварювання;

6.010100.10 Проф. навчання. Технологія та устаткування зварювального виробництва / С. О. Лузан ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 95 с. : рис., табл. – Авт вказ. на обкл. – Бібліогр.: с. 92

**45. Лузан, С. О.** Основні напрямки розвитку та інновації в галузі [Електронний ресурс] : навч. посібник для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання; 6.010100.10 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / С. О. Лузан, О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 132 с.

**46. Ляпунов, О. М.** Металознавство і термічна обробка зварних з'єднань [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / О. М. Ляпунов, О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 149 с.

**47. Ляпунов, О. М.** Технологія конструкційних матеріалів та прикладне матеріалознавство [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / О. М. Ляпунов, О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 149 с.

**48. Петренко, А. М.** Наплавлення [Текст] : конспект лекцій для студ. спец. 8.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / А. М. Петренко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 105 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 105 (7 назв).

**49. Технічна механіка** [Текст] : навч. посібник для інж.-пед. спец. Ч. 3. Теорія механізмів і машин / М. К. Кравцов, В. І. Неко, М. К. Резніченко, В. П. Романенко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 175 с. : іл. – Бібліогр.: с. 171 (7 назв). – ISBN 978-966-8695-07-0.

**50. Хорошилов, О. М.** Поверхневі фізико-хімічні процеси [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 97 с.

**51. Хорошилов, О. М.** Управління якістю продукції [Електронний ресурс] : навч. посібник для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання; 6.010100.10 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / О. М. Хорошилов ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 92 с.

**52. Ширяєва, Л. В.** Технологічне устаткування [Електронний ресурс] : конспект лекцій для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Л. В. Ширяєва ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 161 с.

## 2009

**53. Зварювання тиском** [Електронний ресурс] : лекції для студ. спец. 6.010100 і 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2009. – 288 с.  
(автори не вказані).

**54. Петренко, А. М.** Зварювальні технології поверхневого зміщення [Текст] : конспект лекцій для студ. спец. 6.010100 "Технологія і обладнання зварювального виробництва" / А. М. Петренко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2009. – 100 с. – Бібліогр.: с. 99–100 (7 назв).

**55. Петренко, А. М.** Технології та матеріали для підвищення надійності та довговічності машин [Текст] : конспект лекцій для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / А. М. Петренко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2009. – 100 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 99–100 (7 назв).

**56. Резніченко, М. К.** Технологія хімічного машинобудування [Текст] : навч. посібник для спец.: 6.010104.28; 6.090220 / М. К. Резніченко. – Х. : УПА, 2009. – 232 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 230 (13 назв).

**57. Теорія зварювальних процесів** [Електронний ресурс] : лекції для студ. спец. 6.010100, 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2009. – 88 с. (автори не вказані).

**58. Технічна механіка** [Текст] : навч. посібник для інж.-пед. спец. Ч. 4. Деталі машин / М. К. Кравцов, В. І. Неко, М. К. Резніченко, В. П. Романенко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2009. – 169 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 165 (8 назв). – ISBN 978-966-8695-08-7.

**2011**

**59. Маліцький, І. Ф.** Технологія машинобудування [Текст] : навч. посібник для машинобуд. спец. / І. Ф. Маліцький ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : Точка, 2011. – 153 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 149 (19 назв). – ISBN 978-966-8669-92-7.

### **НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНІ ВИДАННЯ**

**2003**

**60. Атестація і сертифікація у зварювальному виробництві** [Текст] : типова програма, метод. вказ. і контр. завдання для денної та заоч. форм навчання спец. 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2003. – 18 с. – Бібліогр.: с. 16 (8 назв).

**61. Виробництво зварювальних матеріалів** [Текст] : типова програма, метод. вказ. і контр. завдання для денної та заоч. форм навчання спец. 6.010100 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2003. – 24 с. – Бібліогр.: с. 21–22 (21 назва).

**62. Виробниче навчання в учебних майстернях** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до практ. занять по ручному дуговому

зварюванню / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2003. – 27 с.

**63. Газополум'яна обробка матеріалів** [Текст] : робоча прогр., метод. вказівки і контрольні завдання для заоч. форми навчання спец. 6.010104, 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2003. – 20 с.

**64. Дипломне проектування** [Текст] : метод. вказ. до дипломного проектування (робіт) для спец. 7.01010409 "Проф. навчання. Металургія в машинобудуванні та приладобудуванні", інженер-педагог / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. А. М. Баранов, А. М. Пащенко. – Х. : УПА, 2003. – 60 с.

**65. Дипломне проектування** [Текст] : метод. вказ. по виконанню диплом. проекту для спец.: 7.010104.07 – Проф. навчання. Технологія та обладнання механоскладального виробництва; 7.010104.37 – Проф. навчання. Комп'ютерні технології машинобуд. виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Б. М. Арпентьєв . – Х. : [б. в.], 2003. – 23 с. – Библиогр.: с. 22 (10 назв).

**66. Зварювання пластмас та склеювання металів** [Текст] : робоча прогр., метод. вказівки і контрольні завдання для заоч. форми навчання спец. 6.010104, 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2003. – 24 с.

**67. Зварювання спеціальних сталей і кольорових сплавів** [Текст] : метод. вказівки по курс. роботі для спец.: 7.092301; 7.010104 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: М. Г. Єфіменко, Н. О. Радзівілова . – Х. : [б. в.], 2003. – 6 с. – Библиогр.: с. 5 (13 назв).

**68. Зварювання спеціальних сталей і кольорових сплавів** [Текст] : робоча програма, метод. вказ. і контрол. завдання спец.: 7.092301; 7.010104 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. Г. Єфіменко. – Х. : [б. в.], 2003. – 16 с. – Библиогр.: с.16 (15 назв).

**69. Зварювання тиском** [Текст] : метод. вказівки до виконання курс. проекту для спец. 6.010100 і 6.092300 / Укр. інж.-пед. акац. ;

уклад. І. М. Цехмістер, М. В. Орлів, Б. В. Ситників. – Х. : [б. в.], 2003. – 20 с. : іл.

**70. Металографія зварних з'єднань** [Текст] : робоча програма, метод. вказ. і контр. завдання для спец.: 7.092301; 7.010104 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: М. Г. Єфіменко, Н.О. Радзівілова. – Х. : [б. в.], 2003. – 22 с. : іл. – Библиогр.: с.22.

**71. Наскрізна програма професійно-педагогічної підготовки** [Електронний ресурс] : метод. вказ. для студентів спец.: 7.0101410 – Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: М. Г. Єфіменко, В. А. Багров, С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2003. – 52 с.

**72. Наскрізна програма професійно-практичної підготовки** [Текст] : метод. вказівки. спец. 7.0101410 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. М. Г. Єфіменко, В. А. Багров, С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2003. – 44 с.

**73. Наскрізна програма професійно-практичної підготовки** [Текст] : метод. вказівки по спец. 7.092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. М. Г. Єфіменко, В. А. Багров, С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2003. – 32 с.

**74. Наскрізна програма професійно-практичної підготовки** [Текст] : для спец.: 7.01010407; 7.01010408; 7.01010417; 7.01010418 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. А. Мельниченко, І. Ф. Маліцький, Ю. І. Сичов. – Х. : [б. в.], 2003. – 28 с.

**75. Наскрізна програма професійно-практичної підготовки** студентів [Текст] : метод. вказ. з практики і виконанню звітів для спец.: 6.010100 (7.010104)35 Проф. навчання. Стандартизація, метрологія та сертифікація в машинобуд. / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Б. М. Арпентьев, Г. О Павлова. – Х. : [б. в.], 2003. – 23 с.

**76. Основи автоматики і автоматизація виробничих процесів** [Текст] : метод. вказ. по вивченю дисц. та виконанню контр. робіт для спец.: 7.010104.07 – Технологія та обладнання механосклад. вир-

ва; 7.010104.37 – Комп'ютерні технології машинобуд. вир-ва; 7.010104.35 – Метрологія, стандартизація та сертифікація у машинобудуванні / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Б. М. Арпентьев. – Х. : [б. в.], 2003. – 20 с. : іл.

**77. Основи наукових досліджень** [Текст] : метод. вказ. до практ. і самост. робіт для спец.: 7.010104.07 – Технологія і обладнання механо-складального виробництва; 7.010104.35 – Метрологія, стандартизація, та сертифікація в машинобудуванні; 7.010104.37 – Комп'ютерні технології машинобуд. виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. І. П. Сероштанов, С. В. Романов. – Х. : [б. в.], 2003. – 40 с. : іл.

**78. Переддипломна практика** [Текст] : програма, метод. вказ. для спец. 7.01010409 "Проф. навчання. Металургія в машинобуд. та приладобуд.", інженер-педагог / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. А. М. Баранов. – Х. : УПА, 2003. – 20 с. – Библиогр.: с.18–19 (30 назв).

**79. Практика** [Текст] : наскрізна програма професійно-практичної підготовки та метод. вказ. для спец. 7.01010409 "Проф. навчання. Металургія в машинобуд. та приладобуд.", інженер-педагог / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. А. М. Баранов, А. М. Пащенко. – Х. : УПА, 2003. – 48 с. – Библиогр.: с.43–47 (20 назв).

**80. Проектування зварних конструкцій** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до курсового проекту / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.

В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2003. – 68 с.

**81. Проектування зварних конструкцій** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до лабораторних робіт № 1–6 для студентів спеціальності 6.010100 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2003. – 52 с.

**82. Проектування зварних конструкцій (ПЗК)** [Текст] : екзаменаційний посібник для денної і заоч. форми навчання по спец.:

6.092300; 6.010100 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2003. – 16 с.

**83. Проектування зварних конструкцій (ПЗК) [Текст] :** типова програма, метод. вказ. і контр. завдання для спец. 6.010100 – Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2003. – 24 с.

**84. Проектування зварних конструкцій (ПЗК) [Текст] :** метод. вказ. до курс. проекту для спец.: 6.092300 – Технологія й устаткування зварювання; 6.010100 – Проф. навчання. Технологія й устаткування звар. вир-ва / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2003. – 64 с. : іл.

**85. Промислова електроніка [Текст] :** робоча програма, метод. вказ. та контр. завдання для заоч. форми навчання спец. 6.010100(31) – Проф. навчання. Автоматизація технологічних процесів хім. виробництв / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. О. О. Шевченко, В. І. Борзенко. – Х. : [б. в.], 2003. – 20 с.

**86. Робоча програма з переддипломної практики [Текст] :** для спец. 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 7.010104 "Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. Г. Єфіменко. – Х. : УПА, 2003. – 8 с.

**87. Сварка давлением [Текст] :** рабочая программа и метод. указ. по курсу для заоч. формы обучения спец. 6.010100 / Укр. инж.-пед. акад. ; сост. Б. В. Ситников. – Х. : [б. в.], 2003. – 35 с.

**88. Сварка давлением [Текст] :** рабочая программа и метод. указ. по курсу для заоч. спец. 6.092300 / Укр. инж.-пед. акад. ; сост. Б. В. Ситников. – Х. : [б. в.], 2003. – 33 с.

**89. Спеціальні методи зварювання та паяння [Текст] :** робоча програма, метод. вказ. і контр. завдання для заоч. форми навчання спец.: 6.010104; 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2003. – 44 с.

**90. Теория сварочных процессов** [Текст] : рабочая программа, метод. указания и контр. задания по курсу для заоч. формы обучения спец.: 6.010100 и 6.092300 / Укр. инж.-пед. акад. ; сост.: В. Н. Кальянов, Н. Г. Ефименко, Б. В. Ситников. – Х. : [б. и.], 2003. – 46 с.

**91. Теорія зварювальних процесів** [Текст] : робоча програма, метод. вказ. і контр. завдання за курсом для заоч. форми навчання спец.: 6.010100 и 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. В. М. Кальянов, М. Г. Єфіменко, Б. В. Ситников. – Х. : [б. в.], 2003. – 36 с.

**92. Технологічне підготовування виробництва і проектування цехів** [Текст] : метод. вказ. до курс. проекту для спец. 7.050201 – Менеджмент організацій / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. І. П. Смирнов, О. В. Купріянов. – Х. : [б. в.], 2003. – 32 с. : іл.

**93. Технологія машинобудування і приладобудування** [Текст] : метод. вказ. по проектуванню і оформленню технологічних процесів механічної обробки і складання для спец.: 7.010104.07 – Технологія та обладнання механосклад. вир-ва; 7.010104.37 – Комп'ютерні технології машинобуд. вир-ва; 7.010104.35 – Метрологія, стандартизація та сертифікація у машинобуд. / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. Г. Зільбер, Б. М. Арпентьев, О. В. Купріянов. – Х. : [б. в.], 2003. – 80 с. : іл.

**94. Технологія та матеріали для підвищення довговічності машин (ТМПДМ)** [Електронний ресурс] : типова програма, методичні вказівки та контрольні завдання для студентів денної та заочної форми навчання за спеціальністю 6.092300 – Технологія і устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2003. – 24 с.

**95. Якість та її забезпечення** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до лабораторної роботи "Вплив числа вимірювань на похибки результату та методу вимірювань / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. І. П. Смірнов. – Х. : [б. в.], 2003. – 8 с.

## **2004**

**96. Дипломне проектування** [Текст] : метод. вказ. до виконання дипломних проектів для спец.: 7.092301 Технологія та устаткування зварювання; 7.010104 Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. Г. Єфіменко, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2004. – 65 с.

## **2005**

**97. Зварювання пластмас та склеювання** [Текст] : метод. вказ. для самост. роботи денної форми навчання спец. 6.010104 "Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва"; 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2005. – 24 с.

**98. Методика преподавания дисциплин** метрологического профиля с использованием дидактических средств управления учебной деятельностью студентов [Текст] : метод. реком. для преподавателя дисц. метрологического профиля / Укр. инж.-пед. акад. ; сост. Е. Е. Рихтер, А. А. Павлова. – Х. : [б. и.], 2005. – 32 с.

**99. Технологія машинобудування. Техніко-економічне обґрунтування вибору прогресивних заготовок та показників економічної ефективності варіантів їх механічної обробки з розрахунком на ЕОМ** [Текст] : метод. вказ. до диплом. та курс. проектування спец. 7.010104.08 – Технологія та обладнання автоматизованого виробництва в машинобудуванні та приладобудуванні; 7.010104.37 – Комп'ютерні технології в машинобудуванні / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. І. Ф. Маліцький. – Х. : [б. в.], 2005. – 32 с. : іл.

## **2006**

**100. Взаємозамінність та технічні вимірювання** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. роботи "Контроль деталей калібраторами" для спец.: 7.010104.35; 7.010104.37; 7.010104.08; 7.010104.17; 7.010104.18; 7.090214; 7.010104.10; 7.010104.28; 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. Б. Сєдова, С. В. Романов. – Х. : [б. в.], 2006. – 15 с.

**101. Взаємозамінність та технічні вимірювання** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. роботи "Контроль циліндричного зубчастого колеса по величині бічного зазору в передачі" для спец.: 7.010104.35; 7.010104.37; 7.010104.08; 7.010104.17; 7.010104.18; 7.090214; 7.010104.10; 7.010104.28; 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Е. А. Пащенко. – Х. : [б. в.], 2006. – 11 с.

**102. Взаємозамінність та технічні вимірювання** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. роботи "Вимірювання розмірів деталей штангенциркулем і мікрометричними інструментами" для спец.: 7.010104.35; 7.010104.37; 7.010104.08; 7.010104.17; 7.010104.18; 7.090214; 7.010104.10; 7.010104.28; 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Е. А. Пащенко, С. В. Романов. – Х. : [б. в.], 2006. – 12 с.

**103. Дипломне проектування** [Текст] : метод. вказ. до виконання дипломних проектів для спец. 7.092301 Технологія та устаткування зварювання; 7.010104 Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2006. – 64 с. – Бібліогр.: с.32–36 (75 назв)

**104. Методические указания для преподавателей по подготовке дистанционных курсов** [Текст] / Укр. инж.-пед. акад., Центр дистанционного образования и технических средств ; сост. А. В. Куприянов. – Х. : [б. и.], 2006. – 8 с.

**105. Методические указания для преподавателей по проведению обучения в дистанционной форме** [Текст] / Укр. инж.-пед. акад., Центр дистанционного образования и технических средств ; сост. А. В. Куприянов. – Х. : [б. и.], 2006. – 15 с.

**106. Методические указания для студентов по дистанционному обучению с использованием системы учебного менеджмента moodle [Текст] / Укр. инж.-пед. акад., Центр дистанционного образования и технических средств ; сост. А. В. Куприянов. – Х. : [б. и.], 2006. – 12 с.**

**107. Системи автоматичного проектування у зварюванні (САПР) [Електронний ресурс] : метод. вказівки до виконання практ. робіт для студ. спец. 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 7.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2006. – 45 с.**

**108. Системи автоматичного проектування у зварюванні (САПР) [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки і контр. завдання для студ. спец. 7.092301 "Технологія і устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2006. – 25 с.**

## **2007**

**109. Автоматичне керування зварюванням [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять для студ. спец. 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2007. – 22 с.**

**110. Автоматичне керування зварюванням [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. та контрольні завдання для студ. спец. 6.092301 – "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2007. – 21 с. – Бібліогр.: с. 20–21 (11 назв)**

**111. Базові технології [Текст] : робоча програма і метод. вказ. з дисц. для спец. 7.010104.35 "Проф. навчання. Метрологія, стандартизація і сертифікація в машинобудуванні" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Б. М. Арпент'єв, А. М. Куцин. – Х. : [б. в.], 2007. – 52 с.**

**112. Бакалаврська кваліфікаційна робота** [Текст] : метод. вказ. до виконання для спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання; 6.010100 Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального вир-ва / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: С. О. Лузан, М. А. Калін, Л. В. Ширяєва . – Х. : [б. в.], 2007. – 57 с. – Бібліогр.: с.22–24 (43 назви).

**113. Виробництво зварних конструкцій** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец 7.01010410, 8.01010410 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва, 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: С. М. Барташ, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2007. – 29 с. – Бібліогр.: с. 27 (7 назв).

**114. Виробництво зварних конструкцій** [Текст] : метод. вказ. до самост. роботи для студ. спец. 7.01010410, 8.01010410, 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Є. С. Дерябкіна, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2007. – 22 с. – Бібліогр.: с. 22 (7 назв).

**115. Виробництво зварювальних матеріалів** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по орг. та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній орг. навч. процесу для студ. спец. 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 6.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2007. – 36 с.

**116. Дипломне проектування** [Текст] : метод. вказ. по виконанню диплом. проекту для спец. 7.010104.35 – "Метрологія, стандартизація та сертифікація в машинобудуванні" (спеціаліст) / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Е. А. Пащенко, Р. М. Тріщ, А. С. Гордєєв. – Х. : [б. в.], 2007. – 55 с.

**117. Дипломне проектування** [Текст] : метод. вказ. по виконанню диплом. проекту для спец. 6.010104.35 – "Метрологія, стандартизація та сертифікація в машинобудуванні" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Е. А. Пащенко, Р. М. Тріщ, А. С. Гордєєв. – Х. : [б. в.], 2007. – 33 с.

**118. Зварювальні пристрої** [Текст] : метод. вказівки до лабораторних робіт для студ. спец. 7.010104.10, 8.010104.10 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2007. – 26 с.

**119. Зварювальні пристрої** [Текст] : робоча прогр., метод. вказівки і контрольні завдання для студ. спец. 7.010104.10, 8.010104.10 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2007. – 22 с.

**120. Зварювальні пристрої** [Текст] : метод. вказ. до практ. занять для студ. спец. 7.01010410, 8.01010410 Професійне навчання. Технологія обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2007. – 19 с. – Бібліогр.: с. 10 (15 назв.).

**121. Зварювальні пристрої** [Текст] : метод. вказ. до самост. роботи для студ. спец. 7.01010410, 8.01010410 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2007. – 15 с. – Бібліогр.: с. 14 (8 назв.).

**122. Зварювальні технології поверхневого зміцнення** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец. 6.010100 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2007. – 30 с. : рис. – Бібліогр.: с. 6–8 (29 назв.).

**123. Проектування зварних конструкцій** [Електронний ресурс] : метод. вказ. по організації та планування самостійної роботи студентів в умовах кредитно-модульної організації навч. процесу для спец.: 6.092301 Технологія та устаткування зварювання; 6.010104 Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2007. – 28 с.

**124. Технологічна оснастка** [Текст] : метод. вказ. до практ. занять для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2007. – 18 с. – Бібліогр.: с. 10 (15 назв).

**125. Технологічна оснастка** [Текст] : метод. вказ. до лабораторних робіт для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2007. – 29 с. : табл.

**126. Технологічна оснастка** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2007. – 23 с. – Бібліогр.: с. 22–23 (9 назв).

**127. Технологічна оснастка** [Текст] : метод. вказ. до самост. роботи для студ. спец. 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2007. – 13 с. – Бібліогр.: с. 13 (8 назв).

**128. Технологічне устаткування** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки і контр. завдання для студ. спец. 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2007. – 24 с.

**129. Технологія машинобудування** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять для студ. спец. 7.010104.37 "Комп'ютерні технології в машинобудуванні"; 7.010104.08 "Технологія та обладнання автоматизованого виробництва в машинобудуванні та приладобудуванні" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. І. Ф. Маліцький. – Х. : [б. в.], 2007. – 23 с.

**130. Технологія та матеріали для підвищення надійності та довговічності машин** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2007. – 30 с. : рис. – Бібліогр.: с. 6–8 (29 назв).

**131. Триботехніка та основи надійності машин** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец. 6.092300 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2007. – 30 с. – Бібліогр.: с. 6–7 (8 назв).

**132. Триботехніка та основи надійності машин** [Текст] : метод. вказ. по організ. та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній організ. навч. процесу для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2007. – 34 с. : граф., табл. – Бібліогр.: с. 18 (5 назв).

**2008**

**133. Автоматичне керування зварюванням** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по організ. та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній організ. навч. процесу для студ. спец.(0504) 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2008. – 32 с.

**134. Атестація і сертифікація** зварювального виробництва [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки і контрол. завдання для студ. денної та заочної форм навч. спец. 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 26 с.

**135. Атестація і сертифікація** у зварювальному виробництві [Електронний ресурс] : метод. вказівки по організ. та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній орг. навч. процесу для студ. спец.: (7.0504) 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання", 6.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 32 с.

**136. Атестація і сертифікація** у зварювальному виробництві [Текст] : робоча прогр., метод. вказівки і контрольні завдання для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 7.092301 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 14 с. – Бібліогр.: с. 15 (8 назв).

**137. Багров, В. А.** Спеціальні розділи міцності зварних конструкцій [Електронний ресурс] : навч. посіб. до лекційного курсу та практичних занять для студ. спец. 6.092301 (6.050504) Технологія та устаткування зварювання / В. А. Багров ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2008. – 88 с.

**138. Визначення неметалевих включень** у наплавленому металі зварних з'єднань металографічним методом [Текст] : метод. вказ. до лабораторної роботи для спец.: 7010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с. – (Експериментальні методи у зварюванні).

**139. Виробництво зварних конструкцій** [Текст] : метод. вказ. до курс. проекту для студ. спец. 7.01010410 Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 40 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 22–23 (26 назв).

**140. Виробництво зварних конструкцій** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. робіт для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання, 7(8)01010410 Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Є. С. Дерябкіна, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 32 с. : табл., рис.

**141. Виробництво зварних конструкцій** [Текст] : метод. вказ. до практичних занять для студ. спец. 7.01010410, 8.01010410 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва, 6.092301 Технологія та устаткування зварювання / Укр.

інж.-пед. акад. ; упоряд.: Л. В. Ширяєва, С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2008. – 42 с. : табл., рис.

**142. Виробництво зварювальних матеріалів** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказ. і контрольні завдання для студ. денної та заочної форми навч. спец. 6.092300 – Технологія і устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 22 с.

**143. Виробництво зварювальних матеріалів** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по організ. та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній організ. навч. процесу для студ. спец. 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 6.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 36 с.

**144. Виробниче навчання в учебових майстернях** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять по ручному дуговому зварюванню для студ. спец. 6.092300 "Технологія і обладнання зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 33 с.

**145. Газополум'яна обробка матеріалів** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. робіт № 1–5 для студ. спец. 6.010104, 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2008. – 50 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 48 (3 назви).

**146. Газополум'яна обробка матеріалів** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. заоч. форми навчання спец. 6.01010410, 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. О. Лузан. – Х. : [б. в.], 2008. – 30 с. – Бібліогр.: с. 8 (4 назви).

**147. Джерела живлення для зварювання** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. та контрольні завдання для студ. спец 6.092300

Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2008. – 22 с. : табл. – Бібліогр.: с. 22 (3 назви).

**148. Джерела живлення для зварювання** [Текст] : метод. вказ. по організації та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній організ. навч. процесу для студ. спец. 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2008. – 28 с. : граф., табл. – Бібліогр.: с. 14 (5 назв).

**149. Дипломне проектування** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до виконання диплом. проектів для студ. спец. 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 7.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: С. О. Лузан, М. А. Калін, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 61 с.

**150. Дослідження відманштетового фериту як дефектної структури зварних з'єднань** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. роботи для спец.: 7010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7.092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 16 с.

**151. Дослідження мікроструктури та визначення твердості азотованого шару** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. роботи для спец.: 7.010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с. – (Поверхневі фізико-хімічні процеси).

**152. Дослідження мікроструктури та визначення твердості і глибини цементованого шару** [Текст] : метод. вказ. до лабораторної роботи для спец. : 7010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва"; 7092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.

В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 12 с. – (Поверхневі фізико-хімічні процеси).

**153. Дослідження мікроструктури та визначення твердості сталі 45 після загартування струмом високої частоти** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. роботи для спец.: 7.010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 13 с. – (Поверхневі фізико-хімічні процеси).

**154. Експериментальні методи в зварюванні** [Текст] : метод. вказ. до лабораторної роботи "Розрахунок зварювального струму та визначення площини поперечного зрізу наплавленого металу при ручному дуговому зварюванні" для спец. 6.010104(10) Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 13 с.

**155. Експериментальні методи у зварюванні** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. роботи "Визначення неметалевих включень у наплавленому металі зварних з'єднань металографічним методом" для студ. спец. 7.010104(10) Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7.092301 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с.

**156. Засоби технологічного оснащення** [Текст] : метод. вказ. до практ. занять для спец. 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 52 с. – Бібліогр.: с. 50 (16 назв).

**157. Засоби технологічного оснащення** [Текст] : метод. вказ. до лаборат. робіт для спец. 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 32 с.

**158. Засоби технологічного оснащення** [Текст] : метод. вказ. по організації та плануванню самост. роботи при кредитно-модульній

організації навч. процесу для спец. 7.092301 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 27 с.

**159. Зварювальні джерела живлення** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки та контр. завдання для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2008. – 20 с.

**160. Зварювальні напруження і деформації у зварних конструкціях** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. робіт для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. В. А. Багров . - Х. : [б. в.], 2008. – 32 с.

**161. Зварювальні напруження та деформації (ЗНіД)** [Електронний ресурс] : типова програма, метод. вказівки і контрол. завдання для студ. денної та заочної форм навч. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2008. – 28 с.

**162. Зварювальні технології поверхневого зміщення** [Текст] : метод. вказ. до лабораторних робіт для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 6.010100 Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: В. М. Кальянов, В. А. Багров, А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2008. – 42 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 42 (9 назв.).

**163. Зварювальні технології поверхневого зміщення** [Текст] : метод. вказ. до практ. робіт для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 6.010100 Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2008. – 51 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 38 (9 назв.).

**164. Зварювання плавленням. Технологія та обладнання зварювання плавленням** [Текст] : метод. вказ. до практ. робіт для спец.: 6.092.300 – Технологія та устаткування зварювання;

6.01.01.00.10 – Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. К. О. Ізотова. – Х. : [б. в.], 2008. – 48 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 47 (5 назв).

**165. Зварювання плавленням. Технологія та обладнання зварювання плавленням** [Текст] : метод. вказ. по організації та плануванню самост. роботи студентів при кредитно-модульній організації навч. процесу для спец.: 6.092.300 – Технологія та устаткування зварювання; 6.01.01.00.10 – Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. К. О. Ізотова. – Х. : [б. в.], 2008. – 44 с. : табл.

**166. Зварювання плавленням. Технологія та обладнання зварювання плавленням** [Текст] : метод. вказ. по виконанню курс. роботи для спец. 6.092.300 – Технологія та устаткування зварювання; 6.01.01.00.10 – Проф. навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. К. О. Ізотова. – Х. : [б. в.], 2008. – 40 с. : рис., табл. – Бібліогр.: с. 39 (7 назв).

**167. Контроль якості зварювання** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по орг. та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній орг. навч. процесу для студ. спец. (0504) 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 7.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 32 с.

**168. Контроль якості зварювання** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки і контр. завдання для студ. спец. 7.092301, 7.010104 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 17 с.

**169. Контроль якості продукції** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказ. і контр. завдання для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання; 6.010100.10 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 20 с.

**170. Контроль якості продукції** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до виконання лаборат. робіт № 1–3 для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання; 6.010100.10 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: М. А. Калін, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 24 с.

**171. Контроль якості продукції** [Електронний ресурс] : метод. вказ. для самост. роботи студ. / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 132 с.

**172. Магістерська кваліфікаційна робота** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до виконання кваліфікаційної роботи магістра для студ. спец. 8.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 8.010104.10 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: С. О. Лузан, М. А. Калін, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 43 с.

**173. Малогабаритне електrozварювальне обладнання** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять № 1, 2 для студ. спец. 6.050504 "Технологія та обладнання зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 38 с.

**174. Металографія зварних з'єднань** [Текст] : робоча програма, метод. вказ. та контр. завдання для спец.: 7.010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 23 с. – Бібліogr.: с. 20–21 (25 назв).

**175. Металознавство і термічна обробка зварних з'єднань** [Текст] : робоча пр., метод. вказ. та контр. завдання для спец.: 7.010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7.092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 34 с.

**176. Металознавство і термічна обробка зварних з'єднань** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. роботи "Дослідження відманштетового фериту як дефектної структури зварних з'єднань" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с.

**177. Металознавство і термічна обробка зварних з'єднань** [Електронний ресурс] : контр. завдання та метод. вказівки до їх виконання для студ. заочної форми навч. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: А. М. Баранов, О. М. Ляпунов, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 39 с.

**178. Металознавство і термічна обробка зварних з'єднань** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять № 1–5 для студ. спец. 6.050504 "Технологія та обладнання зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: О. М. Ляпунов, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 12 с.

**179. Методологія наукових досліджень** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказ. і контр. завдання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 20 с.

**180. Методологія наукових досліджень** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до проведення практ. занять / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 12 с.

**181. Методологія наукових досліджень** [Електронний ресурс] : метод. вказ. по самост. роботі студ. / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: А. М. Баранов, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 68 с.

**182. Механізація, автоматизація та роботизація зварювальних процесів** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки, контр. завдання для студ. спец. 6.01010410 "Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. С. М. Барташ. – Х. : [б. в.], 2008. – 16 с.

**183. Наплавлення** [Текст] : типова прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец. 8.092301 Технологія і устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: В. М. Кальянов, В. А. Багров, А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с. : табл. – Бібліогр.: с. 6–8 (30 назв).

**184. Напруження та деформації** при зварюванні [Електронний ресурс] : метод. вказ. по організації та планування самостійної роботи студентів в умовах кредитно-модульної організації навч. процесу для спец. 6.050504 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2008. – 12 с.

**185. Основні напрямки розвитку та інновації** в галузі [Електронний ресурс] : метод. вказ. до проведення практ. і семінарських занять для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання; 6.010100.10 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 12 с.

**186. Поверхневі фізико-хімічні процеси** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. роботи «Дослідження мікроструктури та визначення твердості і глибини цементованого шару» / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с.

**187. Поверхневі фізико-хімічні процеси** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. роботи «Дослідження мікроструктури та визначення твердості сталі 45 після загартовування струмом високої частоти» / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с.

**188. Поверхневі фізико-хімічні процеси** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. роботи «Дослідження мікроструктури та визначення твердості азотованого шару» / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с.

**189. Поверхневі фізико-хімічні процеси** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять № 1–4 для студ. спец.

7.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: В. В. Дмитрик, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 18 с.

**190. Проектування зварних конструкцій (ПЗК)** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до курс. проекту для студ. спец. 6.092300 "Технологія й устаткування зварювання"; 6.010100 "Професійне навчання. Технологія й устаткування зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2008. – 60 с.

**191. Проектування зварних конструкцій (ПЗК)** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до курс. проекту "Розрахунок балок" для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання"; 6.010100 "Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: В. А. Багров, Я. В. Столярова. – Х. : [б. в.], 2008. – 41 с.

**192. Проектування зварних конструкцій (ПЗК)** [Електронний ресурс] : типова програма, метод. вказівки та контр. завдання для студ. денної та заочної форм навч. спец. 6.092300 "Технологія і устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2008. – 21 с.

**193. Проектування технологічних процесів зварювального виробництва** [Текст] : метод. вказ. до практ. занять для спец. 7.092301 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 62 с.

**194. Проектування технологічних процесів зварювального виробництва** [Текст] : метод. вказ. по організації та плануванню самост. роботи при кредитно-модульній організації навч. процесу для спец. 7.092301 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 25 с.

**195. Реконструкція зварювальних цехів** [Текст] : метод. вказ. по організації та плануванню самост. роботи при кредитно-модульній організації навч. процесу для спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 36 с.

**196. Реконструкція зварювальних цехів** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до самост. роботи для студ. спец. 6.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 7.01010410, 8.01010410 "Професійне навчання технологія та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: С. М. Барташ, Є. С. Дерябкіна, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 18 с.

**197. Реконструкція зварювальних цехів** [Текст] : метод. вказ. до практ. занять для студ. спец. 6.092.301 "Технологія та устаткування зварювання", 7.010104, 8.010104.10 "Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: С. М. Барташ, Є. С. Дерябкіна, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 21 с. : табл., рис.

**198. Реконструкція зварювальних цехів** [Текст] : робоча прогр., метод. вказівки і контрольні завдання для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання", 7.010104.10, 8.010104.10 "Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 26 с. – Бібліogr.: с. 4 (8 назв.).

**199. Системи автоматичного проектування** у зварюванні (САПР) [Електронний ресурс] : метод. вказівки до виконання практ. робіт для студ. спец. 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання"; 7.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 40 с.

**200. Системи автоматичного проектування** у зварюванні (САПР) [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки і

контр. завдання для студ. денної та заочної форм навч. спец. 7.092301 "Технологія і устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. А. Калін. – Х. : [б. в.], 2008. – 40 с.

**201. Системний аналіз** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до самост. роботи студ. / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: А. М. Баранов, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 100 с.

**202. Системний аналіз** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до проведення практ. і семінарських занять / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 8 с.

**203. Системний аналіз** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказ. і контр. завдання для студ. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання, 6.010100.10 Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 20 с.

**204. Спеціальні розділи міцності** зварних конструкцій [Електронний ресурс] : метод. вказівки по критеріям оцінки знань студ. в умовах кредитно-модульної системи організ. навч. процесу спец. 6.092300 (6.050504) "Технологія та устаткування зварювання"; 6.010104 "Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: В. А. Багров, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 8 с.

**205. Спеціальні розділи міцності** зварних конструкцій. Методи посилення металевих конструкцій [Електронний ресурс] : навч.-метод. посібник до лекційного курсу та практичних занять для спец. 6.092301 (6.050504) Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2008. – 88 с.

**206. Спеціальні розділи міцності** зварних конструкцій (СРМЗК) [Електронний ресурс] : робоча програма і метод. вказівки до контр. робіт для студ. спец. 6.092300 "Технологія й устаткування зварювання"; 6.010100 "Професійне навчання. Технологія й

"устаткування зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. В. А. Багров. – Х. : [б. в.], 2008. – 21 с.

**207. Технологічне устаткування** [Текст] : метод. вказ. по організації та плануванню самост. роботи при кредитно-модульній організації навч. процесу для спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 35 с. : табл.

**208. Технологічне устаткування** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. робіт для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 32 с.

**209. Технологічне устаткування** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 16 с.

**210. Технологічне устаткування** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до самост. роботи / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с.

**211. Технологічне устаткування** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки і контр. завдання для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2008. – 21 с.

**212. Технологічні процеси зварювального виробництва** [Текст] : метод. вказ. до курс. проекту для спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / упоряд. Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 40 с.

**213. Технологічні процеси зварювального виробництва** [Текст] : метод. вказ. "Критерії оцінки знань студентів в умовах кредитно-модульної системи організації навч. процесу" для спец. 6.092300 (6.050504) Технологія та устаткування зварювання / Укр.

інж.-пед. акад. ; упоряд. Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 15 с.

**214. Технологічні процеси зварюваного виробництва** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять для студ. спец. "6.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 44 с.

**215. Технологічні процеси зварюваного виробництва** [Текст] : метод. вказ. до лабораторних робіт для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2008. – 39 с.

**216. Технологія конструкційних матеріалів** та прикладне матеріалознавство [Електронний ресурс] : контр. завдання та метод. вказівки до їх виконання для студ. заочної форми навч. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: А. М. Баранов, О. М. Ляпунов, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 39 с.

**217. Технологія та матеріали** для підвищення надійності та довговічності машин [Текст] : метод. вказ. до лабораторних робіт для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: В. М. Кальянов, В. А. Багров, А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2008. – 55 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 54–55 (9 назв).

**218. Технологія та матеріали** для підвищення надійності та довговічності машин [Текст] : метод. вказів. до практ. занять для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: В. М. Кальянов, В. А. Багров, А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2008. – 54 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 52 (6 назв).

**219. Технологія хімічного машинобудування** [Текст] : робоча програма, метод. вказ. та модульні завдання для спец.: 6.010104.28 "Проф. навчання. Машини та апарати хімічних виробництв";

6.090220 "Обладнання хімічних виробництв та підприємств будівельних матеріалів" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. К. Резніченко. – Х. : [б. в.], 2008. – 60 с.

**220. Триботехніка та основи надійності машин** [Текст] : метод. вказ. до практ. робіт для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2008. – 30 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 26 (5 назв).

**221. Триботехніка та основи надійності машин** [Текст] : метод. вказ. до лабораторних робіт для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2008. – 38 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 37–38 (11 назв).

**222. Фізико-хімічні і металургійні основи виробництва конструкційних металів** [Електронний ресурс] : контр. завдання та метод. вказівки до їх виконання для студ. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: А. М. Баранов, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 22 с.

**223. Фізико-хімічні і металургійні основи виробництва конструкційних металів** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять № 1–7 для студ. денної та заочної форм навч. спец. 6.050504 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад.: А. М. Баранов, О. М. Хорошилов. – Х. : [б. в.], 2008. – 17 с.

**224. Фізико-хімічні та металургійні основи виробництва металів** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. роботи "Розрахунок зварювального струму та визначення площині поперечного зрізу наплавленого металу при ручному дуговому зварюванні" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2008. – 12 с.

## **2009**

**225. Виробництво зварних конструкцій** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по організації самост. роботи і критеріям оцінки знань студ. в умовах кредитно-модульної системи організації навч. процесу для студ. спец. 7.010104.10 (8.010104.10) Професійне навчання. Технологія і обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: Л. В. Ширяєва, Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2009. – 25 с.

**226. Виробництво зварних конструкцій** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до курс. проекту для студ. спец. 7.010104.10 "Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: Є. С. Дерябкіна, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2009. – 49 с.

**227. Дослідження металургійних процесів** при зварюванні в суміші захисних газів CO<sub>2</sub>+Ar [Текст] : метод. вказ. до лабораторної роботи для спец. 7.010104(10) – Проф. навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва; 7.092301 – Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2009. – 11 с. – (Експериментальні методи у зварюванні).

**228. Експериментальні методи у зварюванні** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до лаборат. роботи «Дослідження металургійних процесів при зварюванні в суміші захисних газів CO<sub>2</sub>+Ar» для студ. спец. 7.010104(10) Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального; 7.092301 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. В. В. Дмитрик. – Х. : [б. в.], 2009. – 12 с.

**229. Зварювальні пристрої** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по організ. та планув. самост. роботи студ. при кредитно-модульній орг. навч. процесу для студ. спец. 8.010104.10 – Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: Л. В. Ширяєва,

Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2009. – 34 с.

**230. Зварювальні технології поверхневого зміцнення** [Електронний ресурс] : навч. посіб. та метод. вказівки до практ. робіт для студ. денної та заочної форм навч. спец. 6.010100 "Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2009. – 63 с.

**231. Зварювальні технології поверхневого зміцнення** [Текст] : метод. вказівки до практ. робіт для студ. денної та зооч. форми навч. спец. 6.010100 "Професійне навчання. Технологія й обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2009. – 66 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 59 (14 назв.).

**232. Зварювання тиском** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до виконання курс. проекту для студ. спец. 6.010100 і 6.092300 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Б. В. Сітніков. – Х. : [б. в.], 2009. – 34 с.

**233. Комп'ютеризовані системи технологічної підготовки виробництва** [Текст] : метод. вказівки по виконанню курс. проекту для спец. 6.010104.37 "Проф. навчання. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. І. Ф. Маліцький, О. В. Купріянов. – Х. : [б. в.], 2009. – 48 с.

**234. Методичні вказівки по виконанню дипломного проекту на ступінь спеціаліста** [Текст] : для спец. 7.010104.37 "Проф. навчання. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. В. Купріянов. – Х. : [б. в.], 2009. – 68 с.

**235. Методичні рекомендації до проходження другої технологічної практики** [Електронний ресурс] : для студ. спец. 6.010104.37, 7.010104.37, 8.010104.37 "Професійне навчання.

Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. В. Купріянов. – Х. : [б. в.], 2009. – 18 с.

**236. Методичні рекомендації до проходження першої технологічної практики** [Електронний ресурс] : для студ. спец. 6.010104.37, 7.010104.37, 8.010104.37 "Професійне навчання. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. О. В. Купріянов. – Х. : [б. в.], 2009. – 18 с.

**237. Пащенко, Е. А.** Технологічність конструкцій та обробка типових деталей [Електронний ресурс] : навч. метод. посібник "Механічна обробка заготовок типових деталей при різних типах виробництва" для студ. спец. 6.010104.37, 6.010104.35, 7.010104.37, 7.010104.37 / Е. А. Пащенко ; Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2009. – 38 с.

**238. Триботехніка та основи надійності машин** [Текст] : метод. вказ. до практ. та лаборат. робіт для студ. денної та заоч. форми навч. спец. 6.092300 Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Петренко. – Х. : [б. в.], 2009. – 50 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 46 (12 назв).

## 2010

**239. Інжиніринг якості** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец. 7.01010435 – "Професійна освіта. Метрологія, стандартизація та сертифікація" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Г. М. Тріщ. – Х. : [б. в.], 2010. – 8 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 6 (10 назв).

## 2011

**240. Автоматика і автоматизація** виробничих процесів у машинобудуванні [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки та контр. завдання для студ. заочної форми навч. спец. 7.010104.37 "Професійне навчання. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.

С. В. Романов. – Х. : [б. в.], 2011. – 16 с.

**241. Автоматика і автоматизація** виробничих процесів у машинобудуванні. Технологія автоматизованого виробництва. Технологія автоматизованого МБ [Електронний ресурс] : метод. вказ. до практичних та самост. робіт для студ. ден. та заоч. форм навчання спец. "Професійна освіта. Машинобудування" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. А. М. Лагода. – Х. : [б. в.], 2011. – 19 с.

**242. Атестація і сертифікація** у зварювальному виробництві [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки та контр. завдання для студ. заочної форми навч. спец. 050504 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: М. А. Калін, Г. М. Тріщ. – Х. : [б. в.], 2011. – 32 с.

**243. Аудит якості** [Текст] : метод. вказівки до практ. занять для студ. денної форми навч. спец. 7.010104.35 Професійна освіта. Метрологія, стандартизація та сертифікація / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Г. М. Тріщ. – Х. : [б. в.], 2011. – 52 с. – Бібліогр.: с. 52 (9 назв.).

**244. Засоби технологічного оснащення** [Текст] : метод. вказ. до практичних занять для спец. 7.092301 "Технологія та устаткування зварювання" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: Є. С. Дерябкіна, Л. В. Ширяєва. – Х. : [б. в.], 2011. – [54] с.

**245. Зварювання плавленням. Технологія** та обладнання зварювання плавленням [Текст] : метод. вказ. по викон. курсової роботи для студ. спец. 6.050504, 6.01.01.04.10 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. К. О. Ізотова. – Х. : [б. в.], 2011. – 40 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 39 (7 назв.).

**246. Зварювання плавленням. Технологія** та обладнання зварювання плавленням [Текст] : робоча прогр., метод. рекомендацій до виконання контрольних робіт для студ. спец. 6.050504, 6.01.01.04.10 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. К. О. Ізотова. – Х. : [б. в.], 2011. – 40 с. : табл., рис. – Бібліогр.: с. 38 (8 назв.).

**247. Зварювання спеціальних сталей і кольорових сплавів** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контр. завдання для студ. заоч. форми навч. спец. 7.050504, 8.050504 "Технол. та устаткування зварювання"; 7.010104.10, 8.010104.10 "Проф. освіта. Технол. та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. Г. Єфіменко. – Х. : [б. в.], 2011. – 22 с. : табл. – Бібліогр.: с. 22 (17 назв.).

**248. Методичні вказівки з нормоконтролю дипломного проекту і магістерської кваліфікаційної роботи** [Текст] : для студентів спец. "Проф. освіта. Машинобудування" спеціалізація "Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд.: О. В. Купріянов, І. В. Коваленко. – Х. : [б. в.], 2011. – 32 с.

**249. Основи комп'ютерного проектування** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по виконанню самост. роботи студ. заочної форми навч. спец. 7.010104.37 "Професійне навчання. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. І. В. Коваленко. – Х. : [б. в.], 2011. – 43 с.

**250. Основи технологій машинобудування** [Електронний ресурс] : метод. вказівки по виконанню самост. роботи студ. заоч. форми навч. спец. "Професійне навчання. Комп'ютерні технології машинобудівного виробництва"; "Професійне навчання. Технологія і обладнання автоматизованого виробництва в машинобудуванні та приладобудуванні" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. І. В. Коваленко. – Х. : [б. в.], 2011. – 50 с.

**251. Реконструкція зварювальних цехів** [Електронний ресурс] : робоча програма, метод. вказівки і контр. завдання для студ. спец. 6.092300 "Технологія та устаткування зварювання"; 7.010104.10, 8.010104.10 "Професійне навчання. Технологія та обладнання зварювального виробництва" / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2011. – 35 с.

**252. Сертифікація продукції та забезпечення якості** [Електронний ресурс] : метод. вказівки до практ. занять для студ.

денної форми навч. спец. "Менеджмент організацій" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Г. М. Тріщ. – Х. : [б. в.], 2011. – 25 с.

**253. Системи управління господарською діяльністю** [Текст] : метод. вказівки до практ. занять для студ. денної форми навч. спец. Професійна освіта. Метрологія, стандартизація та сертифікація / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Г. М. Тріщ. – Х. : [б. в.], 2011. – 36 с. : табл. – Бібліогр.: с. 36 (9 назв.).

**254. Системи управління господарською діяльністю та випробувальними лабораторіями** [Текст] : робоча прогр., метод. вказ. і контрольні завдання для студ. спец. 7.01010435 "Професійна освіта. Метрологія, стандартизація та сертифікація" / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Г. М. Тріщ. – Х. : [б. в.], 2011. – 9 с. – Бібліогр.: с. 9 (14 назв.).

**255. Системи управління якістю** [Текст] : робочий зошит для студ. денної форми навч. спец. 7.01010435 Професійна освіта. Метрологія, стандартизація та сертифікація / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Г. М. Тріщ. – Х. : [б. в.], 2011. – 34 с. : табл., рис.

## 2012

**256. Виробництво зварних конструкцій** [Електронний ресурс] : метод. вказ. до практ. занять для студ. денної та заоч. форм навч. спец. 6.050504 (6.092300) / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2012. – 60 с.

**257. Виробництво зварних конструкцій** [Текст] : роб. програма, мет. вказ. та контр. завдання з курсу для студ. заоч. форми навч. спец. 6.092300 (6.050504) Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2012. – 58 с. : рис.

**258. Засоби технологічного оснащення** [Електронний ресурс] : роб. програма, метод. вказ. та контр. завдання з курсу для студ. заоч. форми навч. спец. 6.092300 (6.050504) Технологія та устаткування зварювання / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. Є. С. Дерябкіна. – Х. : [б. в.], 2012. – 25 с.

**259. Зварювання спеціальних сталей і кольорових сплавів** [Електронний ресурс] : робоча прогр., метод. вказівки і контрол. завдання для самост. та курс. роботи для студ. спец. 7.092301, 8.092301, 7.010104, 8.010104 / Укр. інж.-пед. акад. ; упоряд. М. Г. Єфіменко. – Х. : [б. в.], 2012. – 22 с.

## **СТАТТІ З ПЕРІОДИЧНИХ ТА ПРОДОВЖУВАНИХ ВИДАНЬ**

**2003**

**260. Арпентьев, Б. М.** Информационная модель педагогической системы [Текст] / Б. М. Арпентьев // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – 2003. – Вип. 4. – С. 116–118.

**261. Дмитрик, В. В.** Уменьшение структурной неоднородности участка неполной перекристаллизации ЗТВ сварных соединений перлитных сталей [Текст] / В. В. Дмитрик, А. Н. Пащенко // Автоматическая сварка. – 2003. – № 7 (604). – С. 14–18.

**262. Ефименко, Н. Г.** Комплексная оценка влияния иттрия на свойства сварных швов сталей [Текст] / Н. Г. Ефименко // Автоматическая сварка. – 2003. – № 8 (605). – С. 24–27.

**263. Ефименко, Н. Г.** Стойкость против межкристаллитной коррозии аустенитного наплавленного металла, микролегированного РЗМ [Текст] / Н. Г. Ефименко, С. В. Нестеренко // Автоматическая сварка. – 2003. – № 2 (599). – С. 24–27.

**264. Созонов, Ю. И.** Качество технических систем для технологического индукционного нагрева [Текст] / Ю. И. Созонов, И. В. Коваленко, Р. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2003. – № 5. – С. 81–83.

**265. Созонова, А. Б.** Оценка точности обработки деталей на настроенных станках по малым выборкам [Текст] / А. Б. Созонова, Р. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2003. – № 6. – С. 73–75.

## 2004

**266. Арпентьев, Б. М.** Критерий устойчивости барабанов [Текст] / Б. М. Арпентьев, Н. Н. Фидровская // Науковий вісник будівництва : збірник наук. пр. / Харк. держ. ун-т будівництва і архітектури. – Х., 2004. – Вип. 24. – С. 159–162.

**267. Арпентьев, Б. М.** Статистичні методи як інструмент оцінювання якості [Текст] / Б. М. Арпентьев // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2004. – N 5. – С. 66.

**268. Ашеров, А. Т.** Эргономические нормы и требования при выполнении судебно-технических экспертиз [Текст] / А. Т. Ашеров, В. В. Сабадаш, Е. А. Изотова // Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета : сборник науч. тр. – Х., 2004. – Вып. 24. – С. 53–59.

**269. Багров, В. А.** Влияние структурных превращений на износостойкость сталей [Текст] / В. А. Багров, М. В. Орлов // XXXVII научово-практична конференція (2004; Харків) : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 6. – С. 19–20.

**270. Багров, В. А.** Исследование возможности применения термоэлектрического метода неразрушающего контроля для диагностики штампов [Текст] / В. А. Багров, С. А. Лузан // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2004. – № 1. – С. 33–36.

**271. Баранов, А. Н.** Перспективы использования тепловых насосов при утилизации потерь тепла в металлургии [Текст] / А. Н. Баранов, П. В. Близнюк // XXXVII научово-практична конференція (2004; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 6. – С. 36–38.

**272. Дмитрик, В. В.** К оценке ресурса сварных соединений теплоэнергетического оборудования [Текст] / В. В. Дмитрик, А. О. Даценко // XXXVII научово-практична конференція (2004; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 6. – С. 16–18.

**273. Дмитрик, В. В.** К ползучести сварных соединений из низколегированных Cr–Mo–V теплоустойчивых перлитных сталей [Текст] / В. В. Дмитрик // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2004. – № 6. – С. 88–92.

**274. Ефименко, Н. Г.** Поведение водорода при сварке высокопрочных сталей [Текст] / Н. Г. Ефименко, А. Н. Корзаченко // XXXVII научово-практична конференція (2004; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 6. – С. 44–45.

**275. Кальянов, В. Н.** Износостойкие наплавочные мартенситностареющие стали [Текст] / В. Н. Кальянов, А. Н. Петренко // XXXVII научово-практична конференція (2004; Харків) : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 6. – С. 39–40.

**276. Кальянов, В. Н.** Износостойкость наплавленного металла с повышенной долей карбидов титана [Текст] / В. Н. Кальянов, А. Н. Петренко // Автоматическая сварка. – 2004. – N 12 (620). – С. 59–60.

**277. Конык, А. И.** Технология дуговой механизированной сварки теплоустойчивых перлитных сталей с использованием дополнительной присадочной проволоки [Текст] / А. И. Конык, В. В. Дмитрик // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2004. – № 4. – С. 38–40.

**278. Куприянов, А. В.** Построение циклограмм работы робота [Текст] / А. В. Куприянов, А. В. Клячёв // XXXVII научово-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 3. – С. 67–69.

- 279. Куприянов, А. В.** Селективная сборка [Текст] / А. В. Куприянов, Р. А. Измайлова // XXXVII научно-практическая конференция (2004; Харьков) : зборник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 3. – С. 78–80.
- 280. Лагода, А. Н.** К вопросу качества машиностроительной продукции [Текст] / А. Н. Лагода // XXXVII научно-практическая конференция (2004; Харьков) : зборник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 3. – С. 70–72.
- 281. Лузан, С. О.** Особливості та можливості методів зміщення [Текст] / С. О. Лузан // XXXVII научно-практическая конференция (2004; Харьков) : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 6. – С. 51–53.
- 282. Основні концептуальні положення** розвитку інженерно-педагогічної освіти [Текст] / О. Е. Коваленко, С. Ф. Артюх, В. І. Лобунець, М. К. Резніченко, А. П. Тарасюк // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Вип. 6. – С. 14–27.
- 283. Петренко, А. Н.** Износостойкий наплавленный металл системы С–В–Ti–Ni [Текст] / А. Н. Петренко, В. И. Яковлев // XXXVII научно-практическая конференция (2004; Харьков) : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 6. – С. 41–43.
- 284. Писарев, Ю. М.** Дослідження впливу барієвого модифікатору на властивості чавуну [Текст] / Ю. М. Писарев, А. М. Баранов, А. В. Коновалов // XXXVII научно-практическая конференция (2004; Харьков) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секция 6. – С. 14–15.
- 285. Рябчиков, Н. Л.** Формирование системы морфологических признаков при исследовании работы нагревательных валов [Текст] / Н. Л. Рябчиков, Е. А. Изотова // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2004. – № 6. – С. 102–105.

**286. Святуха, А. А.** Об эффективности тепловой разборки колесных пар узлов рельсового транспорта [Текст] / А. А. Святуха // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 3. – С. 26–28.

**287. Ситников, Б. В.** Влияние состава защитного газа на плотность тока в анодном пятне [Текст] / Б. В. Ситников, Д. Н. Чернощекий // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 6. – С. 49–50.

**288. Ситников, Б. В.** Силовое воздействие импульсной дуги на свариваемый металл [Текст] / Б. В. Ситников // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2004. – № 4. – С. 114–115.

**289. Смирнов, И. П.** Выбор рациональной конструкции индукционно–нагревательного устройства [Текст] / И. П. Смирнов, И. А. Чобиток // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 3. – С. 87–89.

**290. Смирнов, И. П.** Качество обработки заготовок на станках с программным управлением [Текст] / И. П. Смирнов, А. Ю. Михеев // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 3. – С. 44–46.

**291. Смирнов, И. П.** Прогнозирование количественных параметров достоверности при проектировании технологических процессов контроля [Текст] / И. П. Смирнов, Н. Л. Рябчиков // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2004. – № 5. – С. 106–109.

**292. Смирнов, И. П.** Производительность технологических процессов при токарной обработке [Текст] / И. П. Смирнов, А. Ю. Михеев // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 3. – С. 42–43.

**293. Трищ, Г. М.** Использование интегрированного подхода к оценке качества механической обработки деталей при точении [Текст] / Г. М. Трищ // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 3. – С. 38–41.

**294. Трищ, Р. М.** Оценка точности механической обработки по малым выборкам [Текст] / Р. М. Трищ // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – X., 2004. – № 1. – С. 166–172.

**295. Трищ, Р. М.** Применение оптимальных линейных оценок для оценки точности технической обработки [Текст] / Р. М. Трищ, Ю. А. Яновский, Н. Ю. Ламнауэр // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – X., 2004. – № 28. – С. 157–164.

**296. Хорошилов, О. Н.** Использование электрофореза при производстве литья по выплавляемым моделям [Текст] / О. Н. Хорошилов, А. В. Коваленко // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 6. – С. 33–35.

**297. Ширяева, Л. В.** Влияние погонной энергии сварки на свойства сварных соединений труб из стали 09Г2ФБ [Текст] / Л. В. Ширяева // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 6. – С. 21–24.

**298. Яковлев, Ф. И.** Изменение механических свойств среднеуглеродистых сталей от температуры отпуска [Текст] / Ф. И. Яковлев, А. А. Святуха // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 3. – С. 56–59.

**299.** Арпентьев, Б. М. Особливості систем управління якістю механоскладального виробництва [Текст] / Б. М. Арпентьев, Р. М. Трищ // Стандартизація, сертифікація, якість. – 2005. – № 1. – С. 68–72

**300.** Арпентьев, Б. М. Процесний та системний принципи управління якістю ВНЗ [Текст] / Б. М. Арпентьев, Г. М. Тріщ // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Вип. 11. – С. 18–23

**301.** Баранов, А. Н. Снижение вибрационной активности сливного коллектора охлаждения статора генератора [Текст] / А. Н. Баранов, С. М. Полищук, А. С. Кипоренко // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N 2/2 (14). – С. 56–58.

**302.** Влияние системы регулирования на динамику движения двухфазных сред в трубопроводах крупных энергоблоков [Текст] / А. Н. Баранов, С. М. Полищук, А. С. Кипоренко, П. А. Сидоренко // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2005. – Вип. 57. – С. 42–49

**303.** Ворвуль, А. А. Электроискровое легирование поверхностных слоев чугуна [Текст] / А. А. Ворвуль // Збірник тез доповідей конкурсу на кращу наукову роботу студентів УПА. Квітень 2005 / Укр. інж. – пед. академія. – Х., 2005. – С. 32–33.

**304.** Дмитрик, В. В. К концепции зарождения пор в сварных соединениях при низкотемпературной ползучести [Текст] / В. В. Дмитрик, А. И. Конык // Автоматическая сварка. – 2005. – N 7 (627). – С. 28–31.

**305.** Дмитрик, В. В. К оценке остаточного ресурса сварных соединений паропроводов ТЭС по структурному фактору [Текст] / В. В. Дмитрик, И. Г. Шелепов // Энергетика и электрификация. – 2005. – N.9 (265). – С. 41–43.

**306.** Калин, Н. А. Разработка электродов с системой легирования V–Si–РЗМ для холодной сварки чугуна [Текст] / Н. А. Калин // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N 2/2 (14). – С. 49–52.

**307.** Ламнауэр, Н. Ю. Анализ оценок точности изготовления деталей на автоматических и полуавтоматических станках [Текст] / Н. Ю. Ламнауэр, Р. М. Трищ // Український метрологічний журнал. – 2005. – N 1. – С. 24–27

**308.** Ламнауэр, Н. Ю. Анализ точности механической обработки высокоточных деталей [Текст] / Н. Ю. Ламнауэр, Р. М. Трищ, Ю. А. Яновский // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N.2/2 (14). – С. 11–13.

**309.** Ламнауэр, Н. Ю. Оценка радиального биения деталей в машиностроении [Текст] / Н. Ю. Ламнауэр, Р. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N.1/2 (13). – С. 76–78.

**310.** Логвиновский, А. Г. Влияние точности измерительного прибора на параметры процесса сборки [Текст] / А. Г. Логвиновский, А. В. Куприянов // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – № 4/2. – С. 57–60.

**311.** Малицкий, И. Ф. Качество соединений с гарантированным натягом деталей с недостаточной жесткостью [Текст] / И. Ф. Малицкий, А. Б. Ярославова // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N.3/2 (15). – С. 33–36.

**312.** Рябчиков, Н. Л. Деформации охлаждаемых валов и барабанов с винтовыми перегородками [Текст] / Н. Л. Рябчиков, Е. А. Изотова, И. Б. Седов // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – № 3/2 (15). – С. 21–23.

**313. Ситников, Б. В.** Влияния продольного магнитного поля на сварочную дугу с вольфрамовым катодом в аргоне [Текст] / Б. В. Ситников // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – № 5/2. – С. 49–51. – ISSN 1729–3774

**314. Ситников, Б. В.** Исследование силового воздействия плазменных потоков дуги на жидкий металл сварочной ванны [Текст] / Б. В. Ситников // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N 1/2 (13). – С. 79–82.

**315. Ситников, Б. В.** Разработка аппаратуры для сварки импульсной магнитоуправляемой дугой [Текст] / Б. В. Ситников // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N 2/2 (14). – С. 62–64.

**316. Трищ, Г. М.** Мировой опыт в создании систем управления качества вуза [Текст] / Г. М. Трищ // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – 2005. – Вип. 9. – С. 70–75.

**317. Трищ, Р. М.** Определение закона распределения точности механической обработки [Текст] / Р. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – № 5/2. – С. 46–48.

**318. Трищ, Р. М.** Применение чувствительных характеристик для определения модели точности изготовления деталей [Текст] / Р. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – № 6/2(18). – С. 158–160.

**319. Хорошилов, О. Н.** Использование реологических характеристик цветных сплавов при разработке математической модели по определению технологических параметров непрерывного литья [Текст] / О. Н. Хорошилов, С. С. Недорезов // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2005. – N 2/2 (14). – С. 14–20.

**320. Хорошилов, О. Н.** Методика определения внутренних напряжений в охлаждающихся полых непрерывнолитых заготовках из цветных сплавов [Текст] / О. Н. Хорошилов // Процессы литья. – 2005. – N 3. – С. 37–42.

## 2006

**321. Визуализация обучения управлению качеством** [Текст] / О. С. Островский, В. Г. Сургай, Г. М. Трищ, О. С. Уварова // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Вип. 14/15. – С. 171–179.

**322. Дмитрик, В. В.** К уменьшению исходной структурной неоднородности сварных соединений из низколегированных Cr–Mo–V теплоустойчивых перлитных сталей [Текст] / В. В. Дмитрик, А. М. Ляпунов // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2006. – N 1/1 (19). – С. 65–68.

**323. Дмитрик, В. В.** Связь структуры сварных соединений паропроводов с их повреждаемостью [Текст] / В. В. Дмитрик, А. И. Конык, И. Г. Шелепов // Енергетика та електрифікація. – 2006. – N 3 (270). – С. 41–45.

**324. Дубовец, А. Н.** Использование тестового контроля в процессе допуска к лабораторным работам [Текст] / А. Н. Дубовец, Н. К. Резниченко, Е. Н. Токарь // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Вип. 12. – С. 135–141.

**325. Дука, А. К.** Методология преподавания основ измерений в нанотехнологиях [Текст] / А. К. Дука, Б. М. Арпентьев // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Вип. 14/15. – С. 243–250.

**326. Лагода, А. Н.** Система классификации и кодирования информации в ремонтных технологиях [Текст] / А. Н. Лагода // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2006. – № 33, темат. вып. : "Машиноведение и САПР". – С. 63–69.

**327. Оценка остаточного ресурса** сварных соединений трубопроводов ТЭС [Текст] / В. В. Дмитрик [и др.] // Автоматическая сварка. – 2006. – N 2 (634). – С. 7–11.

**328. Павлова, А. А.** Нормативное обеспечение технологии и качества сборки и его использование [Текст] / А. А. Павлова, А. В. Чернышенко // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2006. – № 33, темат. вып. : "Машиноведение и САПР". – С. 88–96.

**329. Павлова, А. А.** Проблемы унификации технологических процессов сборки соединений с натягом при использовании нагрева [Текст] / А. А. Павлова // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2006. – № 24, темат. вып. : "Машиноведение и САПР". – С. 113–121.

**330. Павлова, А. А.** Проблемы формирования содержания обучения техническому творчеству студентов инженерно-педагогических специальностей в курсе дисциплин метрологического профиля [Текст] / А. А. Павлова, Е. Е. Рихтер // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2006. – Вип. 13. – С. 72–77.

**331. Петренко, А. Н.** Наклеп и изнашивание Fe–C–Cr–Mn–Ti–Si и Fe–C–Cr–B–Ti сплавов [Текст] / А. Н. Петренко, В. Н. Кальянов // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2006. – N N 1/1 (19). – С. 53–56.

**332. Петренко, А. Н.** Наклеп и изнашивание Fe–C–Cr–Mn–Ti–Si и Fe–C–Cr–B–Ti сплавов [Текст] / А. Н. Петренко, В. Н. Кальянов //

Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2006. – N 1/1 (19). – С. 53–56.

**333. Трищ, Р. М.** Обобщённая точечная и интервальная оценки качества изготовления детали ДВС [Текст] / Р. М. Трищ, Е. А. Слитюк // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2006. – № 1/2. – С. 63–67.

**334. Трищ, Р. М.** Оценка качества токарной обработки по критерию биения [Текст] / Р. М. Трищ, И. В. Коваленко, В. И. Бесценный // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2006. – № 24, темат. вып. : "Машиноведение и САПР". – С. 152–180.

**335. Экспертная оценка гидравлических** гасителей колебаний для трубопроводов мощных энергоблоков [Текст] / С. М. Полищук, А. С. Кипоренко, А. Н. Баранов, П. А. Сидоренко // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2006. – № 1/2. – С. 176–178.

## 2007

**342. Групповое обучение на основе компьютерных технологий** [Текст] / Б. М. Арпентьев, Н. А. Брюханова, А. К. Дука, Е. Э. Коваленко // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Вип. 16. – С. 86–92.

**343. Дмитрик, В. В.** К особенностям поврежденности сварных соединений паропроводов в условиях ползучести [Текст] / В. В. Дмитрик, С. Н. Барташ, И. Г. Шелепов // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2007. – N 3. – С. 78–84.

**344. Ефименко, Н. Г.** О коэффициенте перехода РЗМ в наплавочный металл при сварке сталей [Текст] / Н. Г. Ефименко // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2007. – N 4/1. – С. 26–31.

**345. Ефименко, Н. Г.** Оптимизация содержания микродобавок РЗМ в сварных швах при изготовлении конструкций химического производства [Текст] / Н. Г. Ефименко, С. В. Нестеренко // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2007. – N 3/1. – С. 54–58.

**346. К особенностям технологии ремонта крупногабаритного оборудования** [Текст] / Е. А. Изотова, Л. Г. Кузнецова, И. Б. Седов, Н. И. Седова // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2007. – Вип. 1. – С. 118–122.

**347. Калін, М. А.** Вплив чавунного порошку на склад шлаку зварювальних електродів ільменітового виду [Текст] / М. А. Калін // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2007. – N 3/1. – С. 59–61.

**348. Кальянов, В. Н.** Оценка критериев износостойкости наплавочных сталей [Текст] / В. Н. Кальянов, В. А. Багров // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2007. – N 4/1. – С. 19–26.

**349. Кальянов, В. Н.** Процессы износа экономнолегированных сплавов [Текст] / В. Н. Кальянов, В. А. Багров // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2007. – N 3/1. – С. 64–70.

**350. Коваленко, И. В.** Качество нагрева деталей разбираемых соединений при использовании скоростного индукционного нагрева [Текст] / И. В. Коваленко // Вестник Национального технического университета "ХПИ". – Х., 2007. – № 1, темат. вып. : "Технологии в машиностроении". – С. 110–114.

**351. Малицкий, И. Ф.** Особенности сборки с термовоздействием полых валов с втулкой [Текст] / И. Ф. Малицкий, О. Н. Юхно // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2007. – Вип. 1. – С. 134–141.

**352. Мовшович, А. Я.** Управление качеством групповых технологических процессов при ограниченном количестве статистических данных [Текст] / А. Я. Мовшович, И. В. Коваленко // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2007. – № 1/2. – С. 123–125.

**353. Недорезов, С. С.** Гідродинамічна модель технологічного процесу безперервного лиття заготовок з кольорових металів та сплавів [Текст] / С. С. Недорезов, О. М. Хорошилов // Доповіді Національної Академії наук України. Математика. Природознавство. Технічні науки : науково-теоретичний журнал. – 2007. – N 5. – С. 76–80.

**354. Павлова, А. А.** Про повышение эффективности самостоятельного обучения студентов инженерно-педагогических специальностей в курсе дисциплин метрологического профиля [Текст] / А. А. Павлова, Е. А. Павлова // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Вип. 17. – С. 291–297.

**355. Пащенко, Э. А.** Методика расчета точности координированных размеров [Текст] / Э. А. Пащенко, А. С. Гордеев // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2007. – N 3/1. – С. 28–32.

**356. Пащенко, Э. А.** Обеспечение точностных параметров при обработке отверстий мерным инструментом [Текст] / Э. А. Пащенко // Машиностроение : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X. : УПА, 2007. – Вип. 1. – С. 107–110.

**357. Святуха, А. А.** Собираемость соединений с натягом при тепловой сборке с использованием промежуточных сред [Текст] / А. А. Святуха, М. К. Кравцов // Машиностроение : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X. : УПА, 2007. – Вип. 1. – С. 153–158.

**358. Ситников, Б. В.** О распределении тока в зоне дуговой сварки [Текст] / Б. В. Ситников, Е. В. Береснева // Восточно-

европейский журнал передовых технологий. – 2007. – N 3/1. – С. 61–64.

**359. Смирнов, И. П.** К расчету нагрузочной способности прямобочных шлицевых соединений в механизмах грузоподъемных машин [Текст] / И. П. Смирнов // Машинобудування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Вип. 1. – С. 23–27.

**360. Тріщ, Г. М.** До проблеми підготовки фахівців з проектування систем управління якістю [Текст] / Г. М. Тріщ // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Вип. 17. – С. 317–324.

**361. Тріщ, Г. М.** Навчання майбутніх інженерів-педагогів проектуванню систем управління якістю [Текст] / Г. М. Тріщ // Педагогіка і психологія професійної освіти. – 2007. – № 3. – С. 73–79.

**362. Хорошилов, О. Н.** Процесс непрерывного литья заготовок из цветных сплавов. История, современные разработки и перспективы [Текст] / О. Н. Хорошилов, О. И. Пономаренко // Процессы литья. – 2007. – № 1/2. – С. 61–66.

**363. Чернышенко, А. В.** К вопросу о напряженном состоянии подшипников качения [Текст] / А. В. Чернышенко, А. А. Павлова, О. С. Подоляк // Машинобудування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Вип. 1. – С. 41–49.

## 2008

**364. Арпентьев, Б. М.** Оптимизация процесса разборки соединения с неосесимметричной плоской деталью при индукционном нагреве [Текст] / Б. М. Арпентьев, Н. К. Резниченко // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2008. – Вип. 3. – С. 120–128.

**365. Арпентьев, Б. М.** Эффективность и качество нагрева деталей соединений для сборочно-разборочных работ [Текст] / Б. М. Арпентьев // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "Харк. політехн. ін-т". – Х., 2008. – Вип. 1. – С. 23–32.

**366. Барташ, С. Н.** Расчетное определение сварочного нагрева изготавливаемых соединений из теплоустойчивых перлитных сталей [Текст] / С. Н. Барташ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2008. – N 1/1. – С. 50–52.

**367. Белик, В. Н.** Исследование точностных параметров изготовления элементов унифицированной переналаживаемой технологической оснастки [Текст] / В. Н. Белик, А. Я. Мовшович // Вестник двигателестроения. – 2008. – № 2. – С. 54–56.

**368. Даценко, Т. А.** Прогнозирование размеров с учетом закона изменения систематических факторов при производстве подъемно-транспортных машин [Текст] / Т. А. Даценко, И. П. Смирнов // Машинобудування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Вип. 2. – С. 160–166.

**369. Дмитрик, В. В.** Карбидные фазы и повреждаемость сварных соединений паропроводов в условиях ползучести [Текст] / В. В. Дмитрик, А. К. Царюк, А. И. Конык // Автоматическая сварка. – 2008. – N 3. – С. 39–43.

**370. Ефименко, Н. Г.** Проблемы сварки низколегированных теплоустойчивых сталей [Текст] : (Обзор) / Н. Г. Ефименко, О. Ю. Гапоненко, А. Г. Кантор // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2008. – N 2/1. – С. 12–19.

**371. Изотова, Е. А.** Разработка средств проектирования комфортной рабочей среды оператора сварщика крупногабаритных деталей, нагретых до высоких температур [Текст] / Е. А. Изотова // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2008. – № 2/3. – С. 16–19

**372. Исследование технологических параметров сборки соединений с натягом, осуществляемых с термовоздействием** [Текст] / И. Л. Оборский, А. Г. Андреев, А. В. Щепкин, Б. М. Арпентьев // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2008. – № 36, темат. вып. : «Динамика и прочность машин». – С. 147–153.

**373. Калін, М. А.** Спосіб холодного зварювання чавуну [Текст] / М. А. Калін // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2008. – N 2/1. – С. 19–21.

**374. Коваленко, И. В.** Разработка алгоритма прогнозирования эксплуатационной надежности индукционно-нагревательных установок [Текст] / И. В. Коваленко, Т. В. Вялкова // Машинообування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Вип. 2. – С. 112–118.

**375. Корнієнко, М. О.** Модель компонування установчо-затисного пристосування багатопозиційних агрегатних верстатів [Текст] / М. О. Корнієнко, І. Ф. Малицький // Машинообування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2008. – Вип. 3. – С. 139–143.

**376. Малицкий, И. Ф.** Индуктор с петлевой катушкой для одновременной разборки двух колес [Текст] / И. Ф. Малицкий, М. Ю. Коваленко // Машинообування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Вип. 2. – С. 128–133.

**377. Малицкий, И. Ф.** Разборка соединений с гарантированным натягом методом давления маслом с торца сопряжения [Текст] / И. Ф. Малицкий, В. Г. Конева // Машинообування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Вип. 2 . – С. 134–138.

**378. Маліцький, І. Ф.** Забезпечення якості буксового вузла при складанні колісної пари з термопливом [Текст] / І. Ф. Маліцький, С. А. Тюніна // Машинообування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2008. – Вип. 3. – С. 154–158.

- 379. Маркин, А. Н.** Разработка технологии индукционного нагрева для утилизации непригодных взрывателей боеприпасов [Текст] / А. Н. Маркин, Б. М. Арпентьев // Вопр. проектирования и пр-ва конструкций летат. аппаратов. – 2008. – Вып. 3. – С. 23–27.
- 380. Мельниченко, А. А.** Исследование модели изменения ресурса силового агрегата автомобильного крана методом итерации [Текст] / А. А. Мельниченко, О. С. Подоляк, Н. Л. Шелкунова // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2008. – № 6/5. – С. 52–54.
- 381. Мельниченко, А. А.** Особенности работы приводов автомобильных кранов при эксплуатационных режимах [Электронный ресурс] / А. А. Мельниченко, О. С. Подоляк, А. А. Павлова // Вестник Национального технического университета "ХПИ". – Х., 2008. – № 2, темат. вып. : "Машиностроение и САПР". – С. 120–125.
- 382. Мовшович, А. Я.** Исследование точностных параметров изготовления элементов унифицированной переналаживаемой технологической оснастки [Текст] / А. Я. Мовшович, В. Н. Белик // Вестник двигателестроения. – 2008. – № 1. – С. 99–101.
- 383. Мовшович, А. Я.** Исследование усилия штамповки деталей при П-образной гибке [Текст] / А. Я. Мовшович, В. А. Долгов, В. В. Косенко // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "Харк. політехн. ін-т". – Х., 2008. – Вип. 1. – С. 185–191.
- 384. Остапчук, В. Н.** Влияние времени ионной очистки и температуры косвенного подогрева на адгезионную прочность вакуумно-плазменного покрытия [Текст] / В. Н. Остапчук, А. Я. Мовшович, Б. В. Горемык // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "Харк. політехн. ін-т". – Х., 2008. – Вип. 1. – С. 211–215.

**385. Павлова, Г. О.** До питання виявлення дефектів, що виникають під час роботи [Электронный ресурс] / Г. О. Павлова, О. В. Чернишенко, М. Є. Федосеєва // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Харьков, 2008. – № 42, темат. вып. : "Машиноведение и САПР". – С. 113–119.

**386. Пылинин, О. В.** К вопросу влияния толщины твердого слоя покрытия на износостойкость режущего инструмента [Электронный ресурс] / О. В. Пылинин, А. Я. Мовшович, А. С. Котов // Резание и инструмент в технологических системах : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2008. – Вып. 75.

**387. Резниченко, Н. К.** Энергосбережение в процессах сборки и разборки при локальном индукционном нагреве [Текст] / Н. К. Резниченко, В. А. Клочко, Е. Н. Резниченко // Вопр. проектирования и пр-ва конструкций летат. аппаратов : сборник науч. тр. – 2008. – Вип. 4. – С. 98–105.

**388. Резніченко, М. К.** Технологічні основи енергозбереження в з'єднаннях з натягом при індукційному нагріві [Текст] / М. К. Резніченко // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УІПА, 2008. – Вип. 3. – С. 159–165.

**389. Святуха, А. А.** Особенности тепловой сборки деталей неподвижных соединений подшипниковых узлов скольжения [Текст] / А. А. Святуха, О. С. Подоляк // Машинобудування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Вип. 2. – С. 155–159.

**390. Тенденции развития технологий размерной обработки изделий** [Электронный ресурс] / А. Я. Мовшович [и др.] // Резание и инструмент в технологических системах : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2008. – Вып. 74.

**391.** Трищ, Г. М. Стандартизация статистических методов управления качеством [Текст] / Г. М. Трищ, А. Н. Куцын, В. И. Бесценный // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2008. – № 6/3. – С. 51–54.

**392.** Тріщ, Г. М. Ефективність методики навчання майбутніх інженерів-педагогів проектуванню систем управління якістю в машинобудуванні [Текст] / Г. М. Тріщ // Теорія і практика управління соціальними системами: філософія, психологія, педагогіка, соціологія. – 2008. – N 1. – С. 66–72.

**393.** Тріщ, Г. М. Особливості методики навчання майбутніх інженерів-педагогів проектуванню систем управління якістю [Текст] / Г. М. Тріщ // Проблеми інженерно-педагогічної освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2008. – Вип. 20. – С. 227–240.

**394.** Черкашина, О. С. Стандартизация расчета сборочных размерных цепей в машиностроении путем вероятностного суммирования [Текст] / О. С. Черкашина, С. И. Коробко, Р. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2008. – № 6/6. – С. 24–28.

**395.** Чернышенко, А. В. Особенности диагностики низкооборотных подшипников качения в буксах механизма передвижения мостовых кранов [Текст] / А. В. Чернышенко, А. А. Мельниченко, А. А. Павлова // Машинообування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Вип. 2. – С. 36–48.

**396.** Чернышенко, А. В. Радиальная жесткость подшипников качения в буксах крановых колес [Текст] / А. В. Чернышенко, А. А. Мельниченко, А. А. Павлова // Машинообування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2008. – Вип. 3. – С. 37–45.

**397. Баранов, А. Н.** Определение конструктивных элементов ступени точного разделения нового двухстадийного воздушного сепаратора [Текст] / А. Н. Баранов, Р. И. Рыбалко // Збірник наукових праць ДонІЗТ / Донецький ін-т залізничного транспорту Укр. держ. акад. залізничного транспорту. – Донецьк, 2009. – № 19. – С. 144–150.

**398. Баранов, А. Н.** Повышение эффективности работы воздушного сепаратора для сухого измельчения в замкнутом цикле [Текст] / А. Н. Баранов, Р. И. Рыбалко // Збірник наукових праць ДонІЗТ / Донецький ін-т залізничного транспорту Укр. держ. акад. залізничного транспорту. – Донецьк, 2009. – № 20. – С. 152–159.

**399. Дощечкина, И. В.** Оценка конструкционной прочности иттрийсодержащей литой малоуглеродистой стали [Текст] / И. В. Дощечкина, Н. Г. Ефименко // Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета : сборник науч. тр. / Харк. нац. автомоб.-дор. ун-т. – Х., 2009. – Вып. 46. – С. 86–88.

**400. Исследование процесса разрядки** детонаторов путем их нагрева с помощью ИНУ [Текст] / А. Г. Андреев, Б. М. Арпентьев, В. А. Клочко, А. В. Щепкин // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2009. – № 30, темат. вып. : «Динамика и прочность машин». – С. 12–20.

**401. Коваленко, І. В.** Компоновочні рішення в реалізації групової технології виготовлення виробів [Текст] / І. В. Коваленко, А. О. Мовчан // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2009. – Вип. 4. – С. 184–194.

**402. Куприянов, А. В.** Обеспечение размерной точности колесной пары, собираемой с использованием нагрева [Текст] /

А. В. Куприянов // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2009. – № 30, темат. вып. : «Динамика и прочность машин». – С. 80–87.

**403. Лузан, С. А.** Определение оптимальных значений параметров иглофрезы и скорости её вращения при совмещении способа газопламенного напыления с иглофрезерованием [Текст] / С. А. Лузан, Е. С. Дерябкина // Науковий вісник будівництва : збірник наук. пр. / Харк. держ. техн. ун-т будівництва та архітектури. – Х., 2009. – Вип. 55. – С. 249–253.

**404. Мовшович, А. Я.** К вопросу влияния конструктивно-технологических факторов на усилие штамповки при П-образной гибке [Текст] / А. Я. Мовшович, Ю. А. Кочергин, М. М. Буденный // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "Харк. політехн. ін-т". – Х., 2009. – Вип. 2.

**405. Подоляк, О. С.** Математична модель процесу гасіння коливань металоконструкції стрілкових самохідних кранів [Текст] / О. С. Подоляк, Л. А. Родіонов, А. О. Павлова // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Харьков, 2009. – № 28, темат вып. : "Машиноведение и САПР". – С. 91–95.

**406. Резниченко, Н. К.** Определение параметров процесса уплотнения покрытий при газотермическом напылении [Текст] / Н. К. Резниченко, С. А. Лузан, К. А. Баранов // Збірник наукових праць ДонІЗТ / Донецький ін-т залізничного транспорту Укр. держ. акад. залізничного транспорту. – Донецьк, 2009. – № 20. – С. 115–123.

**407. Родионов, Л. А.** О влиянии конструктивных параметров на колебательный процесс привода механизма подъема [Текст] /

Л. А. Родионов, О. С. Подоляк, Н. Л. Шелкунова // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2009. – № 2/5. – С. 35–37.

**408. Рябчиков, М. Л.** Основні напрями стандартизації гідронаповнених валів [Текст] / М. Л. Рябчиков, К. О. Ізотова // Науковий вісник будівництва : збірник наук. пр. / Харк. держ. техн. ун-т будівництва та архітектури. – Х., 2009. – Вип. 55. – С. 253–258.

**409. Смирнов, И. П.** Развитие технологии ремонта подъемно-транспортного оборудования [Текст] / И. П. Смирнов // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2009. – Вип. 4. – С. 170–177.

**410. Третьяк, В. В.** Возможности использования технологии ударной импульсной штамповки для изготовления листовых деталей сложной конфигурации [Текст] / В. В. Третьяк, В. С. Иванов, А. Я. Мовшович // Авиац.-косм. техника и технология. – 2009. – № 2. – С. 36–40.

**411. Трищ, Г. М.** Метод оценки результативности процессов системы управления качеством предприятия [Текст] / Г. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2009. – № 4/3. – С. 26–29.

**412. Хорошилов, О. Н.** Очистка расплава в металлоприемнике машины непрерывного литья от неметаллических включений при производстве заготовок из медных сплавов [Текст] / О. Н. Хорошилов, О. И. Пономаренко // Нові матеріали і технології в металургії та машинобудуванні. – 2009. – № 2. – С. 79–82.

**413. Черкашина, О. С.** Расчет сборочных размерных цепей в условиях высокоточного производства [Текст] / О. С. Черкашина, С. И. Коробко, Р. М. Трищ // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2009. – Вип. 4. – С. 161–169.

**414. Чернышенко, А. В.** К вопросу определения жесткости подшипников качения в буксах крановых колес [Текст] /

А. В. Чернышенко, А. А. Павлова // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2009. – 1/5. – С. 47–50.

**415. Чернышенко, А. В.** Об определении эффективных напряжений контактирующих деталей на примере подшипников качения [Текст] / А. В. Чернышенко, А. А. Павлова // Вісник Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. П. Василенка : збірник наук. пр. – Х., 2009. – Вип. 77. – С. 174–181.

## 2010

**416. Аналитическое определение износстойкости** формообразующих элементов специализированных переналаживаемых штампов для гибки листовых деталей [Текст] / А. Я. Мовшович, Ю. А. Кочергин, И. К. Кириченко, Н. Д. Жолткович // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 43, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 125–130.

**417. Арпентьев, Б. М.** Определение рациональной величины сборочного зазора и температуры нагрева в процессе тепловой сборки деталей [Электронный ресурс] / Б. М. Арпентьев, Н. К. Резниченко, Н. Л. Шелкунова // Сучасні технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2010. – Вип. 4. – С. 228–233.

**418. Багров, В. А.** Определение предельного значения внешней нагрузки при наплавке вторично-твердеющими износостойкими сплавами [Текст] / В. А. Багров, Н. А. Калин // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2010. – № 3/1. – С. 57–59.

**419. Барташ, С. Н.** Строение изломов сварных соединений паропроводов [Текст] / С. Н. Барташ // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2010. – N 3. – С. 48–53.

**420. Беляков, В. И.** Изготовление листовых деталей методом раскатки [Текст] / В. И. Беляков, А. Я. Мовшович, Ю. А. Кочергин // Системи обробки інформації : збірник наук. пр. / Харк. ун-т Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2010. – Вип. 9 (90). – С. 12–14.

**421. Бородинов, В. А.** Технология механической обработки и метрологическое обеспечение изготовления изделия «Роликовая опора качения» [Электронный ресурс] / В. А. Бородинов, Н. В. Козакова, А. Я. Мовшович // Сучасні технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2010. – Вип. 4.

**422. Дмитрик, В. В.** К повреждаемости сварных соединений паропроводов по механизму ползучести [Текст] / В. В. Дмитрик, С. Н. Барташ // Металлофизика и новейшие технологии. – 2010. – Т. 32, № 12. – С. 1657–1663.

**423. Дмитрик, В. В.** Особенности отпускной хрупкости сварных соединений паропроводов [Текст] / В. В. Дмитрик, Т. А. Сыренко // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2010. – N 4. – С. 29–35.

**424. Дмитрик, В. В.** Особенности повреждаемости сварных соединений паропроводов по механизму ползучести [Текст] / В. В. Дмитрик, С. Н. Барташ // Автоматическая сварка. – 2010. – N 6. – С. 22–25.

**425. Исследование точности изготовления** и сборки блоков специализированных переналаживаемых штампов для гибки деталей [Текст] / А. Я. Мовшович, Н. Д. Жолткевич, Н. К. Резниченко, Ю. А. Кочергин, М. М. Буденный // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 43, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 136–140.

**426. Ищенко, Г. И.** Применение упрочняющих покрытий для повышения износостойкости направляющих элементов технологической оснастки [Текст] / Г. И. Ищенко, А. Я. Мовшович,

Н. К. Резниченко // Машинообування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2010. – Вип. 5. – С. 96–105.

**427. Іщенко, М. Г.** Перспективные направления развития универсально-сборной, переналаживаемой технологической оснастки в современных условиях [Текст] / М. Г. Іщенко, А. Я. Мовшович // Машинообування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2010. – Вип. 6. – С. 168–178.

**428. Калин, Н. А.** Разработка флюса для газовой сварки чугуна [Текст] / Н. А. Калин // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2010. – № 6/1. – С. 6–8.

**429. Калін, М. А.** Розробка електродів для наплавлення деталей, що працюють в умовах абразівного зносу [Текст] / М. А. Калін, В. А. Багров // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2010. – № 3/1. – С. 60–62.

**430. Куприянов, А. В.** Аналитическое построение функции плотности распределения годности размеров [Текст] / А. В. Куприянов, Н. Ю. Ламнауэр // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 40, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 48–55.

**431. Куприянов, А. В.** Влияние изменений параметров законов распределения размеров деталей на комплектование при сборке двухэлементных соединений [Текст] / А. В. Куприянов // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2010. – № 2/5. – С. 54–58.

**432. Куприянов, А. В.** Контроль оптимальности размеров [Текст] / А. В. Куприянов // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 24, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 9–15.

**433. Куприянов, А. В.** Методы комплектования деталей на основе ранжирования для уменьшения допуска замыкающего звена размерной цепи [Текст] / А. В. Куприянов, Н. Ю. Ламнауэр // Системи обробки інформації : збірник наук. пр. / Харк. ун-т Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2010. – № 8 (89). – С. 58–61.

**434. Куприянов, А. В.** Расчет размерных цепей с гарантированным значением годности замыкающего звена [Текст] / А. В. Куприянов // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 25, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 110–114.

**435. Куприянов, А. В.** Функция плотности распределения годности размеров [Текст] / А. В. Куприянов // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 46, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 103–107.

**436. Лагода, А. Н.** Проблема создания нормативного обеспечения ремонтных технологий [Текст] / А. Н. Лагода, А. А. Павлова // Машинообування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УІПА, 2010. – Вип. 5. – С. 115–123.

**437. Ламнауэр, Н. Ю.** Оценка безразмерного показателя качества технологических процессов в машиностроении [Текст] / Н. Ю. Ламнауэр, Ю. И. Созонов, О. С. Черкашина // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2010. – № 6/4. – С. 7–10.

**438. Лузан, С. А.** Актуальность проблемы разработки концепции восстановительного ремонта транспортной техники [Текст] / С. А. Лузан // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2010. – № 6/9. – С. 67–71.

**439. Мовшович, А. Я.** Конструкции и технологические возможности специализированных переналаживаемых гибочных штампов [Текст] / А. Я. Мовшович, Ю. А. Кочергин // Вісник

Національного технічного університету України "КПІ". Сер. Машинобудування. – К., 2010. – Вип. 60. – С. 250–254

**440. Мовшович, А. Я.** Некоторые аспекты унификации обратимой оснастки для металлорежущего оборудования [Текст] / А. Я. Мовшович, М. М. Буденный, Ю. А. Кочергин // Энергосбережение. Энергетика. Энергоаудит. – 2010. – N 1. – С. 66–70.

**441. Мовшович, А. Я.** Обратная технологическая оснастка для многооперационного оборудования и гибких производственных систем [Текст] / А. Я. Мовшович, В. Н. Белик, Ю. А. Кочергин // Вопр. проектирования и пр-ва конструкций летат. аппаратов. – 2010. – Вып. 3. – С. 141–148.

**442. Мовшович, А. Я.** Сравнительная оценка технологических методов повышения надежности и износостойкости прецизионных пор топливной аппаратуры [Текст] / А. Я. Мовшович, С. С. Тимофеев // Сучасні технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2010. – Вип. 5.

**443. Мокшина, О. В.** Напрямки стандартизації розрахунку багатошарових валів [Текст] / О. В. Мокшина, К. О. Ізотова // Науковий вісник будівництва : збірник наук. пр. / Харк. держ. техн. ун-т будівництва та архітектури. – Х., 2010. – Вип. 58.

**444. Оценка надежности универсально-сборных штампов в условиях дискретно-неустойчивых программ выпуска изделий** [Текст] / А. Я. Мовшович, Н. К. Резниченко, Г. И. Ищенко, В. В. Агорков // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2010. – Вип. 6. – С. 133–142.

**445. Перспективные направления совершенствования** и дальнейшего развития высоких технологий в машиностроении [Текст] / А. Я. Мовшович, Г. И. Ищенко, Н. К. Резниченко, И. К. Кириченко // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х.,

2010. – № 40, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 34–42.

**446. Полянский, А. С.** Определение оптимальной скорости обработки поверхности и параметров иглофрезы, обеспечивающих максимальную прочность спечления газопламенных покрытий [Текст] / А. С. Полянский, С. А. Лузан, Е. С. Дерябкина // Праці Тавр. держ. агротехнол. ун-ту. – 2010. – Вип. 10, т. 5. – С. 112–119.

**447. Прочность клеевого соединения** направляющих элементов технологической оснастки [Текст] / Г. И. Ищенко, А. Я. Мовшович, Н. К. Резниченко, Ю. А. Кочергин // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 24, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 89–94.

**448. Резниченко, Н. К.** Использование дифференцированного принципа при конструировании первичных различных технологических параметров [Текст] / Н. К. Резниченко, А. Н. Дубовец // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 40, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 56–61.

**449. Резниченко, Н. К.** Конструктивные особенности системы направления и ее влияние на работоспособность обратимой технологической оснастки [Текст] / Н. К. Резниченко, А. Я. Мовшович, И. Г. Ищенко // Вопр. проектирования и пр-ва конструкций летат. аппаратов. – 2010. – Вып. 3. – С. 157–164.

**450. Резниченко, Н. К.** Методы совершенствования чувствительных элементов весовых плотномеров [Текст] / Н. К. Резниченко, А. Н. Дубовец // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2010. – Вип. 6. – С. 154–167.

**451. Резниченко, Н. К.** Основные направления создания энергосберегающих индукционных нагревателей [Текст] /

Н. К. Резниченко // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 40, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 26–28.

**452. Резниченко, Н. К.** Унификация технологических процессов сборки–разборки соединений с натягом [Текст] / Н. К. Резниченко, Н. Л. Шелкунова // Вопр. проектирования и пр-ва конструкций летат. аппаратов. – 2010. – Вып. 3. – С. 129–133.

**453. Святуха, А. А.** Влияние материала деталей на прочность соединений с натягом, собранными тепловым методом с различными покрытиями [Текст] / А. А. Святуха // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 46, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 184–188.

**454. Святуха, А. А.** Влияние материала сопрягаемых деталей на прочность соединений с натягом, собранных тепловым методом с различными покрытиями [Текст] / А. А. Святуха, А. А. Бережной, К. С. Безуглый // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2010. Вип. 5. – С. 124–131.

**455. Святуха, А. А.** Влияние свойств покрытий на прочность соединений с натягом, собранных тепловым методом [Текст] / А. А. Святуха // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2010. – Вип. 5. – С. 106–114.

**456. Созонов, Ю. И.** Временная модель качества технологической системы [Электронный ресурс] / Ю. И. Созонов, Н. Ю. Ламнаэр, О. С. Черкашина // Сучасні технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2010. – Вип. 4. – С. 257–263.

**457. Трищ, Г. М.** Процессный подход в управлении качеством [Текст] / Г. М. Трищ, С. И. Коробко // Сучасні технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2010. – Вип. 4.

**458.** Трищ, Г. М. Управление качеством машиностроительной продукции по малым выборкам [Текст] / Г. М. Трищ // Системи обробки інформації : збірник наук. пр. / Харк. ун-т Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2010. – Вип. 9. – С. 107–110.

**459.** Трищ, Р. М. Методы получения оценок параметров статических моделей распределения случайных величин показателей качества [Текст] / Р. М. Трищ, С. В. Романов // Системи обробки інформації : зб. наук. пр. / Харк. ун-т Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2010. – Вип. 4 . – С. 70–73.

**460.** Трищ, Р. М. Размерный расчет сборочных размерных цепей при соединении деталей нагревом [Текст] / Р. М. Трищ, О. С. Черкашина // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 46, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 257–261.

**461.** Шелкунова, Н. Л. Научная школа интегрированных процессов и интенсификации индукционно-тепловой сборки и разборки деталей и узлов изделий [Текст] / Н. Л. Шелкунова // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2010. – Вип. 5. – С. 141–150.

**462.** Шелкунова, Н. Л. Г. Я. Андреев основатель школы индукционно-тепловой сборки–разборки соединений с гарантированным натягом [Текст] / Н. Л. Шелкунова // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2010. – № 40, темат. вып. : «Технологии в машиностроении». – С. 7–12.

**2011**

**463.** Аналитическое определение состава заводского комплекта универсально-сборных приспособлений для механической обработки [Текст] / А. Я. Мовшович, Г. И. Ищенко, Н. К. Резниченко,

М. Е. Федосеева, А. Надери // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 166–174.

**464. Влияние покрытий на основе жидкого стекла на прочность соединений с натягом** [Текст] / М. К. Кравцов, А. А. Святуха, Т. А. Оболенская, И. В. Климова // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 39–47.

**465. Дерябкина, Е. С.** Распределение случайной величины прочности сцепления газопламенных покрытий, напыленных по традиционной и совмещенной технологиям [Текст] / Е. С. Дерябкина // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 126–136.

**466. Ефименко, Н. Г.** Влияние иттрия на структурное состояние и трансформацию карбидной фазы в износостойком наплавленном металле [Электронный ресурс] / Н. Г. Ефименко, И. В. Дощечкина // Вестник Харьковского национального автомобильно-дорожного университета : сборник науч. тр. / Харк. нац. автомоб.-дор. ун-т. – Х., 2011. – Вып. 53. – С. 137–142.

**467. Ефименко, Н. Г.** Механические свойства сварных соединений стали 15Х1М1ФЛ, выполненных способом поперечной горки [Текст] / Н. Г. Ефименко, О. Ю. Атоженко // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2011. – № 1. – С. 105–112.

**468. Ефименко, Н. Г.** Наплавочный материал для упрочнения рабочих кромок штамповочного инструмента [Текст] / Н. Г. Ефименко, А. М. Ляпунов // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2011. – № 58, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 12–16.

**469.** Ефименко, Н. Г. Особенности влияния способа сварки с автоподогревом на ударную вязкость сварного соединения стали 15Х1М1ФЛ [Текст] / Н. Г. Ефименко, О. Ю. Атоженко // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 137–147.

**470.** Ефименко, Н. Г. Твердость и микроструктура стали 15Х1М1ФЛ после сварки способом поперечной горки [Текст] / Н. Г. Ефименко, О. Ю. Атоженко, А. Г. Кантор // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2011. – № 2/5. – С. 48–52.

**471.** Ефименко, Н. Г. Экспериментальные методы определения сварочных напряжений и их применимость на титановом сплаве ПТ7–М [Текст] / Н. Г. Ефименко, В. П. Матвиенко // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2011. – № 5/7. – С. 29–32.

**472.** Калін, М. А. Розробка присадних матеріалів для зварювання чавуну з кулевидним графітом [Текст] / М. А. Калін, О. І. Бурцева // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2011. – № 3/5. – С. 32–35.

**473.** Коваленко, І. В. Випробування технологічних систем індукційного нагріву [Текст] / І. В. Коваленко // Якість технологій та освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Вип. 1. – С. 15–20.

**474.** Коваленко, І. В. Класифікатор з системою технологічного коду для розбирання з'єднань з натягом [Текст] / І. В. Коваленко, Н. Л. Шелкунова // Якість технологій та освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Вип. 2. – С. 57–62.

**475.** Коваленко, І. В. Якість мультимедіа технологій в лекційних курсах машинобудівних спеціальностей [Текст] / І. В. Коваленко // Якість технологій та освіти : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Вип. 1. – С. 106–109.

**476. Куприянов, А. В.** Функція убыли годності розмірів [Текст] / А. В. Куприянов, Н. Ю. Ламнауэр // Прогресивні технології і системи машинобудування : міжнар. зб. наук. пр. / Донецьк. нац. техн. ун-т. – Донецьк, 2011. – Вип. 41. – С. 176–182.

**477. Маліцький, І. Ф.** Вплив багатократного нагріву маточини вагонного колеса на фізико-технічні та хімічні властивості металу [Текст] / І. Ф. Маліцький, В. І. Єфремова // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 154–159.

**478. Маліцький, І. Ф.** Зняття маточини трамвайного колеса з осі колісної пари термовпливом [Текст] / І. Ф. Маліцький, В. І. Єфремова // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7–8. – С. 160–165.

**479. Мовшович, А. Я.** Исследование влияния физико-механических характеристик детонационных покрытий на износстойкость режущих элементов переналаживаемых штампов [Текст] / А. Я. Мовшович, Ю. А. Черная, Г. И. Ищенко // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2011. – № 45, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 22–28.

**480. Мовшович, А. Я.** Повышение срока службы элементов сборочно-сварочных приспособлений путем применения защитных покрытий [Текст] / А. Я. Мовшович, В. И. Роменский, Ю. А. Черная // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 190–198.

**481. Мокшина, О. В.** Варіація параметрів якості в залежності від рівня вібрацій швейного обладнання [Текст] / О. В. Мокшина, К. О. Ізотова // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2011. – № 1/4. – С. 43–45.

**482. Некоторые вопросы формообразования деталей методом пластического изгиба** [Текст] / В. И. Беляков. Н. К. Резниченко, А. Я. Мовшович, В. В. Косенко // Збірник наук. пр. Харк. ун-ту Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 1 (27). – С. 196–198.

**483. Определение и построение обобщенной модели типовой проводимости и взаимодействия магнитных полей разных частот при индукционном нагреве** [Текст] / Н. К. Резниченко, И. В. Коваленко, А. В. Куприянов, Н. В. Попов // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 208–222.

**484. Павлова, А. А.** Разработка нормативно-технической документации для ремонта соединений с натягом [Текст] / А. А. Павлова, А. Н. Лагода // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2011. – N 3/1. – С. 39–42.

**485. Пащенко, Э. А.** Оптимизация показателей качества координированных размеров отверстий при механической обработке [Текст] / Э. А. Пащенко, Г. М. Трищ // Збірник наук. пр. Харк. ун-ту Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 1 (27). – С. 205–207.

**486. Підвищення надійності зварних робочих органів і рам машин для земляних робіт** [Текст] / М. Г. Єфіменко, І. В. Дощечкіна, В. М. Краснокутський, А. Г. Єндавицька, О. С. Оболенський // Збірник наук. пр. Харк. ун-ту Повітряних Сил ім. І. Кожедуба. – Х., 2011. – Вип. 2 (28). – С. 155–156.

**487. Полянский, А. С.** Обоснование возможности подготовки поверхности металлическими щетками для газотермического напыления покрытий [Текст] / А. С. Полянский, С. А. Лузан, Е. С. Дерябкина // Праці Тавр. держ. агротехнол. ун-ту. – 2011. – Вип. 11, т. 1. – С. 34–42.

**488. Романов, С. В.** Застосування принципу модульності при створенні універсальних індукційних нагрівачів [Текст] /

С. В. Романов // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2011. – N 3/1. – С. 17–21.

**489. Свойства вакуумно-плазменных покрытий и их влияние на работоспособность инструмента** [Текст] / А. Я. Мовшович, М. М. Буденний, Г. И. Ищенко, Б. В. Горелик, Ю. А. Кочергин // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2011. – № 1. – С. 191–196.

**490. Святуха, А. А.** Влияние свойств покрытий на прочность неподвижных соединений, собранных тепловым методом [Текст] / А. А. Святуха, И. Б. Плахотникова // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2011. – № 53, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 7–12.

**491. Технологические принципы создания индукторов для низкотемпературного индукционного нагрева деталей** [Текст] / Н. К. Резниченко, А. Я. Мовшович, Н.Л. Шелкунова, Н. В. Попов // Високі технології в машинобудуванні : збірник наук. пр. / Нац. техн. ун-т "ХПІ". – Х., 2011. – № 1. – С. 207–208.

**492. Формообразования деталей методом пластического изгиба** [Текст] / А. Я. Мовшович, Н. К. Резниченко, М. М. Будённый, Ю. А. Кочергин // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2011. – № 45, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 164–167.

**493. Черная, Ю. А.** Применение полиуретана в универсально-сборных штампах [Текст] / Ю. А. Черная, А. Г. Махно // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : УПА, 2011. – Вип. 7/8. – С. 223–228.

2012

**494.** Дерябкина, Е. С. Влияние термической обработки на склонность к МКК сварных соединений низконикелевой коррозионностойкой стали с азотом [Текст] / Е. С. Дерябкина, М. Н. Жежер // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 78–86.

**495.** Дмитрик, В. В. Особенности построения математических моделей температурного режима в сварных соединениях [Текст] / В. В. Дмитрик, С. Н. Барташ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2012. – № 4/1. – С. 22–27.

**496.** Калін, М. А. Розрахунок оптимального вмісту вуглецю й марганцю в електродних покриттях ільменітового виду [Текст] / М. А. Калін, Ю. В. Піняєв // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 107–112.

**497.** Конструкции универсальных сборно-разборных приспособлений для сборочно-сварочных работ (УСРП-С) [Текст] / А. Я. Мовшович, Е. А. Изотова, Ю. А. Черная, О. В. Бондарь // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 148–161.

**498.** Куприянов, А. В. Использование методов комплектования на основе ранжирования для многозвенной размерной цепи [Текст] / А. В. Куприянов // Прогресивні технології і системи машинобудування : міжнар. збірник наук. пр. / ДонНТУ. – Донецьк, 2012. – Вип. 44. – С. 123–127.

**499.** Купріянов, О. В. Розрахунок розмірного ланцюга рами задньої трактора Т-151К з гарантованим значенням придатності замикальної ланки [Текст] / О. В. Купріянов // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 120–132. – Бібліогр. в кінці ст.

**500.** Манаенков, И. В. Повышение точности и качества рабочих поверхностей деталей методом пневмоударной штамповки [Текст] / И. В. Манаенков, Н. К. Резниченко, Е. А. Фролов //

Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 142–147. – Біблиogr. в конце ст.

**501. Орлов, М. В.** Технология многопроходной сварки теплоустойчивой стали, обеспечивающая снижение температуры предварительного подогрева [Текст] / М. В. Орлов // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 171–176.

**502. Пащенко, Э. А.** Оптимизация показателей качества технологических систем в машиностроении [Текст] / Э. А. Пащенко, Г. М. Трищ // Восточно-европейский журнал передовых технологий. – 2012. – № 2/1. – С. 15–18.

**503. Петренко, А. Н.** Износостойкий наплавленный металл системы C–B–Ti–Ni [Текст] / А. Н. Петренко // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 177–182.

**504. Повышение качества непрерывнолитых заготовок из медных сплавов** [Текст] / О. Н. Хорошилов, О. И. Пономаренко, А. В. Кипенский, А. В. Наний, В. В. Куличенко // Металлургия машиностроения. – 2012. – № 12. – С. 29–31.

**505. Расчет прочности соединений с промежуточными средами в соединениях с натягом** [Текст] / М. К. Кравцов, А. А. Святуха, Т. А. Оболенская, И. В. Белецкая // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 27–40. – Бібліogr. в кінці ст.

**506. Романов, С. В.** Застосування параметричного моделювання при проектуванні модульних індукційних нагрівачів [Текст] / С. В. Романов, О. О. Литвинова // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 183–190.

**507. Святуха, А. А.** Влияние материала деталей неподвижных соединений, собранных тепловым методом с покрытиями [Текст] /

А. А. Святуха, И. Б. Плахотникова // Вестник Национального технического университета "ХПИ" : сборник науч. тр. / Нац. техн. ун-т "ХПИ". – Х., 2012. – № 26, темат. вып. : «Новые решения в современных технологиях». – С. 25–29.

**508. Смирнов, И. П.** Предварительное определение трудоемкости чистовой токарной обработки при серийном производстве [Текст] / И. П. Смирнов // Машинобудування : збірник наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Вип. 9. – С. 191–199.

## АВТОРЕФЕРАТИ ДИСЕРТАЦІЙ

**2003**

**510. Калін, М. А.** Підвищення якості металу шва при зварюванні електродами з кислим покриттям шляхом застосування чавунного порошку [Текст] : автореф. дис. ... канд. техн. наук спец.: 05.03.06 – Зварювання та споріднені технології / М. А. Калін ; Приазовський держ техн. ун-т. – Маріуполь : [б. в.], 2003. – 20 с. : іл.

**2007**

**511. Дмитрик, В. В.** Теоретичні і практичні основи збільшення ресурсу експлуатації зварних з'єднань із теплотривких перлітних сталей [Текст] : автореф. дис. ... д-ра техн. наук: 05.02.01 / В. В. Дмитрик ; Харк. нац. автомобільно-дорожній ун-т. – Х. : [б. в.], 2007. – 32 с.

**512. Резніченко, М. К.** Технологічні основи забезпечення якості енергозбереження в процесах складання та розбирання з індукційним нагрівом [Текст] : автореф. дис. ... д-ра техн. наук : 05.02.08 / М. К. Резніченко ; Нац. техн. ун-т "Харківський політехн. ін-т". – Х. : [б. в.], 2007. – 36 с.

**2010**

**513.** Єфіменко, М. Г. Наукові та технологічні основи використання рідкісноземельних металів у зварювальних матеріалах для підвищення службових характеристик конструкцій [Текст] : автореф. дис. ... д-ра техн. наук: 05.03.06 / М. Г. Єфіменко ; Приазовський держ техн. ун-т. – Маріуполь : [б. в.], 2010. – 29 с.

## **ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ**

**2004**

**515.** Баранов, К. А. Особенности изложения диффузионных процессов при нанесении покрытий [Текст] / К. А. Баранов, С. А. Лузан // Методика навчання з технічних дисциплін : матеріали Всеукр. наук.-метод. студ. конф., 23–25 листоп. 2004 р. – Х., 2004. – С. 11–12.

**516.** Барташ, С. Н. Особенности термического цикла сварки под водой [Текст] / С. Н. Барташ, Е. С. Дерябкина // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. – Секція 6. – С. 25–28.

**517.** Кипоренко, А. С. Оценка остаточного ресурса трубопроводов АЭС с позиций выбиропрочности [Текст] / А. С. Кипоренко, А. Н. Баранов // Методика навчання з технічних дисциплін : матеріали Всеукр. наук.-метод. студ. конф., 23–25 листоп. 2004 р. – Х., 2004. – С. 15.

**518.** Ковалева, Л. Н. Методика расчета показателей надежности для оценки технического состояния оборудования Ровенской АЭС [Текст] / Л. Н. Ковалева, А. С. Кипоренко, А. Н. Баранов // Методика навчання з технічних дисциплін / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2004. –

**519. Малицкий, И. Ф.** Обеспечение качества соединения тонкостенных деталей с гарантированным натягом [Текст] / И. Ф. Малицкий, А. Б. Ярославова // XXXVII науково-практична конференція (2004; Харків) : збірник наук. праць / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – Секція 3. – С. 81–84.

**520. Методические аспекты изучения** теории формирования отливок [Текст] / Е. А. Харченко [и др.] // Методика навчання з технічних дисциплін / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2004. – С. 25.

## 2005

**521. Абакумова, М. В.** Особливості контролю знань при використанні модульно-кредитної системи навчання [Текст] / М. В. Абакумова, А. М. Баранов // Проблеми розробки та впровадження модульної системи професійного навчання : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., 18–21 жовт. 2005 р. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 1. – С. 26.

**522. Багров, В. А.** Влияние способа наплавки и легированных элементов на внутреннюю теплоту наплавленного металла в процессе кристаллизации [Текст] / В. А. Багров, О. П. Морозова // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 2. – С. 26–27.

**523. Баранов, А. Н.** Управление старением энергоблоков АЭС [Текст] / А. Н. Баранов, А. С. Кипоренко // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 2. – С. 30–31.

**524. Барташ, С. Н.** Исследования причин разбрзгивания металла при сварке с короткими замыканиями в CO<sub>2</sub> [Текст] /

С. Н. Барташ // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 2. – С. 35.

**525. Борзенко, В. І.** Підвищення ефективності управління технологічними системами [Текст] / В. І. Борзенко, Т. В. П'ятак // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 1. – С. 57–58.

**526. Вакулюк, Д. С.** Влияние продольного магнитного поля на сварочную дугу прямой полярности [Текст] / Д. С. Вакулюк ; рук. работы Б. В. Ситников // Збірник тез доповідей конкурсу на кращу наукову роботу студентів УІПА. Квітень 2005 / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – С. 31–32.

**527. Дерябкина, Е. С.** Исследование и разработка технологических рекомендаций на автоматическую сварку под флюсом с металлохимическими присадками [Текст] / Е. С. Дерябкина // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 2. – С. 28.

**528. Дерябкина, Е. С.** Применение модульно-рейтинговой системы при преподавании дисциплины "Производство сварных конструкций" [Текст] / Е. С. Дерябкина, Л. В. Ширяева // Проблеми розробки та впровадження модульної системи професійного навчання : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., 18–21 жовт. 2005 р. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 2. – С. 37–38.

**529. Дмитрик, В. В.** К положениям повреждаемости сварных соединений из теплоустойчивых перлитных сталей [Текст] / В. В. Дмитрик, С. Н. Барташ, А. И. Конык // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців,

аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 33.

**530. Дмитрик, В. В.** К уменьшению исходной структурной неоднородности теплоустойчивых перлитных сталей [Текст] / В. В. Дмитрик, С. Н. Барташ // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 32–33.

**531. Дмитрик, В. В.** Роль структурного фактора в повреждаемости сварных соединений из теплоустойчивых перлитных сталей [Текст] / В. В. Дмитрик, Е. А. Харченко // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 30.

**532. Иеда, И. Н.** Инженерное проектирование и эвристические методы [Текст] / И. Н. Иеда ; рук. работы И. П. Сероштанов // Збірник тез доповідей конкурсу на кращу наукову роботу студентів УПА. Квітень 2005 / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – С. 6–7.

**533. Иеда, И. Н.** Оптимизация учебного процесса путем унификации учебных планов инженерно-педагогических специальностей [Текст] / И. Н. Иеда, И. П. Смирнов // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 49–50.

**534. Калин, Н. А.** Использование углерода в качестве раскислителя для сварочных электродов [Текст] / Н. А. Калин // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 27.

**535. Кальянов, В. Н.** Износостойкость наплавочных сплавов со значительной долей карбидов титана [Текст] / В. Н. Кальянов, А. Н. Петренко, В. Е. Ключников // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 25–26.

**536. Клочко, В. А.** Применение модульного принципа при изложении комплексной дисциплины Концептуальная информатика и информационные технологии [Текст] / В. А. Клочко // Проблеми розробки та впровадження модульної системи професійного навчання : матеріали III Міжнар. наук.-практ. конф., 18–21 жовт. 2005 р. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 72–73.

**537. Коновалов, А. В.** Дослідження впливу легуючих елементів на якість поршнів для двигуну "КамАЗ" [Текст] / А. В. Коновалов, А. М. Баранов // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 29–30.

**538. Кравцов, М. К.** Деякі аспекти системного підходу до формування творчої особистості студентів [Текст] / М. К. Кравцов, В. Т. Акімов, М. К. Резниченко // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. –Ч. 1. – С. 62–63.

**539. Лагода, А. Н.** Нормативное обеспечение технологии разборки соединений с натягом [Текст] / А. Н. Лагода // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 69–70.

**540.** Лузан, С. А. Дидактический проект лекции "Сварка трением" [Текст] / С. А. Лузан // Проблеми розробки та впровадження модульної системи професійного навчання : матеріали ІІІ Міжнар. наук.-практ. конф., 18–21 жовт. 2005 р. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 87–88.

**541. Павленко, Н. А.** Расчет параметров индуктора для нагрева полых цилиндрических стальных деталей [Текст] / Н. А. Павленко, С. В. Романов // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 66–67.

**542. Павлова, А. А.** Проблемы подготовки инженеров-педагогов по дисциплине метрологического профиля [Текст] / А. А. Павлова, Е. Е. Рихтер // Проблеми розробки та впровадження модульної системи професійного навчання : матеріали ІІІ Міжнар. наук.-практ. конф., 18–21 жовт. 2005 р. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 96.

**543. Павлова, А. А.** Разработка нормативной документации для технологических процессов [Текст] / А. А. Павлова // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 72–73.

**544. Пащенко, Э. А.** Исследование влияния различных факторов на размеры отверстий при кернении [Текст] / Э. А. Пащенко, О. В. Анохин // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 70–71.

**545. Подстрешная, Н. В.** Способ обработки тонкостенных оболочек. Диалектика творчества [Текст] / Н. В. Подстрешная //

Збірник тез доповідей конкурсу на кращу наукову роботу студентів УПА. Квітень 2005 / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – С. 5–6.

**546. Прокопченко, И. В.** Повышение качества заготовок из медных сплавов [Текст] / И. В. Прокопченко, И. А. Носик ; рук. работы О. Н. Хорошилов // Збірник тез доповідей конкурсу на кращу наукову роботу студентів УПА. Квітень 2005 / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – С. 34–35.

**547. Резниченко, Н. К.** Использование педагогического контроля для формирования у студентов умений систематизировать знания и планировать выполняемую деятельность [Текст] / Н. К. Резниченко, А. Н. Дубовец, Б. Г. Лях // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2005. – Ч. 1. – С. 34–35.

**548. Резниченко, Н. К.** Методы расширения исследования капиллярных вискозиметров [Текст] / Н. К. Резниченко, А. Н. Дубовець, Б. Г. Лях // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 115–116.

**549. Святуха, А. А.** Перспективные направления создания технологических конструкций неподвижных соединений [Текст] / А. А. Святуха // XXXVIII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 55–56.

**550. Сидоренко, И. В.** Исследование триботехнических характеристик плазменного бронзового покрытия и литой бронзы [Текст] / И. В. Сидоренко ; рук. работы С. А. Лузан // Збірник тез

доповідей конкурсу на кращу наукову роботу студентів УПА. Квітень 2005 / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – С. 35–36.

**551. Ситников, Б. В.** Пути усовершенствования технологии сварки алюминиевых сплавов на весу [Текст] / Б. В. Ситников // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 34–35.

**552. Смирнов, И. П.** Пути снижения затрат при подготовке бакалавров инженерно-педагогических специальностей [Текст] / И. П. Смирнов // Проблеми разработки и внедрения модульной системы профессионального обучения : материалы III Межнар. науч.-практ. конф., 18–21 жовт. 2005 р. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 106–107.

**553. Смирнов, И. П.** Пути снижения себестоимости изготовления изделий в машиностроении [Текст] / И. П. Смирнов, О. П. Проуторова // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 67–68.

**554. Трищ, Г. М.** Система управления качеством вуза [Текст] / Г. М. Трищ // Проблемы разработки и внедрения модульной системы профессионального обучения : материалы III Межнар. науч.-практ. конф., 18–21 жовт. 2005 р. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 2. – С. 11–12.

**555. Трищ, Р. М.** Оценка точности по малому количеству испытаний [Текст] / Р. М. Трищ // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2005. – Ч. 1. – С. 71–72.

**556.** Тріш, Г. М. Процесний підхід до управління якістю виховного процесу [Текст] / Г. М. Тріш // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 1. – С. 74.

**557.** Харченко, Е. А. Повреждаемость металла сварных соединений из стали 15Х1 М1 Ф в условиях ползучести и термической усталости [Текст] / Е. А. Харченко ; рук. работы В. В. Дмитрик // Збірник тез доповідей конкурсу на кращу наукову роботу студентів УіПА. Квітень 2005 / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – С. 30.

**558.** Ширяева, Л. В. Оптимизация диаметра электродной проволоки при выполнении технологических швов на сварных трубах [Текст] / Л. В. Ширяева, О. А. Гринкер // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 2. – С. 33–34.

## 2006

**559.** Багров, В. А. Прогнозирование долговечности работы инструмента с износостойкими покрытиями [Текст] / В. А. Багров, Л. В. Ширяева // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 46.

**560.** Багров, В. А. Стойкость износостойких покрытий при высокотемпературных нагрузках [Текст] / В. А. Багров, Е. С. Дерябкина // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 48–49.

**561. Баранов, А. Н.** Анализ экспериментальной оценки колебаний трубопроводов [Текст] / А. Н. Баранов, С. М. Полищук, А. С. Кипоренко // XXXIX научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 45.

**562. Баранов, К. А.** Оптимизация формирования исходной структуры сварных соединений из низколегированных теплоустойчивых Cr–Mo–V перлитных сталей [Текст] / К. А. Баранов ; рук. работы В. В. Дмитрик // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 53–54.

**563. Барташ, С. Н.** Влияние исходной структуры на долговечность металла паропроводов из стали 12Х1МФ [Текст] / С. Н. Барташ // XXXIX научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 47.

**564. Вакулюк, Д. С.** Дослідження триботехнічних характеристик захисних покриттів, що отримані газотермічним методом [Текст] / Д. С. Вакулюк ; кер. роботи С. О. Лузан // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 54.

**565. Гапоненко, О. Ю.** Творческая самостоятельная работа как средство формирования профессиональных умений будущего инженера-педагога [Текст] / О. Ю. Гапоненко ; рук. работы С. Н. Барташ // Методика навчання з технічних дисциплін : матеріали Всеукраїнської студентської науково-методичної конференції (12–13 квітня 2006 р.) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – С. 25–26.

**566. Дмитрик, В. В.** Определение остаточного ресурса эксплуатации сварных соединений энергетического оборудования методом анализа реплик [Текст] / В. В. Дмитрик, Т. А. Сыренко // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 49.

**567. Дмитрик, В. В.** Структура, свойства, поврежденность и остаточный ресурс сварных соединений из Cr–Mo–V теплоустойчивых перлитных сталей [Текст] / В. В. Дмитрик, А. И. Конык // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 50–51.

**568. Дмитрик, В. В.** Усталость сварных соединений паропроводов, работающих в условиях ползучести [Текст] / В. В. Дмитрик, С. Н. Барташ // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 50.

**569. Жовновская, В. А.** Исследование напряженного состояния в сварных соединениях с угловыми швами [Текст] / В. А. Жовновская ; рук. работы В. А. Багров // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 57.

**570. Иеда, И. Н.** Проблемы унификации учебных планов в ВУЗах [Текст] / И. Н. Иеда ; рук. работы И. П. Смирнов // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 60–61.

**571. Калин, Н. А.** Разработка электродов с системой легирования V–Si–P3M для холодной сварки чугуна [Текст] /

Н. А. Калин, В. Ф. Изотов // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 53–54.

**572. Клочко, В. А.** Использование принципов системного подхода при подготовке к проведению лабораторного занятия [Текст] / В. А. Клочко // Науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (39–та; 26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 21.

**573. Кравцов, М. К.** Мотивація навчання – основа якості навчального процесу [Текст] / М. К. Кравцов, О. В. Лагода, Б. Г. Лях // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 44–45.

**574. Куприянов, А. В.** Комплектование для сборки деталей с полной взаимозаменяемостью в зависимости от положения поля рассеивания размеров [Текст] / А. В. Куприянов, О. И. Маслий, В. Сургай // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 42.

**575. Литвин, О. В.** О методике проведения деловой игры студентами специальности 7.01.01.04.10 [Текст] / О. В. Литвин ; рук. работы Е. С. Дерябкина // Методика навчання з технічних дисциплін : матеріали Всеукраїнської студентської науково-методичної конференції (12–13 квітня 2006 р.) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – С. 36–37.

**576. Лузан, С. А.** Анализ прочности сцепления покрытия с поверхностью [Текст] / С. А. Лузан, Е. С. Дерябкина // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників,

науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 56.

**577. Лузан, С. А.** Метод газопламенного нанесения покрытия с применением активизирующих поверхность подслоев [Текст] / С. А. Лузан, И. Г. Сидоренко // XXXIX научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006, Ч. 4. – С. 57–58.

**578. Лузан, С. А.** Технология газопламенного напыления с применением электроэррозионного метода обработки поверхности [Текст] / С. А. Лузан, А. А. Ворвуль // XXXIX научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 55–56.

**579. Лузан, С. О.** Шляхи удосконалення газополум'яногого методу нанесення покрить [Текст] / С. О. Лузан // XXXIX научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 54–55.

**580. Маліцький, І. Ф.** Куратор – друг і наставник студентів [Текст] / І. Ф. Маліцький // XXXIX научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 58–59.

**581. Мануйло, С.** Ультразвукова очистка деталей від окалини і корозії [Текст] / С. Мануйло, А. Калугіна ; кер. роботи І. Ф. Маліцький // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 62–63.

**582. Манькевич, Т. В.** Використання кредитно-модульної системи при вивченні метрології, стандартизації та сертифікації в машинобудуванні [Текст] / Т. В. Манькевич ; кер. роботи

Б. М. Арпентьев // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 63–64.

**583. Манькевич, Т. В.** Встановлення міжпредметних зв'язків дисципліни "Взіємозамінність і технічні вимірювання" [Текст] / Т. В. Манькевич ; кер. роботи Б. М. Арпентьев // Методика навчання з технічних дисциплін : матеріали Всеукраїнської студентської науково-методичної конференції (12–13 квітня 2006 р.) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – С. 38.

**584. Манькевич, Т. В.** Особливості організації самостійної роботи у вищих навчальних закладах інженерно-педагогічного профілю [Текст] / Т. В. Манькевич, Б. М. Арпентьев // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 41.

**585. Маршуба, О. В.** Проблеми проміжного контролю із застосуванням комп'ютерних технологій при вивченні інженерно-графічних дисциплін в академії [Текст] / О. В. Маршуба ; кер. роботи Г. О. Павлова // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 64–65.

**586. Недорезов, С. С.** Гидродинамическая модель технологического процесса непрерывного литья цветных металлов и сплавов [Текст] / С. С. Недорезов, О. Н. Хорошилов // XXXIX науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 3. – С. 25–26.

**587. Овчарук, А. А.** О методике работы со студентами-заочниками по дисциплине "Производство сварных конструкций" [Текст] / А. А. Овчарук ; рук. работы Л. В. Ширяева // Методика навчання з технічних дисциплін : матеріали Всеукраїнської

студентської науково-методичної конференції (12–13 квітня 2006 р.) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – С. 44–45.

**588. Пашенко, Э. А.** Точность координированных размеров при сверлении отверстий малых диаметров [Текст] / Э. А. Пашенко // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 44.

**589. Петреченко, А. Н.** Разработка ильменитовых электродов с применением нового минерального сырья Украины [Текст] / А. Н. Петреченко ; рук. работы Н. А. Калин // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 57–58.

**590. Платухин, А. Л.** Оптимизация условий кристаллизации металла в условиях ТИХ [Текст] / А. Л. Платухин ; рук. работы Б. В. Ситников // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 58–59.

**591. Подстрешная, Н. В.** Использование методов классификации при разработке элементов системы менеджмента качества машиностроительного предприятия [Текст] / Н. В. Подстрешная, А. А. Павлова // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 43–44.

**592. Подстрешная, Н. В.** Проблемы нормативного обеспечения в области производства подшипников качения [Текст] / Н. В. Подстрешная ; рук. работы А. А. Павлова // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 67.

**593. Полищук, С. М.** Экспертная оценка гидравлических гасителей колебаний для трубопроводов мощных энергоблоков [Текст] / С. М. Полищук, А. С. Кипоренко, А. Н. Баранов // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 60–61.

**594. Резниченко, Н. К.** Тестирование как экспресс-метод допуска студентов к учебным занятиям [Текст] / Н. К. Резниченко, А. Н. Дубовец // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 14.

**595. Святуха, А. А.** Собираемость соединений с натягом при тепловой сборке с использованием промежуточных средств [Текст] / А. А. Святуха // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 54–55.

**596. Святуха, А. Я.** Вплив різних видів покріттів на міцність нерухомих з'єднань, складених тепловим способом [Текст] / А. Я. Святуха // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 1. – С. 67–68.

**597. Хорошилов, О. Н.** Режим работы установки МДН совместно с вертикальной машиной непрерывного литья [Текст] / О. Н. Хорошилов, Ю. М. Писарев // XXXIX научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (26–27 січня 2006; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2006. – Ч. 4. – С. 61.

**598. Юхно, О. Н.** Групповая технология ВГВС [Текст] /

О. Н. Юхно ; кер. роботи І. Ф. Маліцький // XL студентська наукова конференція (Харків; грудень 2005 р. – січень 2006 р.) : збірка тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2006. – Ч. 1. – С. 68–69.

2007

**599. Абакумова, М. В.** Оптимізація методів вибору матеріалів для виготовлення деталей машин, пристрій та інструменту [Текст] / М. В. Абакумова, А. М. Ляпунов // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 23–24.

**600. Багров, В. А.** Применение карбидов титана как износостойкой фазы [Текст] / В. А. Багров // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 7–8.

**601. Багров, В. А.** Применение наплавки с обесточенной присадкой для регулирования структуры износостойких сталей [Текст] / В. А. Багров // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 8–9.

**602. Балла, П. Л.** Параметрическое проектирование [Текст] / П. Л. Балла, И. П. Сероштанов // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 7. – С. 5.

**603. Баранов, К. А.** Тепловое воздействие на оператора-сварщика [Текст] / К. А. Баранов ; рук. работы И. В. Секунда // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007;

Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 1. – С. 52.

**604. Барташ, С. Н.** Влияние исходной структуры на долговечность стали 12Х1МФ, работающей под напряжением и высокой температурой в теплоэнергетике [Текст] / С. Н. Барташ // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 10.

**605. Барташ, С. Н.** Причины повреждаемости сварных соединений труб ТЭС [Текст] / С. Н. Барташ, Д. А. Рехтина // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 9.

**606. Беликов, Д. В.** Повышение точности измерений плотности угольной загрузки путем разработки нового метода и средств измерений [Текст] / Д. В. Беликов, А. А. Павлова // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 7. – С. 6.

**607. Беликов, Д. В.** Разработка обучающих программ для студентов–машиностроителей [Текст] / Д. В. Беликов, И. Ю. Гужа, А. А. Павлова // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 7. – С. 7.

**608. Войтов, В. А.** Износостойкость сталей в условиях пластического контакта [Текст] / В. А. Войтов, О. Н. Трошин, В. А. Багров // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників

академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 4. – С. 11.

**609. Гамба, Д. В.** Состояние проблем эргономического обеспечения деятельности сварщика в условиях высоких температур [Текст] / Д. В. Гамба ; рук. работы Е. А. Изотова // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 1. – С. 55.

**610. Гребиниченко, В. Л.** Повышение качества дуговой сварки чугунных изделий без предварительного подогрева [Текст] / В. Л. Гребиниченко ; рук. работы В. А. Багров // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 1. – С. 56.

**611. Гужа, И. Ю.** Оптимизация технологических режимов коксовых батарей за счет разработки нового метода определения плотности угольной загрузки [Текст] / И. Ю. Гужа, А. А. Павлова // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 7. – С. 8.

**612. Дерябин, А. Д.** Оптимизация системы легирования проволок для сварки малоуглеродистых сталей в защитных газах [Текст] / А. Д. Дерябин ; рук. работы Н. А. Калин // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 1. – С. 57.

**613. Дерябкина, Е. С.** Методика исследования и критерии оценки влияния иглофрезерования на свойства газопламенных покрытий [Текст] / Е. С. Дерябкина // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 4. – С. 13.

**614. Дерябкина, Е. С.** Предпосылки применения физических методов контроля качества для исследования напряженного состояния газопламенных покрытий [Текст] / Е. С. Дерябкина // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 12.

**615. Дыченко, Г. П.** Повышение механических свойств биметаллических соединений при сварке трением [Текст] / Г. П. Дыченко ; рук. работы В. А. Багров // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 1. – С. 58.

**616. Ефименко, Н. Г.** Влияние температуры и длительности подогрева на превращения в ЗТВ при сварке стали 15Х1М1ФЛ [Текст] / Н. Г. Ефименко, О. Ю. Гапоненко // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 14.

**617. Иванчишина, А.** Влияние погонной энергии сварки и скорости охлаждения ЗТВ на свойства сварных соединений рамы самоходного шасси [Текст] / А. Иванчишина ; рук. работы Л. В. Ширяева // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 1. – С. 60.

**618. Калин, Н. А.** Разработка ильменитовых электродов на минеральном сырье Украины [Текст] / Н. А. Калин // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 15.

**619. Калинка, А. С.** Роль эксперимента в научных исследованиях и обработка результатов опыта [Текст] /

А. С. Калинка, И. П. Сероштанов // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 7. – С. 10.

**620. Калін, М. А.** Спосіб холодного зварювання чавуну [Текст] / М. А. Калін // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 4. – С. 16.

**621. Куприянов, А. В.** Нахождение координат эквидистанты в среде Solidworks ускоренным методом [Текст] / А. В. Куприянов, П. Л. Балла // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 7. – С. 12.

**622. Куприянов, А. В.** Ускоренное проектирование рядов типовых изделий при помощи параметрического моделирования [Текст] / А. В. Куприянов, П. Л. Балла // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 7. – С. 11.

**623. Курдюков, М. В.** Влияние водорода на сопротивляемость сварных соединений сталей повышенной прочности образованию холодных трещин [Текст] / М. В. Курдюков ; рук. работы Е. С. Дерябкина // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 1. – С. 61.

**624. Кучма, И. А.** Совершенствование технологии наплавки штампов экономнолегированными износостойкими стальми системы Cr–Mn–Ti–Si [Текст] / И. А. Кучма ; рук. работы В. А. Багров // XLI

студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 1. – С. 62.

**625. Лузан, С. А.** Системный подход к выбору технологий повышения качества газотермических покрытий [Текст] / С. А. Лузан // XL научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 4. – С. 17.

**626. Малицкий, И. Ф.** Обеспечение прочности сопряжения с натягом применением промежуточной среды [Текст] / И. Ф. Малицкий, О. Н. Юхно // XL научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 7. – С. 13.

**627. Пащенко, Э. А.** Математические модели точности координированных размеров при центровании, сверлении, развертывании [Текст] / Э. А. Пащенко // XL научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 7. – С. 15.

**628. Рехтина, Д. А.** Исследование особенности дуговой сварки стали 20ХГСНМ в смеси газов CO<sub>2</sub> и O<sub>2</sub> [Текст] / Д. А. Рехтина ; рук. работы С. Н. Барташ // XLI студентська наукова конференція (грудень 2006 – січень 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 1. – С. 70.

**629. Трищ, Р. М.** Информационное обеспечение качества машиностроительной продукции [Текст] / Р. М. Трищ, В. Тихоненко // XL научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2007. – Ч. 7. – С. 16.

**630. Тріщ, Г. М.** Формування орієнтованої основи дії майбутніх інженерів-педагогів до проектування системи управління якістю [Текст] / Г. М. Тріщ // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 1. – С. 35.

**631. Черкашина, О. С.** Новые технологии в подготовке специалистов машиностроительных специальностей [Текст] / О. С. Черкашина, В. Г. Сургай // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 7. – С. 17.

**632. Ширяева, Л. В.** Влияние водорода на свойства сварных соединений из титановых сплавов OT4 и OT4–1 [Текст] / Л. В. Ширяева // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 4. – С. 22.

**633. Юхно, О. Н.** Виртуальная методика исследования методов поиска новых технических решений [Текст] / О. Н. Юхно, И. П. Сероштанов // XL науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2007; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2007. – Ч. 7. – С. 19.

## 2008

**634. Багров, В. А.** Влияние остаточных напряжений и концентрации напряжений на разрушение поверхностных слоев [Текст] / В. А. Багров // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників

академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 7.

**635. Багров, В. А.** Термоэлектрические явления при трении металлов [Текст] / В. А. Багров // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 8.

**636. Багров, В. А.** Вдосконалення зносостійких сплавів для відновлення штампів [Текст] / В. А. Багров // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 6.

**637. Баєва, Л. В.** Особливості систем управління якістю машинобудівного підприємства [Текст] / Л. В. Баєва, Р. М. Тріщ // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 3. – С. 22.

**638. Баранов, А. М.** Вибухопожежебезпека помелу твердого палива в млинах барабанного типу [Текст] / А. М. Баранов, А. И. Морозов // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 25.

**639. Баранов, К. А.** Проблемы плазменного напыления металла двухфазным потоком [Текст] / К. А. Баранов ; рук. работы С. А. Лузан // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 6.

**640. Барановский, К. С.** Исследование причин образования надрывов по окколошовной зоне сварного соединения труб [Текст] /

К. С. Барановский ; рук. работы Л. В. Ширяева // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 7.

**641. Барташ, С. Н.** Повреждаемость сварных соединений теплоустойчивых сталей в условиях ползучести [Текст] / С. Н. Барташ, В. В. Дмитрик // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 9.

**642. Бевзюк, А. Н.** Износостойкость наплавленного металла с мартенситно–карбидной структурой [Текст] / А. Н. Бевзюк ; рук. работы А. Н. Петренко // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 8.

**643. Блисковка, А. Г.** Мультимедийные технологии как средство обучения машиностроительным системам автоматизированного проектирования [Текст] / А. Г. Блисковка, А. В. Куприянов, Л. В. Штефан // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : зб. тез доп. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 23.

**644. Вернигор, В. П.** Исследование коррозии сварных соединений стали 06Х17Г15БАН в азотной кислоте [Текст] / В. П. Вернигор ; рук. работы Е. С. Дерябкина // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 9.

**645. Вялкова, Т. В.** Разработка алгоритма прогнозирования эксплуатационной надежности индукционно-нагревательных установок [Текст] / Т. В. Вялкова, И. В. Коваленко // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців,

аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 25.

**646. Горовая, Е. В.** Разработка основоположных элементов системы каталогизации нормативных документов [Текст] / Е. В. Горовая, А. А. Павлова // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 29.

**647. Григораш, М. В.** Экспертная система для каталогизации электронных документов [Текст] / М. В. Григораш, А. В. Куприянов // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 30.

**648. Даценко, Т. А.** Прогнозирование размеров при учете изменения закона систематических погрешностей [Текст] / Т. А. Даценко, И. П. Смирнов // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 32.

**649. Даценко, Т. А.** Статистические методы как эффективный рост производства [Текст] / Т. А. Даценко, И. П. Сероштанов // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 31.

**650. Дерябкина, Е. С.** Влияние холодной деформации на ножевую коррозию сварных соединений стали 12Х18Н10Т [Текст] / Е. С. Дерябкина, К. С. Барановский // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів

та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 11.

**651. Живаева, О. Н.** Использование высокоуглеродистого наплавленного металла со структурой метастабильного аустенита для повышения деталей работающих в условиях абразивного изнашивания [Текст] / О. Н. Живаева ; рук. работы А. Н. Петренко // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 10.

**652. Заморская, В. М.** Выбор методов оценки отклонений от плоскостности и прямолинейности поверхностей [Текст] / В. М. Заморская, Э. А. Пащенко // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 33.

**653. Зинченко, Н. А.** Применение CALS-технологий для управления документацией предприятия в соответствии с требованиями стандарта ISO серии 9000 [Текст] / Н. А. Зинченко, Р. М. Трищ // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 34.

**654. Зинченко, Н. А.** "Шесть сигм" как условие повышения качества продукции [Текст] / Н. А. Зинченко, И. П. Сероштанов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 35.

**655. Изотова, Е. А.** Влияние факторов окружающей среды на успеваемость [Текст] / Е. А. Изотова // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 12–13.

**656. Калашников, С. Д.** Прогнозирование износостойкости наплавленного металла системы FE–C–CR–MN–TI–SI с использованием математического аппарата искусственной нейронной сети [Текст] / С. Д. Калашников ; рук. работы А. Н. Петренко // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 12.

**657. Калин, Н. А.** Способ холодної сварки чугуна [Текст] / Н. А. Калин // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 13–14.

**658. Калін, М. А.** Розробка ільменітових електродів для зварювання маловуглецевих сталей [Текст] / М. А. Калін // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 14–15.

**659. Кальянов, В. Н.** Износостойкость сталей системы Cr–Mn–Mo–Ti [Текст] / В. Н. Кальянов, В. А. Багров, А. Н. Петренко // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 15–16.

**660. Кальянов, В. Н.** Ресурсосберегающие износостойкие стали [Текст] / В. Н. Кальянов, В. А. Багров, А. Н. Петренко // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 16–17.

**661. Коваленко, М. Ю.** Индуктор с петлевой катушкой для одновременной разборки двух колес [Текст] / М. Ю. Коваленко, И. Ф. Малицкий // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 37.

**662. Конева, В. Г.** Разборка соединений с гарантированным натягом методом давления масла с торца сопряжения [Текст] / В. Г. Конева, И. Ф. Малицкий // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 38.

**663. Коновалюк, Е. В.** Точность резьбовых соединений [Текст] / Е. В. Коновалюк, И. П. Сероштанов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 39.

**664. Крамарец, А. П.** Распределение тока в зоне сварки вольфрамовым электродом в защитных газах [Текст] / А. П. Крамарец ; рук. работы Б. В. Ситников // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 13.

**665. Куриченко, А. В.** Экспериментальная часть и обработка результатов измерений [Текст] / А. В. Куриченко, И. П. Сероштанов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3 . – С. 40.

**666. Кущенко, И. Д.** Повышение надежности и долговечности сварных соединений сосудов высокого давления (СВД) [Текст] /

И. Д. Кущенко ; рук. работы В. А. Багров // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 14.

**667. Лузан, С. А.** Повышение качества напыленных покрытий [Текст] / С. А. Лузан, Е. С. Дерябкина // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 18–19.

**668. Лузан, С. А.** Теоретическое обоснование влияния колебаний на свойства покрытий [Текст] / С. А. Лузан, К. А. Баранов // XXXVIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (24–25 січня 2005; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2005. – Ч. 2. – С. 24–25.

**669. Лузан, С. О.** Методологія направленого вибору технологій досягнення якості напилених шарів [Текст] / С. О. Лузан // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 17–18.

**670. Лузан, С. О.** Розробка методології управління якістю поверхневих шарів деталей, які наносяться газополум'яним напилюванням, комбінованим з іншими технологіями [Текст] / С. О. Лузан // Машинобудування : зб. наук. пр. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Вип. 2. – С. 119–127.

**671. Лузан, А. С.** Исследование влияния оплавления напыленного слоя на прочность сцепления [Текст] / А. С. Лузан ; рук. работы С. А. Лузан // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2008. – Ч. 4. – С. 15.

**672. Лузан, А. С.** Тенденции развития плазменных распылителей [Текст] / А. С. Лузан ; рук. работы А. Н. Баранов // XLI

студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 16.

**673. Ляпунов, О. М.** Методи визначення твердості металів сучасними переносними приладами [Текст] / О. М. Ляпунов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 19–20.

**674. Малько, С. Н.** Разработка и исследование электродов с феррованадием и РЗМ для холодной сварки чугуна [Текст] / С. Н. Малько ; рук. работы Н. А. Калин // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 17.

**675. Новомлинцев, А. А.** Отклонения параметров конических соединений с натягом [Текст] / А. А. Новомлинцев, И. П. Сероштанов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 42.

**676. Пироженко, А. А.** Расчет и проектирование универсального индукционно-нагревательного оборудования с применением САПР [Текст] / А. А. Пироженко, С. В. Романов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 43.

**677. Попильнюх, С. В.** Оценка погрешностей при определении статистических характеристик в условиях ограниченного числа измерений [Текст] / С. В. Попильнюх, И. П. Смирнов // XLI науково-

практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 44.

**678. Попов, А. А.** Повышение качества дуговой сварки стыковых сварных соединений алюминиевых сплавов [Текст] / А. А. Попов ; рук. работы В. А. Багров // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 18.

**679. Сизоненко, Д. А.** Графические методы обработки результатов измерений [Текст] / Д. А. Сизоненко, И. П. Сероштанов // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 46.

**680. Сизоненко, Д. А.** Лакокрасочные предприятия на пути разработки систем менеджмента качества согласно ISO 9000 [Текст] / Д. А. Сизоненко, А. А. Павлова // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 45.

**681. Ситников, Б. В.** Некоторые возможности повышения эффективности процесса импульсно-дуговой сварки [Текст] / Б. В. Ситников // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 20–21.

**682. Ситников, Б. В.** Теплофизические характеристики системы "дуга–ванна" и их влияние на силовое воздействие импульсной дуги [Текст] / Б. В. Ситников // XLI научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 21.

**683. Слюсарь, Г. А.** Применение экономнолегированных мартенситных дисперсионно-твердеющих сталей для восстановительной наплавки габаритных кузнечных бойков [Текст] / Г. А. Слюсарь ; рук. работы В. Н. Кальянов, А. Н. Петренко // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 20.

**684. Смоленко, С. В.** Оптимізація критеріїв роботи органів оцінки відповідності [Текст] / С. В. Смоленко, Р. М. Тріщ // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 47.

**685. Стокачев, К. А.** Исследование влияния глубинных и объемных остаточных напряжений на стойкость сварных соединений трубопроводов [Текст] / К. А. Стокачев ; рук. работы В. А. Багров // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. Ч. 4. – С. 21.

**686. Федосеева, М. Е.** Проблемы вибродиагностики подшипников качения [Текст] / М. Е. Федосеева, А. А. Павлова // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 48.

**687. Хорошева, Н. В.** Повышение качества сборки изделий [Текст] / Н. В. Хорошева, А. В. Куприянов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 49.

**688. Цыбульник, В. И.** Анализ технологических возможностей восстановления крупногабаритных деталей паровоздушных молотов наплавкой низколегированной сталью [Текст] / В. И. Цыбульник ; рук. работы В. Н. Кальянов, А. Н. Петренко // XLII студентська наукова конференція (січень–лютий 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 22.

**689. Черная, Ю. А.** Оценка риска изготовителя и потребителя при различных законах рассеивания геометрических величин [Текст] / Ю. А. Черная, И. П. Смирнов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 50.

**690. Ширяева, Л. В.** Исследование свойств сварных соединений стали 05Х18АН5 [Текст] / Л. В. Ширяева // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 22–23.

**691. Ширяева, Л. В.** Повышение надежности сварных соединений труб с трубной решеткой кожухотрубчатых теплообменников [Текст] / Л. В. Ширяева, И. А. Наумов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (28–29 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 4. – С. 21–22.

**692. Шнырко, В. В.** Исследование точности обработки [Текст] / В. В. Шнырко, И. П. Сероштанов // XLI науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (29–30 січня 2008; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2008. – Ч. 3. – С. 51.

**693. Андриевский, Ю. А.** Термическая обработка как средство повышения работоспособности сварных узлов энергооборудования [Текст] / Ю. А. Андриевский ; науч. рук. С. Н. Барташ // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X. : [б. в.], 2009. – Ч. 4. – С. 5.

**694. Андросов, Е. Б.** К проблеме выверки рельсового пути мостовых кранов [Текст] / Е. Б. Андросов ; науч. рук. А. А. Павлова // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 3. – С. 47.

**695. Арпентьев, Б. М.** К вопросу нормативного обеспечения утилизации непригодных боеприпасов [Текст] / Б. М. Арпентьев // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технолог. акад., ННЦ "Ин-т метрологии". – X.; Судак, 2009. – С. 64–65.

**696. Арпентьев, Б. М.** Оптимизация процесса индукционного нагрева для утилизации взрывателей боеприпасов [Текст] / Б. М. Арпентьев, В. А. Клочко // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 3. – С. 26.

**697. Баранов, А. Н.** Новые направления развития самораспространяющегося высокотемпературного синтеза [Текст] / А. Н. Баранов, И. С. Подлесный // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 4. – С. 5–6.

**698. Баранов, К. А.** Проблемы газотермического напыления покрытий с позиций удара струи с упрочняемой поверхностью [Текст] / К. А. Баранов, А. С. Лузан ; науч. рук. А. Н. Баранов // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 6.

**699. Великая, Ю.** Вплив міцності іохрупчення сталі 25Х2ГМТ на властивості зварної конструкції [Текст] / Ю. Великая ; наук. кер. С. М. Барташ // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 7.

**700. Власенко, О. С.** Системный анализ основных факторов влияния окружающей среды на человека-оператора в сварочных технологиях [Текст] / О. С. Власенко ; науч. рук. Е. А. Изотова // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 8.

**701. Галабурда, Д. Н.** Параметрическая трехмерная модель для автоматизированного проектирования дисковых модульных фрез [Текст] / Д. Н. Галабурда, А. В. Куприянов // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 27.

**702. Ермошина, Е. В.** Имитационное моделирование работы полуавтоматического сборочного стенда Вагонной колёсной пары [Текст] / Е. В. Ермошина ; науч. рук. А. В. Куприянов // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 49.

**703. Ермошина, Т. В.** Качество сборки сложнопрофильных соединений [Текст] / Т. В. Ермошина, Б. М. Арпентьев // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 28.

**704. Жепко, Ю. Н.** Влияние химического состава на свободную энергию образования карбидной фазы и внутреннюю теплоту наплавленного металла системы fe–c–cr–mn–ti [Текст] / Ю. Н. Жепко ; науч. рук. В. А. Багров // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 4. – С. 9.

**705. Игнатенко, К. В.** Влияние метастабильного аустенита на износостойкость и технологическую прочность работающих в условиях абразивного изнашивания [Текст] / К. В. Игнатенко ; науч. рук. А. Н. Петренко // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 4. – С. 10.

**706. Кальянов, В. Н.** Использование жаропрочных сталей системы C–Cr–Mn–N–Ni–Mo–Nb в качестве материала для электрошлаковой наплавки [Текст] / В. Н. Кальянов, А. Н. Петренко, В. А. Багров // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 4. – С. 9.

**707. Кальянов, В. Н.** Ресурсосберегающие материалы и технологии износостойкой наплавки [Текст] / В. Н. Кальянов, В. А. Багров, А. Н. Петренко // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 4. – С. 10.

**708. Карпенко, М. А.** Інформатична освіта студентів машинобудівного коледжу [Текст] / М. А. Карпенко, О. С. Островський // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 3. – С. 29.

**709. Коваленко, І. В.** Вплив електромагнітних полів на організм людини при роботі з індукційними установками [Текст] /

I. В. Коваленко // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технолог. акад., ННЦ "Ин-т метрологии". – Х.; Судак, 2009 = International scientific and practical conference. – С. 41–43.

**710. Корнієнко, М. О.** Модель компонування установчо-затискного пристосування багатопозиційних агрегатних верстатів [Текст] / М. О. Корнієнко ; наук. кер. І. Ф. Маліцький // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 50.

**711. Кочережская, О. С.** Восстановление стойкости передаточного инструмента холодом [Текст] / О. С. Кочережская ; науч. рук. Л. В. Ширяева // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 11.

**712. Криворучко, А. В.** Визуализация фрезерной обработки на станках с ЧПУ [Текст] / А. В. Криворучко ; науч. рук. О. С. Островский // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 51.

**713. Лагода, А. Н.** Структурно-параметрический принцип подготовки нормативных документов на технологические процессы [Текст] / А. Н. Лагода // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технолог. акад., ННЦ "Ин-т метрологии". – Х.; Судак, 2009 = International scientific and practical conference. – С. 53–54.

**714. Лагода, А. Н.** Унификация технологических процессов в ремонтном производстве [Текст] / А. Н. Лагода // XLII научово-

практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 30.

**715. Лещенко, О. В.** Оптимизация управления инженерными данными [Текст] / О. В. Лещенко ; науч. рук. О. С. Островский // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 52.

**716. Лисенко, А. К.** Підвищення ефективності розробки інструментальних наладок за рахунок використання САПР [Текст] / А. К. Лисенко ; наук. кер. І. П. Смірнов // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 53.

**717. Лисовская, Е.** Влияние напряженного состояния на стойкость наплавленного металла системы fe–c–cr–mn–ti–si [Текст] / Е. Лисовская ; науч. рук. В. А. Багров // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 12.

**718. Лузан, С. А.** Влияние деформации струи газотермического напыления на характеристики покрытия [Текст] / С. А. Лузан, К. А. Баранов // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 11–12.

**719. Лузан, С. А.** Повышение износстойкости деталей машин газопламенным напылением [Текст] / С. А. Лузан, Е. С. Дерябкина // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 13.

**720. Ляпунов, А. М.** Методика измерения твердости при контроле качества сварных соединений [Текст] /

А. М. Ляпунов, С. В. Цюра // XLII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 4. – С. 14.

**721. Малицкий, И. Ф.** Индуктор с петлевой катушкой для одновременной разборки двух колес [Текст] / И. Ф. Малицкий // XLII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 3. – С. 31.

**722. Мовшович, А. Я.** Некоторые аспекты унификации обратимой оснастки для металлорежущего оборудования [Текст] / А. Я. Мовшович, М. М. Буденный, Ю. А. Кочергин // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технологическая акад., ННЦ "Ин-т метрологии". – X.; Судак, 2009. – С. 22–23.

**723. Павленко, Д. И.** Моделирование механической обработки координированных отверстий [Текст] / Д. И. Павленко ; науч. рук. Э. А. Пащенко // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 3. – С. 55.

**724. Павлова, А. А.** К вопросу контроля подкрановых путей мостовых кранов [Текст] / А. А. Павлова // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технолог. акад., ННЦ "Ин-т метрологии". – X.; Судак, 2009 = International scientific and practical conference. – С. 90–91.

**725. Павлова, А. А.** К вопросу определения состояния и контроля подкрановых путей мостовых кранов [Текст] / А. А. Павлова // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 32.

**726. Попов, Е. А.** Определение температурно-временной области склонности к МКК сварных соединений стали 08x18an5 [Текст] / Е. А. Попов ; науч. рук. Е. С. Дерябкина // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 13.

**727. Пухтеева, Е. П.** О распределении тока по пластине в зоне импульсно-дуговой сварки [Текст] / Е. П. Пухтеева ; науч. рук. Б. В. Ситников // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 14.

**728. Равлів, М. В.** Розробка електродів для зварювання сталі 20хмфл [Текст] / М. В. Равлів ; наук. кер. М. А. Калін // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 15.

**729. Резніченко, М. К.** Оцінка надійності індукційних нагрівачів [Текст] / М. К. Резніченко, І. В. Авдєєв // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 33.

**730. Смирнов, И. П.** Учет закона изменения систематических погрешностей при изготовлении деталей [Текст] / И. П. Смирнов // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20

лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 3. – С. 34.

**731. Трищ, Г. М.** Метод оценки качества изделий [Текст] / Г. М. Трищ // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технолог. акад., ННЦ "Ин-т метрологии". – X.; Судак, 2009 = International scientific and practical conference. – С. 106–108.

**732. Трищ, Р. М.** Повышение точности расчета сборочных размерных цепей в машиностроении с использованием статистических оценок [Текст] / Р. М. Трищ, О. С. Черкашина // XLII научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 4. – С. 29.

**733. Тріщ, Г. М.** До питання оцінення системи управління якістю підприємства [Текст] / Г. М. Тріщ, І. В. Тріщ // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технолог. акад., ННЦ "Ин-т метрологии". – X.; Судак, 2009 = International scientific and practical conference. – С. 61–62.

**736. Турухина, Т. Ю.** Применение систем автоматизированного проектирования при создании индукционно-нагревательного оборудования специального назначения [Текст] / Т. Ю. Турухина ; науч. рук. С. В. Романов // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2009. – Ч. 3. – С. 57.

**737. Тюніна, С. О.** Забезпечення якості буксового вузла при складанні колісної пари з термовпливом [Текст] / С. О. Тюніна ; наук. кер. І. Ф. Маліцький // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 56.

**738. Чередов, Р. С.** Процес окислення вуглецю на стадії краплі [Текст] / Р. С. Чередов ; наук. кер. М. А. Калін // XLIII студентська наукова конференція (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 16.

**739. Черкашина, О. С.** Качество технологического процесса сборки изделий в машиностроении [Текст] / О. С. Черкашина // "Человек – технологии – среда". Стандартизация, сертификация и управления качеством. Теория и практика : сборник тезисов I Междунар. науч.-практ. конференции г. Судак, Украина, 15–19 сентября 2009 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", Укр. технологическая академия, ННЦ "Ин-т метрологии". – Х.; Судак, 2009 = International scientific and practical conference. – С. 23–25.

**740. Шаповал, А. И.** Параметрическая трехмерная модель для автоматизированного проектирования фасонных резцов [Текст] / А. И. Шаповал, А. В. Куприянов // XLII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 35.

**741. Ширяева, Л. В.** Повышение стойкости фрез с использованием низкотемпературного охлаждения [Текст] / Л. В. Ширяева // XLII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19–20 лютого 2009; Харків) : збірник тез доповідей. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 4. – С. 15.

**742. Шматков, Д. І.** До питання вібродіагностики підшипників кочення [Текст] / Д. І. Шматков ; наук. кер. Г. О. Павлова // XLIII студентська наукова конференція (листопад 2008–січень 2009; Харків) / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2009. – Ч. 3. – С. 58.

**2010**

**743. Абрамченко, А. А.** К особенностям дисперсного твердения металла сварных соединений паропроводов [Текст] / А. А. Абрамченко ; рук. работы В. В. Дмитрик // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 8.

**744. Андросова, М. А.** Влияние шероховатости и способов обработки на прочность сопряжения с натягом [Текст] / М. А. Андросова ; рук. работы И. Ф. Малицкий // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 9.

**745. Багров, В. А.** Применение неразрушающих методов контроля качества для анализа напряжено-деформированного состояния наплавленных гравюр штамповного инструмента [Текст] / В. А. Багров // XLIII научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 22.

**746. Барташ, С. Н.** О сопротивляемости разрушению сварных соединений теплоустойчивых сталей в условиях ползучести [Текст] / С. Н. Барташ // XLIII научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 23.

**747. Бондарь, А. Б.** Підвищення зносостойкості деталей металургійного устаткування композиційними наплавочними

матеріалами [Текст] / А. Б. Бондарь ; кер. роботи М. А. Калін // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 10.

**748. Бурцева, О. І.** Основні негативні фактори робочого середовища оператора-зварювальника [Текст] / О. І. Бурцева ; кер. роботи К. О. Ізотова // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : зб. тез. доп. / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 11.

**749. Власенко, Е. С.** Эргономическая характеристика системы "Сварщик–деталь" больших размеров [Текст] / Е. С. Власенко ; рук. работы Е. А. Изотова // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 12.

**750. Воронов, С. А.** Применение проволоки X20H60M15B4 для наплавки оправок прошивного стана [Текст] / С. А. Воронов ; рук. работы Е. С. Дерябкина // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 13.

**751. Гапоненко, П. С.** Сварка технологических трубопроводов с использованием флюс-паст [Текст] / П. С. Гапоненко ; рук. работы Л. В. Ширяева // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 14.

**752. Голубенко, Т. А.** Влияние толщины покрытия электрода на процесс сварки [Текст] / Т. А. Голубенко ; рук. работы С. Н. Барташ // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 15.

**753. Дадашев, А. С.** Управление качеством продукции на основе новых информационных технологий [Текст] / А. С. Дадашев ; рук. работы И. В. Коваленко // XLIV студентська наукова

конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 16.

**754. Дерябкина, Е. С.** Оптимизация параметров иглофрезования для повышения прочности сцепления газопламенных покрытий [Текст] / Е. С. Дерябкина // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 24.

**755. Дмитрик, В. В.** Изучение зернограницной сегрегации в сварных соединениях из Cr–Mo–V теплоустойчивых перлитных сталях [Текст] / В. В. Дмитрик // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 25.

**756. Зінченко, Д. М.** Розробка нового наплавочного матеріалу, що працює в середовищах високої агресивності [Текст] / Д. М. Зінченко ; кер. роботи М. А. Калін // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 17.

**757. Изотова, Е. А.** Взаимосвязь между эргономическими и системотехническими свойствами СЧМ [Текст] / Е. А. Изотова // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 26.

**758. Йщенко, М. Г.** Программа для расчетов режимов резания при токарной обработке [Текст] / М. Г. Йщенко ; рук. работы А. В. Куприянов // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 19.

**759. Івануна, А. М.** Вплив флюсу на поверхневий натяг припою [Текст] / А. М. Івануна ; кер. роботи Л. В. Ширяєва // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 18.

**760. Калін, М. А.** Склад електродного покриття [Текст] / М. А. Калін // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 27.

**761. Кальянов, В. Н.** Связь склонности к отколам и отрывам со структурой различных зон хромоуглеродистой наплавки [Текст] / В. Н. Кальянов, А. Н. Петренко // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 28.

**762. Коротун, Н. Н.** Разработка принципов управления модульными индукционными нагревателями [Текст] / Н. Н. Коротун ; рук. работы С. В. Романов // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 20.

**763. Куприянов, А. В.** Исследование эффективности селективного комплектования при переменных параметрах законов распределения размеров деталей [Текст] / А. В. Куприянов // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 29.

**764. Куприянов, А. В.** Функция годности размеров [Текст] / А. В. Куприянов // "Качество технологий – качество жизни" : сб. тез. II Междунар. науч.-практ. конф., г. Судак, Украина, 15–19 сент. 2010 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ННЦ "Ин-т метрологии". – Харьков ; Судак, 2010. –

C. 38–39.

**765. Лагода, А. Н.** Классификация соединений с натягом для разборки с индукционным нагревом [Текст] / А. Н. Лагода, Г. М. Трищ // XLIII научно-практическая конференция научно-педагогических работников, научных сотрудников, аспирантов и спиробитников академии (19 февраля 2010; Харьков) : сборник тезисов доктореатов / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2010. – Ч. 3. – С. 30.

**766. Ламнаэр, Н. Ю.** Числовые характеристики моделей безразмерного параметра [Текст] / Н. Ю. Ламнаэр, Ю. И. Созонов, О. С Черкашина // XLIII научно-практическая конференция научно-педагогических работников, научных сотрудников, аспирантов и спиробитников академии (19–20 февраля 2010; Харьков) : сборник тезисов доктореатов / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2010. – Ч. 4. – С. 34.

**767. Лісовська, О. В.** Оцінка критеріїв зносостійкості наплавлювальних сталей [Текст] / О. В. Лісовська, І. М. Деменок ; рук. работы В. А. Багров // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харьков) : збірник тезисов доктореатов / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2010. – Ч. 3. – С. 21.

**768. Ловчанин, А. Ю.** Оценки величины локального напряженного состояния при ремонте нефтепроводов методом заварки с управляемой формой тока [Текст] / А. Ю. Ловчанин ; рук. работы М. В. Орлов // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харьков) : збірник тезисов доктореатов / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2010. – Ч. 3. – С. 22.

**769. Лузан, С. О.** Наукові основи вдосконалення газополум'яного методу нанесення покривів за рахунок поєднання з іншими технологіями [Текст] / С. О. Лузан // XLIII научно-практическая конференция научно-педагогических работников, научных сотрудников, аспирантов и спиробитников академии (19 февраля 2010; Харьков) : сборник тезисов доктореатов / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2010. – Ч. 3. – С. 31.

**770.** Лузан, А. С. Вплив режимів віброобробки на міцність зчеплення газополум'яного покриття з основою [Текст] / А. С. Лузан ; кер. роботи С. О. Лузан // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 23.

**771.** Лузан, А. С. Розподіл залишкових напруг в покритті залежно від технологічних параметрів віброобробки [Текст] / А. С. Лузан ; кер. роботи С. О. Лузан // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 24.

**772.** Лукин, О. С. К особенностям усталости сварных соединений паропроводов тракта ТЭС [Текст] / О. С. Лукин ; рук. работы В. В. Дмитрик // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 25.

**773.** Маліцький, І. Ф. Дослідження впливу багатократного нагріву охоплюмої деталі на фізикомеханічні і хімічні властивості металу [Текст] / І. Ф. Маліцький // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 32.

**774.** Овсянников, Д. А. Информационные системы машиностроительных предприятий [Текст] / Д. А. Овсянников ; рук. работы И. В. Коваленко // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 27.

**775.** Павлова, Г. О. До питання підвищення якості процесу виготовлення керамічної плитки [Текст] / Г. О. Павлова // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників,

науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 33.

**776. Петренко, А. М.** Вибір оптимальної структури нейтромережі для рішення завдання прогнозування зносостійкості [Текст] / А. М. Петренко, І. М. Деменок // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 34.

**777. Плоткин, О. И.** Исследование процесса непрерывного литья с циклическим обратным движением заготовки при производстве биметаллических (Fe–Cu) электродов [Текст] / О. И. Плоткин, И. И. Решетило ; рук. работы О. Н. Хорошилов // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 28.

**778. Резниченко, Н. К.** К 100-летию со дня рождения основателя индукционно-тепловой сборки-разборки соединений с натягом д.т.н. Г. Я. Андреева [Текст] / Н. К. Резниченко, Н. Л. Шелкунова // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 38.

**779. Резниченко, Н. К.** Основные направления создания энергосберегающих индукционных нагревателей [Текст] / Н. К. Резниченко // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 37.

**780. Решетило, И. И.** Исследование технологического процесса непрерывного литья при производстве биметаллических (Fe–Cu) электродов [Текст] / И. И. Решетило ; рук. работы О. Н. Хорошилов // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010;

Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 29.

**781. Сандуляк, М. В.** Исследование процесса сварки импульсной магнитоуправляемой дугой [Текст] / М. В. Сандуляк ; рук. работы Б. В. Ситников // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 30.

**782. Святуха, А. А.** Влияние материала деталей на прочность соединений с натягом, собранными тепловым методом с различными покрытиями [Текст] / А. А. Святуха // "Качество технологий – качество жизни" : сб. тез. II Междунар. науч.-практ. конф., г. Судак, Украина, 15–19 сент. 2010 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ННЦ "Ин-т метрологии" . – Харьков ; Судак, 2010. – С. 39–41.

**783. Сенчиков, К. А.** Совершенствование технологии сварки тугоплавких металлов со стальными сплавами [Текст] / К. А. Сенчиков ; рук. работы М. В. Орлов // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 30.

**784. Сергеева, Н. В.** Меры защиты от действия теплового излучения при сварке [Текст] / Н. В. Сергеева ; рук. работы И. В. Секунда // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 31.

**785. Ситников, А. С.** Исследование процесса формирования шва при сварке вольфрамовым электродом в аргоне [Текст] / А. С. Ситников ; рук. работы И. П. Смирнов // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 32.

**786. Смирнов, И. П.** Универсализация оборудования для тепловой сборки [Текст] / И. П. Смирнов // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів

та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 39.

**787. Судіна, А. В.** Розробка складу порошкового дроту для наплавлення валків прокатного устаткування [Текст] / А. В. Судіна ; кер. роботи М. А. Калін // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 34.

**788. Тимченко, И. Г.** Применение принципа модульности при создании универсальных индукционных нагревателей [Текст] / И. Г. Тимченко ; рук. работы С. В. Романов // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 36.

**789. Трищ, Г. М.** Модель надежности системы управления качеством предприятия [Текст] / Г. М. Трищ // "Качество технологий – качество жизни" : сб. тез. II Междунар. науч.-практ. конф., г. Судак, Украина, 15–19 сент. 2010 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ННЦ " Ин-т метрологии" . – Харьков ; Судак, 2010. – С. 3–4.

**790. Хорошилов, О. М.** Розробка технологічного процесу лиття у кокіль для виробництва біметалевих (Fe–Cu) зварювальних електродів [Текст] / О. М. Хорошилов // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 40.

**791. Цюра, С. В.** Відновлення зношених поверхонь деталей методом нанесення покриття [Текст] / С. В. Цюра ; кер. роботи М. А. Калін // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 37.

**792. Черкашина, О. С.** Расчет размерных цепей при соединении деталей нагревом [Текст] / О. С. Черкашина, Р. М. Трищ // "Качество технологий – качество жизни" : сб. тез. II Междунар. науч.-практ.

конф., г. Судак, Украина, 15–19 сент. 2010 г. / Укр. інж.-пед. акад., МГП "Ін-т проблем управління НАН України", ННЦ "Ін-т метрології". – Харьков ; Судак, 2010. – С. 35–36.

**793. Ширяева, Л. В.** Особенности формирования швов при сварке в смеси аргона с гексафторидом серы [Текст] / Л. В. Ширяева // XLIII науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (19 лютого 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 41.

**794. Юркова, М. М.** Підвищення строку служби деталей шляхом наплавлення зносостійким порошковим дротом [Текст] / М. М. Юркова ; кер. роботи М. А. Калін // XLIV студентська наукова конференція (листопад 2009–січень 2010; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2010. – Ч. 3. – С. 38.

## 2011

**795. Багров, В. А.** Влияние температурных напряжений на износостойкость контактируемых тел с покрытиями [Текст] / В. А. Багров // XLIV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 8.

**796. Барташ, С. Н.** Уменьшение исходной структурной неднородности сварных соединений из стали 15Х1М1Ф [Текст] / С. Н. Барташ // XLIV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 10.

**797. Беликова, А. Г.** Размерная цепь рамы задней трактора Т-151К [Текст] / А. Г. Беликова ; рук. работы А. В. Куприянов // XLV

студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 11.

**798. Борисовский, А. А.** Нормативное обеспечение технологии ремонта в машиностроении [Текст] / А. А. Борисовский ; рук. работы А. Н. Лагода // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. Ч. 3. – С. 12.

**799. Данилова, В. В.** Дослідження зварюваності нержавіючих жароміцних сталей з перлітними сталями та підвищення технологічної міцності їх зварних з'єднань [Текст] / В. В. Данилова ; кер. роботи В. А. Багров // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 15.

**800. Дербун, В. О.** Параметрична тривимірна модель для автоматизованого проектування довб'яків [Текст] / В. О. Дербун ; кер. роботи О. В. Купріянов // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 16.

**801. Дерябкина, Е. С.** Оценка факторов качества газопламенных покрытий [Текст] / Е. С. Дерябкина // XLIV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 11.

**802. Дяченко, М. І.** Дослідження параметрів режиму точкового мікрозварювання з'єднань зі сплаву Е110 та підвищення їх міцності [Текст] / М. І. Дяченко ; кер. роботи В. А. Багров // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 17.

**803. Игнатьев, М. В.** Исследование тепловых процессов при разработке технологического индукционно-нагревательного оборудования для нагрева деталей под соединения с целью повышения качества [Текст] : доклад, тезисы доклада / М. В. Игнатьев ; рук. работы С. В. Романов // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 18.

**804. Калін, М. А.** Спосіб зварювання тонкостінного чавуну [Текст] / М. А. Калін // XLIV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 12.

**805. Карпішен, А. С.** Дослідження особливостей зварювання активованим дротом [Текст] / А. С. Карпішен ; кер. роботи Л. В. Ширяєва // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 19.

**806. Коваленко, И. В.** Надежность технологических систем использующих интенсивные энергетические потоки [Текст] / И. В. Коваленко // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. докл. IV Междунар. науч.-практ. конф. (15–19 сентября 2011 г., Судак) / Укр. инж.-пед. акад. [и др.]. – Харьков, 2011. – С. 13–14.

**807. Коробко, С. И.** Особенности системы управления качеством, как объект исследования [Текст] / С. И. Коробко, Г. М. Трищ // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. III Междунар. науч.-практ. конф., г. Харьков, Украина, 14–16 апр. 2011 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ННЦ "Ин-т метрологии". – Харьков, 2011. – С. 92.

**808. Крет, М. Т.** Дослідження властивостей односторонніх стикових зварних з'єднань та підвищення їх втомлюваної міцності

[Текст] / М. Т. Крет ; кер. роботи В. А. Багров // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 20.

**809. Кузьмінова, Г. В.** Механічні властивості зварних з'єднань сплаву АМг6 при застосуванні механізованого імпульсно-дугового зварювання [Текст] / Г. В. Кузьмінова, Н. М. Піх, І. В. Ротнова ; кер. роботи О. М. Хорошилов // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 21.

**810. Куприянов, А. В.** Моделирование температурных деформаций колесной пары, собираемой тепловым методом [Текст] / А. В. Куприянов // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. III Междунар. науч.-практ. конф., г. Харьков, Украина, 14–16 апр. 2011 г. / Укр. инж.-пед. акад., МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ННЦ "Ин-т метрологии". – Харьков, 2011. – С. 20–21.

**811. Куприянов, А. В.** Непрерывное комплектование на основе ранжирования размеров [Текст] / А. В. Куприянов // XLIV научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 13.

**812. Кучерявенко, К. А.** Повышение износостойкости электрода качества сварных соединений [Текст] / К. А. Кучерявенко ; рук. работы М. В. Орлов // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 22.

**813. Лагода, А. Н.** Экономическая эффективность применения нормативной документации [Текст] / А. Н. Лагода // XLIV научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 14.

**814. Матюхін, Ю. В.** Оптимізація структури зварних з'єднань в низьколегованих перлітних Cr–Mo–V сталей для збільшення ресурсу

їх експлуатації [Текст] / Ю. В. Матюхін ; кер. роботи Є. С. Дерябкіна // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2011. – Ч. 3. – С. 24.

**815. Павленко, С. О.** Дослідження властивостей зварних з'єднань сталі 03Х19АГ3Н10 двох способів рафінірування [Текст] / С. О. Павленко ; кер. роботи Є. С. Дерябкіна // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2011. – Ч. 3. – С. 25.

**816. Петренко, М. І.** Попередній нагрів порошку при газополум'яному нанесенні покриття [Текст] / М. І. Петренко ; кер. роботи С. О. Лузан // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2011. – Ч. 3. – С. 26.

**817. Поргачевський, О. С.** Дослідження втрат легуючих елементів зі складу зварювального дроту на якість зварного шва при зварюванні у захисних газах [Текст] / О. С. Поргачевський ; кер. роботи М. А. Калін // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2011. – Ч. 3. – С. 27.

**818. Редька, Р. В.** Перспективны создания технологических конструкций неподвижных соединений [Текст] / Р. В. Редька ; рук. работы А. А. Святуха // XLV студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 4. – С. 75.

**819. Резніченко, М. К.** Енергозбереження при індукційному нагріві [Текст] / М. К. Резніченко, М. В. Попов // XLIV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 4. – С. 15.

**820. Рибак, Д. О.** Методологія побудови моделі приватних критеріїв якості [Текст] / Д. О. Рибак ; кер. роботи І. В. Коваленко // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 29.

**821. Романишина, О.** Исследование особенности дуговой сварки стали 20ХГСНМ в смеси газов CO<sub>2</sub> и O<sub>2</sub> [Текст] / О. Романишина ; кер. роботи С. Н. Барташ // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2011. – Ч. 3. – С. 28.

**822. Святуха, А. А.** Индукционно-тепловая сборка с натягом соединений “вал–подшипник качения” [Текст] / А. А. Святуха // XLIV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 4. – С. 58–59.

**823. Сургай, В. Г.** К вопросу о проблеме документооборота в системах качества [Текст] / В. Г. Сургай ; рук. работы А. А. Павлова // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 31.

**824. Трищ, Г. М.** Определение информационных взаимосвязей между процессами для оценки систем управления качеством [Текст] / Г. М. Трищ, В. И. Ефремова // XLIV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 16.

**825. Трищ, Г. М.** Особенности систем управления качеством предприятий, как объекта исследования [Текст] / Г. М. Трищ // Качество технологий – качество жизни : сб. тез. докл. IV Междунар. науч.-практ. конф. (15–19 сентября 2011 г., Судак) / Укр. инж.-пед. акад. [и др.]. – Харьков, 2011. – С. 64

**826. Тютюнник, О. Є.** Методології управління якістю продукції машинобудівного підприємства [Текст] / О. Є. Тютюнник ; кер. роботи І. В. Коваленко // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 32.

**827. Ходисько, Р. М.** Дослідження впливу мікролегування зварювального дроту на корозійну стійкість наплавленого металу [Текст] / Р. М. Ходисько ; кер. роботи М. А. Калін // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 33.

**828. Хорошилов, О. Н.** Влияние параметра повреждаемости вязкого участка заготовки на механические характеристики заготовки [Текст] / О. Н. Хорошилов // XLIV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 17.

**829. Чигрин, В. М.** Дослідження впливу низьких температур повітря на технологічні особливості та якість електродугового зварювання низьколегованих сталей [Текст] / В. М. Чигрин ; кер. роботи М. А. Калін // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 34.

**830. Шестаков, М. В.** Влияние метастабильного аустенита на износстойкость и технологическую прочность работающих в условиях абразивного изнашивания [Текст] / М. В. Шестаков ; рук. работы А. Н. Петренко // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 35.

**831. Ширяева, Л. В.** Влияние температуры отпуска на склонность к межкристаллитной коррозии металла шва сварных соединений стали 08Х18АН5 [Текст] / Л. В. Ширяева // XLIV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників,

науковців, аспірантів та співробітників академії (18–25 лютого 2011 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 19.

**832. Юзвак, Н. С.** Дослідження властивостей плазмових Al–Sn–Си порошкових покриттів та їх антіфрікційних якостей [Текст] / Н. С. Юзвак ; кер. роботи В. А. Багров // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 36.

**833. Юрченко, Н. О.** Использование жаропрочных сталей системы C–CR–MN–N–NI–МО–NB в качестве материала для электрошлаковой наплавки [Текст] / Н. О. Юрченко ; рук. работы А. Н. Петренко // XLV студентська наукова конференція (листопад–грудень 2010 р. ; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2011. – Ч. 3. – С. 37

## 2012

**834. Багров, В. А.** Теплостойкость сплавов систем Cr–Mn–Ti и Cr–Mn–Mo–Ti на основе железа [Текст] / В. А. Багров // XLV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 9.

**835. Багров, В. А.** Формирование структуры и фазового состава сплавов на основе карбидов титана [Текст] / В. А. Багров // XLV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 8.

**836. Баранов, К. А.** Математична модель нагріву частинок порошку при газотермічному нанесенні покриттів [Текст] / К. А. Баранов // XLV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників

академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2012. – Ч. 3. – С. 10.

**837. Барташ, С. Н.** Влияние термической обработки на свойства наплавленной хромомолибденовой стали [Текст] / С. Н. Барташ // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2012. – Ч. 3. – С. 11.

**838. Батирева, О. О.** Розробка систем автоматичної конвертації вихідного тексту програм для верстатів з ЧПК [Текст] / О. О. Батирева ; кер. роботи І. В. Коваленко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2012. – Ч. 3. – С. 10.

**839. Батяєва, Д. С.** Дослідження процесу складання-розбирання підшипниковых вузлів індукційно-тепловим методом [Текст] / Д. С. Батяєва ; кер. роботи М. К. Резніченко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2012. – Ч. 3. – С. 11.

**840. Бидулина, Э. В.** Штучное время при механической обработке на станках токарной группы при укрупненном проектировании технологического процесса [Текст] / Э. В. Бидулина ; рук. работы И. П. Смирнов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2012. – Ч. 3. – С. 12.

**841. Будовский, А. Г.** Роль сварочного подогрева при ремонте отливок из теплоустойчивых сталей [Текст] / А. Г. Будовский ; рук. работы Н. Г. Ефименко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – X., 2012. – Ч. 3. – С. 13.

**842. Букреева, Х. О.** Формування технологічних принципів управління складальними процесами [Текст] / Х. О. Букреева ; кер. роботи І. В. Коваленко // XLVI студентська науково-практична

конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 14.

**843. Виниченко, П. С.** Розробка електродів для зварювання сталі 20ХМФЛ [Текст] / П. С. Виниченко ; кер. роботи М. А. Калін // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 15.

**844. Герасименко, Д. В.** Повышение стойкости обрабатывающего инструмента за счет стабилизации структуры при обработке холодом [Текст] / Д. В. Герасименко ; рук. работы Н. В. Попов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 16.

**845. Гуртовый, А. П.** Исследование износстойкости запорных элементов задвижек, фонтанной арматуры [Текст] / А. П. Гуртовый ; рук. работы А. Я. Мовшович // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 17.

**846. Дерябкина, Е. С.** Выбор способа наплавки стеллита на титановые сплавы [Текст] / Е. С. Дерябкина // XLV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 14.

**847. Емец, М. М.** Автоматизированное проектирование технологии обработки деталей типа тело вращения при помощи DELCAM for SOLIDWORKS [Текст] / М. М. Емец ; рук. работы А. В. Куприянов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 18.

**848. Еременко, М. А.** Влияние удара струи на свойства покрытий, выполненных газотермическим напылением [Текст] / М. А. Еременко ; рук. работы К. А. Баранов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 19.

**849. Ефименко, Н. Г.** Материалы и технология упрочнения резцового инструмента [Текст] / Н. Г. Ефименко // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 12.

**850. Ефименко, Н. Г.** Структура и свойства зоны термического влияния (ЗТВ) сварных соединений из стали 15х1м1ф после отпуска [Текст] / Н. Г. Ефименко // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 13.

**851. Ефремова, В. И.** Проектирование спирально-ступенчатой торцевой фрезы [Текст] / В. И. Ефремова ; рук. работы А. В. Куприянов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 20.

**852. Жежер, М. М.** Дослідження керамічного флюса для трьохдугового автоматичного зварювання газонафтопроводних труб [Текст] / М. М. Жежер ; кер. роботи Є. С. Дерябкіна // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 21.

**853. Изотова, Е. А.** Взаимосвязь между эргономическими и системотехническими свойствами СЧМ [Текст] / Е. А. Изотова //

XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 16.

**854. Изотова, Е. А.** Влияния физико-механических характеристик детонационных покрытий на качество режущих элементов переналаживаемых штампов [Текст] / К. А. Изотова, Ю. А. Черная // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о–ва инж. педагогики, МГП "Ин–т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.–произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 69–71.

**855. Изотова, Е. А.** Системный анализ основных факторов влияния окружающей среды на человека-оператора в сварочных технологиях [Текст] / Е. А. Изотова // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 15.

**856. Калін, М. А.** Спосіб зварювання чавуну [Текст] / М. А. Калін // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 17.

**857. Карасьова, Г. С.** До питання автоматизованого проектування технологічного процесу на етапі підготовки виробництва [Текст] / Г. С. Карасьова ; кер. роботи Г. О. Павлова // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 22.

**858. Касьяненко, В. А.** Исследование процесса непрерывного литья с циклическим обратным движением заготовки при производстве биметаллических (FE–CU) электродов [Текст] / В. А. Касьяненко ; рук. работы О. Н. Хорошилов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 24.

**859. Касьяненко, И. В.** Высокохромистые наплавки со структурой метастабильного аустенита для деталей, работающих в условиях абразивного изнашивания [Текст] / И. В. Касьяненко ; рук. работы А. Н. Петренко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 23.

**860. Ковалевский, М. С.** Исследования износостойкости инструмента из быстрорежущей стали методом наплавки в вакууме [Текст] / М. С. Ковалевский ; рук. работы А. Я. Мовшович // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 25.

**861. Коваленко, І. В.** Моделювання компонувальних рішень в гнучких виробничих системах [Текст] / І. В. Коваленко // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 18.

**862. Коваленко, І. В.** Нормативне забезпечення технології розбирання з'єднань з натягом при використанні індукційного нагріву в ремонтному виробництві [Текст] / І. В. Коваленко // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о-ва инж. педагогики, МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.-произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 21–22.

**863. Куприянов, А. В.** Моделирование индукционного нагрева зубчатого колеса [Текст] / А. В. Куприянов // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. інж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о-ва инж. педагогики, МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.-произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 31–32.

**864. Куприянов, А. В.** Прочность соединений с натягом при учете погрешности геометрии формы [Текст] / А. В. Куприянов // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 19–20.

**865. Куриленко, А. Ю.** Прогнозирование и разработка ресурсосберегающих износостойких сталей [Текст] / А. Ю. Куриленко ; рук. работы В. А. Багров // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 26.

**866. Курило, Д.** Разработка и исследование электродов микролегированных РЗМ для сварки аппаратов коксохимического производства [Текст] / Д. Курило ; рук. работы М. В. Орлов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 27.

**867. Лагода, А. М.** Нормативно-технічне забезпечення технологій ремонту з'єднань з натягом при використанні індукційного нагріву [Текст] / А. М. Лагода, Г. О. Павлова // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців,

аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 20.

**868. Литвинова, О. О..** Застосування параметричного моделювання при проектуванні індукційного обладнання [Текст] / О. О. Литвинова ; кер. роботи С. В. Романов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 28.

**869. Лопухова, Е. В.** Дослідження та розробка методики автоматизованого розрахунку наладки токарно-револьверного автомата [Текст] / Е. В. Лопухова ; кер. роботи О. А. Пермяков // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 29.

**870. Лошаков, А. Ю.** Построение математической модели прогнозирования свойств износостойкого хромомарганцевого наплавленного металла дополнительно легированного титаном [Текст] / А. Ю. Лошаков ; рук. работы А. Н. Петренко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 30.

**871. Лугова, А.** Дослідження впливу погонної енергії на властивості сталі 09Г2СФБ [Текст] / А. Лугова ; кер. роботи С. М. Барташ // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 31.

**872. Луцак, А. Н.** Экспериментально-аналитическое исследование износостойкости прецизионных деталей топливной аппаратуры дизелей технологическими методами и разработка предложений по выбору износостойкости покрытий [Текст] / А. Н. Луцак ; рук. работы А. Я. Мовшович // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) :

збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 32–33.

**873. Ляпунов, А. М.** Единицы измерения твердости [Текст] / А. М. Ляпунов // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 21.

**874. Ляпунов, А. М.** Контроль качества сварных соединений методом измерения твердости по Виккерсу [Текст] / А. М. Ляпунов // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о-ва инж. педагогики, МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.-произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 118–119.

**875. Магида, И. В.** Характеристики системы «дуга–ванна» для импульсной дуги [Текст] / И. В. Магида ; рук. работы Н. В. Попов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 33.

**876. Малахов, А. Ю.** Экономнолегированные наплавочные стали системы C–Cr–Ti–B как наплавочный материал для абразивного изнашивания [Текст] / А. Ю. Малахов ; рук. работы А. Н. Петренко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 34.

**877. Мариниченко, С. М.** Дуальные оценки систем управления качеством [Текст] / С. М. Мариниченко ; рук. работы Г. М. Трищ // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 35–36.

**878. Махно, А. Г.** Исследование физико-механических характеристик детонационных покрытий [Текст] / А. Г. Махно ; рук. работы Ю. А. Черная // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 36.

**879. Мовшович, А. Я.** Конструкция универсальных сборно-разборных приспособлений для сборочно-сварочного производства (УСРП–С) [Текст] / А. Я. Мовшович, Ю. А. Черная // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 22.

**880. Набережный, А. Г.** О распределении тока по пластине на образование подрезов при дуговой сварке с импульсным воздействием [Текст] / А. Г. Набережный ; рук. работы О. Н. Хорошилов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 37.

**881. Немич, П. М.** До питання автоматизованого проектування технологічного оснащення [Текст] / П. М. Немич ; кер. роботи Г. О. Павлова // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 38.

**882. Никольченко, О. В.** Восстановительная наплавка рабочих органов установки изготовления асфальтовой смеси [Текст] / О. В. Никольченко ; рук. работы А. Н. Петренко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2012. – Ч. 3. – С. 39.

**883. Павлова, Г. О.** До питання підвищення якості тканин за рахунок нормативного забезпечення процесу їх термомеханічної обробки [Текст] / Г. О. Павлова // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о-ва инж. педагогики, МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.-произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 64–65.

**884. Петренко, А. Н.** Прогнозирование износостойкости наплавленного металла системы FE–C–CR–MN–TI–SI с использованием математического аппарата искусственной нейронной сети [Текст] / А. Н. Петренко // XLV научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 23.

**885. Петренко, А. Н.** Ресурсосберегающие износостойкие стали [Текст] / А. Н. Петренко, В. А. Багров // XLV научово-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 24.

**886. Піняєв, Ю. В.** Дослідження процесу окислення вуглецю на стадії краплі [Текст] / Ю. В. Піняєв ; кер. роботи М. А. Калін // XLVI студентська научово-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х. : [б. в.], 2012. – Ч. 3. – С. 43.

**887. Плещенко, О. А.** Технология и техника сварки паропроводов ТЕС в среде защитного газа [Текст] / О. А. Плещенко ; рук. работы С. Н. Барташ // XLVI студентська научово-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 41.

**888. Попов, О. О.** Вплив параметрів чавунного порошку на вміст вуглецю в наплавленому металі [Текст] / О. О. Попов ; кер. роботи М. А. Калін // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 42.

**889. Резниченко, Н. К.** Эффективность работы индуктора при использовании магнитных полей разных частот [Текст] / Н. К. Резниченко, Н. Л. Шелкунова // XLV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 25.

**890. Святуха, А. А.** Перспективные направления создания технологических конструкций неподвижных соединений [Текст] / А. А. Святуха, И. Б. Плахотникова // XLV научно-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 2. – С. 49.

**891. Синякин, А. А.** Оценка критериев износостойкости наплавочных сталей [Текст] / А. А. Синякин ; рук. работы В. А. Багров // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 44.

**892. Смирнов, И. П.** Прогнозирование размеров при обработке деталей [Текст] / И. П. Смирнов // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о-ва инж. педагогики, МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.-произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 79–81.

**893. Смірнов, І. П.** Мінімізація впливу випадкових погрішностей на точність виготовлення деталей [Текст] / І. П.

Смирнов // XLV науково-практична конференція науково-педагогічних працівників, науковців, аспірантів та співробітників академії (2–15 березня 2012 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 26.

**894. Сніховська, Т. В.** Дослідження та розробка підсистеми САПР автоматів повздовжнього точіння [Текст] / Т. В. Сніховська ; кер. роботи О. А. Пермяков // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 45.

**895. Солдаткин, С. В.** Совершенствование методики измерения твердости сварных соединений [Текст] / С. В. Солдаткин ; рук. работы А. М. Ляпунов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 46.

**896. Сутула, А.** Исследование и разработка технологии точечной сварки с дополнительным обжатием [Текст] / А. Сутула ; рук. работы М. В. Орлов // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 47.

**897. Трищ, Г. М.** Оценка процессов системы управления качеством (СУК) предприятий [Текст] / Г. М. Трищ, Н. А. Горбенко // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун– Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о–ва инж. педагогики, МГП "Ин–т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.–произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 39–41.

**898. Худокормова, Н. Н.** Экспериментально-аналитическое исследование жесткости и прочности базовых элементов унифицированной переналаживаемой технологической оснастки (УПТО) для механической обработки деталей [Текст] / Н. Н. Худокормова ; рук. работы А. Я. Мовшович // XLVI студентська

науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 48–49.

**899. Чернятина, Е. В.** Исследование энергосбережения в процессе сборки–разборки соединений с индукционным нагревом [Текст] / Е. В. Чернятина ; рук. работы Н. К. Резниченко // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 50.

**900. Шелкунова, Н. Л.** Исторический аспект развития индукционного нагрева в свете повышения качества соединений с натягом [Текст] / Н. Л. Шелкунова // Качество технологий – качество жизни : материалы V междунар. науч.-практ. конф., 8–12 сентября 2012 г., Солнечный берег, Болгария / Укр. инж.-пед. акад., Техн. ун-т Габрово, Нац. мониторинговый ком. Украины междунар. о-ва инж. педагогики, МГП "Ин-т проблем управления НАН Украины", ГП "Харьк. регион. науч.-произв. центр стандартизации, метрологии и сертификации", ООО "Орган по сертификации ПромСтандарт". – Х., 2012. – С. 94–95.

**901. Яковенко, Д. С.** Особенности универсальных сборно-разборных приспособлений для сварки [Текст] / Д. С. Яковенко ; рук. работы Ю. А. Черная // XLVI студентська науково-практична конференція (листопад–грудень 2011 р.; Харків) : збірник тез доповідей / Укр. інж.-пед. акад. – Х., 2012. – Ч. 3. – С. 52.

## ПЕРСОНАЛІЇ

2004

**932. Арпентьев, Б. М.** Достичь невозможного: (Андреев Г. Я. (1910–1978): Ректор Украинского заочного политехнического института (1964–1978) [Текст] / Б. М. Арпентьев, Е. В. Астахова // Служение Отечеству и долгу. Очерки о жизни и деятельности ректоров харьковских вузов (1805–2004 годы). – Х., 2004. – С. 672–674.

## **2005**

**933. Малицкий, И. Ф.** Путевка в Освенцим [Текст] : Беседу с бывшим узником концлагеря доц. УИПА И. Ф. Малицким вел И. Лопатин / И. Ф. Малицкий // Клочок правды. – 2005. – N 16 (100), 16 апреля – 22 апреля.

## **2006**

**934. Дмитрик, В. В.** Горушкіна Любов Петрівна [Текст] / В. В. Дмитрик // Енциклопедія сучасної України / Ін-т енциклопедичних досліджень НАН України, Наукове т-во ім. Шевченка. – К. : [б. в.], 2006. – Т. 6 : Го – Гю. – С. 312.

## **2010**

**935. Андреев Г. Я.** К 100-летию со дня рождения [Текст] : биобиблиогр. указ. / Укр. инж.-пед. акад. ; сост. С. Ф. Артюх, Е. И. Еремина, Е. Н. Онуфриева [и др.] ; науч. ред. Н. Н. Николаенко. – Х. : УИПА, 2010. – 72 с. : фото. – (Ученые УИПА – юбиляры).

**936. Андреєв Георгій Якович:** до 100-річчя від дня народження [Текст] : біобібліогр. покажч. / Укр. інж.-пед. акад. ; уклад. О. І. Єрьоміна, О. М. Онуфрієва, О. М. Рибальченко ; наук. ред. Н. М. Ніколаєнко. – Х. : УПА, 2010. – 34 с. : портр. – (Вчені УПА – ювіляри).

## **ПАТЕНТИ**

## **2005**

**902. Пат. 10972 У Украина, МПК 7 G 01 N 25/18.**  
**Спосіб визначення теплової провідності контакту з'єднань з натягом** [Текст] / Б. М. Арпентьев, А. К. Дука, М. К. Резнichenko ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2005 02400 ; Заявл. 17.03.2005 ; Опубл. 15.12.2005, Бюл. № 12. – 6 с. : рис.

## **2006**

**903. Пат. 14652 Україна, МПК 8 В 23 Р 19/02.**

**Пристрій для збирання і розбирання пресових з'єднань деталей складної форми** [Текст] / Б. М. Арпентьев, Ю. М. Добровенський, А. І. Куценко, С. В. Романов, М. К. Резніченко ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2005 11896 ; Заявл. 12.12.2005 ; Опубл. 15.05.2006, Бюл. № 5 . – 3 с. : рис.

**2007**

**904. Пат. 25365 Україна, МПК 8 Н 05 В 6/36.**

**Пристрій індуктивного нагріву деталей складної форми** [Текст] / Б. М. Арпеньєв, А. К. Дука, В. О. Клочко ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2007 02375 ; Заявл. 05.03.2007 ; Опубл. 10.08.2007, Бюл. № 12. – 6 с. : рис.

**905. Пат. 23614 Україна, МПК 8 G 09 В 5/00.**

**Спосіб навчання на базі комп'ютерних технологій** групи тих, кого навчають [Текст] / Б. М. Арпентьев, О. Е. Коваленко, А. К. Дука, Н. О. Брюханова ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2006 06305 ; Заявл. 06.06.2006 ; Опубл. 11.06.2007, Бюл. № 8 . – 7 с. : рис.

(Копія патенту на корисну модель)

**906. Пат. 25428 Україна, МПК 8 В 23 К 33/00.**

**Спосіб холодного зварювання** чавуну [Текст] / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2007 03161 ; Заявл. 26.03.2007 ; Опубл. 10.08.2007, Бюл. № 12. – 4 с. : рис.

**2008**

**907. Пат. 81811 Україна, МПК 8 В 23 Р 19/02, Н 05 В 6/10.**

**Пристрій для збирання і розбирання пресових з'єднань деталей складної форми** [Текст] / Б. М. Арпентьев, Ю. М. Добровенський,

А. І. Куценко, С. В. Романов, М. К. Резніченко ; Укр. інж.-пед. акад. – № а 2005 11902 ; Заявл. 12.12.2005 ; Опубл. 11.02.2008, Бюл. № 3. – 5 с. : рис.

**908. Пат. 32986 Украина, МПК 8 В 23 Р 19/02.**

**Пристрій для розбирання та збирання колісних пар [Текст] /**  
Б. М. Арпентьев, Ю. М. Добровенський, А. І. Куценко,  
Ю. П. Чурюкін ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2008 00747 ; Заявл.  
22.01.2008 ; Опубл. 10.06.2008, Бюл. № 11 . – 6 с. : рис.

**909. Пат. 32990 У Украина, МПК 8 В 23 К 35/365 .**

**Склад електродного покриття [Текст] /** М. А. Калін,  
М. Г. Єфіменко, Л. В. Ширяєва ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2008  
00777 ; Заявл. 22.01.2008 ; Опубл. 10.06.2008, Бюл. № 11 . – 7 с. : табл.

**2009**

**910. Пат. 39705 У Украина, МПК 9 В 23 К 35/365.**

**Склад електродного покриття [Текст] /** М. А. Калін, В. А. Багров ;  
Укр. інж.-пед. акад. – № и 2008 11430 ; Заявл. 22.09.2008 ; Опубл.  
10.03.2009, Бюл. № 5 . – 2 с.

(Опис до патенту на корисну модель відсутній)

**911. Пат. 46170 У Украина, МПК 9 В 23 К 35/365.**

**Склад електродного покриття [Текст] /** М. А. Калін, В. А. Багров ;  
Укр. інж.-пед. акад. – № и 2009 06383 ; Заявл. 19.06.2009 ; Опубл.  
10.12.2009, Бюл. № 23. – 5 с. : табл.

**912. Пат. 44694 Украина, МПК 9 С 23 С 4/00.**

**Спосіб напилювання газотермічного порошкового покриття [Текст]**  
/ С. О. Лузан, Є. С. Дерябкіна ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2009 04703 ;  
Заявл. 12.05.2009 ; Опубл. 12.10.2009, Бюл. № 19. – 5 с. : рис.

**913. Пат. 46171 Украина, МПК 9 F 42 В 33/06.**

**Спосіб розпорядження боєприпасів** [Текст] / Б. М. Арпентьєв, В. О. Клочко, А. М. Куцин, М. Я. Снурников ; Укр. інж.-пед. акад. – № у 2009 06384 ; Заявл. 19.06.2009 ; Опубл. 10.12.2009, Бюл. № 23. – 2 с.

(Опис до патенту на корисну модель відсутній)

**2010**

**914. Пат. 52492 Україна, МПК 9 B23K 33/00.**

**Спосіб холодного зварювання чавуну** [Текст] / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – № у 2010 02951 ; Заявл. 15.03.2010 ; Опубл. 25.08.2010, Бюл. № 16. – 5 с. : ил.

**2011**

**915. Пат. 57011 Україна, МПК 10 F16C 43/00.**

**Спосіб комплектування деталей** для складання підшипників ковзання [Текст] / О. В. Купріянов, Н. Ю. Ламнауер, М. К. Резніченко ; Укр. інж.-пед. акад. – № у 2010 06971 ; Заявл. 07.06.2010 ; Опубл. 10.02.2011, Бюл. № 3. – 5 с. : ил.

**916. Пат. 57124 Україна, МПК 10 B23K 33/00.**

**Спосіб холодного зварювання тонкостінного чавуну** [Текст] / М. А. Калін ; Укр. інж.-пед. акад. – № у 2010 09361 ; Заявл. 26.07.2010 ; Опубл. 10.02.2011, Бюл. № 3. – 4 с. : ил.

**917. Пат. 65522 Україна, МПК 10 B23K 33/00.**

**Спосіб холодного зварювання чавуну** [Текст] / М. А. Калін, С. М. Барташ ; Укр. інж.-пед. акад. – № у 2011 05777 ; Заявл. 10.05.2011 ; Опубл. 12.12.2011, Бюл. № 23. – 6 с. : ил.

**2012**

**918. Пат. 69119 , МПК B 22 D 11/04.**

**ДОРН** [Текст] / О. М. Хорошилов, М. К. Резніченко, В. О. Касьяненко ; Укр. інж.-пед. акад. – № у 2011 10118 ; Заявл. 16.08.2011 ; Опубл. 25.04.2012, Бюл. № 8. – 5 с. : рис.

**919. Пат. 69232 , МПК В23Р 19/02.**

**Пристрій для демонтажу колісних пар** [Текст] / І. Ф. Маліцький, М. Ю. Коваленко, В. Г. Конєва ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2011 11419 ; Заявл. 27.09.2011 ; Опубл. 25.04.2012, Бюл. № 8. – 6 с. : рис.

**920. Пат. 67787 Україна, МПК 11 В23Р 19/02.**

**Пристрій для нагріву деталей під збирання з'єднань** [Текст] / М. К. Резніченко, І. В. Коваленко, Ю. М. Добровенський, Н. Л. Шелкунова ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2011 08320 ; Заявл. 04.07.2011 ; Опубл. 12.03.2012, Бюл. № 5. – 3 с. : рис.

**921. Пат. 71145 Україна, МПК В23К 33/00.**

**Спосіб зварювання чавуну** [Текст] / М. А. Калін, Є. С. Дерябкіна ; Укр. інж.-пед. акад. – № и 2011 13209 ; Заявл. 09.11.2011 ; Опубл. 10.07.2012, Бюл. № 13. – 3 с. : рис.

**2013**

**922. Пат. 78153 У Україна, МПК 9 В23 К 35/365 .**

**Склад електродного покриття** [Текст] / М. А. Калін, В. А. Багров, С. М. Барташ ; Укр. інж.-пед. акад. – № и201210389 ; Заявл. 03.09.2012 ; Опубл. 11.03.2013, Бюл. № 5.

**923. Пат. 78152 У Україна, МПК 9 С22 С 38/38, С22 С 38/50.**

**Склад наплавленого металу** [Текст] / А. М. Петренко, С. В. Романов ; Укр. інж.-пед. акад. – № и201210388 ; Заявл. 03.09.2012 ; Опубл. 11.03.2013, Бюл. № 5.

**ВИДАННЯ ЗА РЕДАКЦІЄЮ**

**2005**

**924. Проблеми розробки та впровадження модульної системи професійного навчання** [Текст] : матеріали ІІІ міжнар. наук.-практ. конф., 18–21 квітня 2005 р. Ч. 1 / ред. кол.: О. Е. Коваленко,

С. Ф. Артюх, С. П. Бочарова, М. І. Лазарев, Б. М. Арпентьев,  
А. Т. Ашеров, В. В. Будко. – Х. : [б. в.], 2005. – 110 с.

**925. Проблеми розробки та впровадження модульної системи професійного навчання** [Текст] : матеріали III міжнар. наук.-практ. конф., 18–21 квітня 2005 р. Ч. 2 / Укр. інж.-пед. акад., Укр. міжгалузевий центр модульного навчання ; ред. кол. О. Е. Коваленко, С. Ф. Артюх, С. П. Бочарова, М. І. Лазарев, Б. М. Арпентьев, А. Т. Ашеров, В. В. Будко ; год. ред. О. Е. Коваленко. – К. : [б. в.], 2005. – 70 с.

## 2006

**926. Кальянов, В. Н.** Ресурсосберегающие материалы и технологии износостойкой наплавки. Анализ, прогнозирование, эксперименты, производственные испытания [Текст] : статьи, доклады международных конференций, авторские свидетельства / В. Н. Кальянов, В. А. Багров, А. Н. Петренко. – Х. : УИПА, 2006. – 176 л. : ил.

Информационный материал по публикациям авторов.

## 2007

**927. Машинобудування** [Текст] = Машиностроение = Engineering : збірник наук. пр. Вип. 1 / Укр. інж.-пед. акад. ; гол. ред.: Б. М. Арпентьев, Н. М. Фідровська. – Видається з 2007 р. 2 р. на рік. – Х. : УІПА, 2007. – 162 с. : рис. – Текст укр. та рос. мовами. – Бібліогр. в кінці ст.

**928. Ресурсосберегающие электроды для сварки сталей, заварки чугуна и износостойкой наплавки. Анализ, прогнозирование, эксперименты, производственные испытания** [Текст] : статьи, доклады на международных конференциях, авторские свидетельства /

Н. А. Калин, В. Н. Кальянов, Н. Г. Ефименко, В. М. Бабий, В. А. Багров. – Х. : УИПА, 2007. – 89 л. : ил. – Текст на рус. и укр. языках  
Інформаційний матеріал по публікациям авторов.

## ЗВІТИ

2008

**929. Підвищення експлуатаційних характеристик металургійного та енергетичного обладнання. Збереження енергоносіїв та покращення екологічних умов металургійних виробництв** [Текст] : звіт (заключний) про НДР : 5/6 / Укр. інж.-пед. акад. ; кер. теми В. В. Дмитрик ; виконав. А. М. Баранов, О. М. Ляпунов. – Х. : [б. в.], 2008. – 51 с. : рис., табл. – Текст рос. мовою. – Бібліогр.: с. 48–51 (35 назв.).

2011

**930. Исследование влияния сильных электромагнитных полей на ферромагнитные детали при их нагреве и соединении** [Текст] : заключительный отчет о НИР : 09–02 ГБ / Укр. инж.-пед. акад. ; рук. работы, отв. исполн. Н. К. Резниченко и др. – Х. : [б. и.], 2011. – 168 с. : рис. – Библиогр. с. 165–168 (36 назв.). – № ГР 0108U010841.

**931. Разработка комплекса нормативного обеспечения управления качеством механической обработки в машиностроении при ограниченном объеме информации** [Текст] : заключительный отчет о НИР : 10–02 ДБ / Укр. инж.-пед. акад. ; рук. работы, исполн. Р. М. Трищ и др. – Х. : [б. и.], 2011. – 132 с. : ил. – № ГР 0109U008745.



## Іменний покажчик

- Абакумова, М. В.** 31, 32, 521, 599
- Абрамченко, А. А. 743
- Авдєєв, І. В. 729
- Агорков, В. В. 444
- Акімов, В. Т. 538
- Алехин, А. А. 60
- Андреев, А. Г. 372, 400
- Андреев, Г. Я. 9
- Андріевский, Ю. А. 693
- Андросов, Е. Б. 694
- Андросова, М. А. 744
- Анохин, О. В. 544
- Арпентьев, Б. М. 8, 266, 272, 305, 331, 364, 365, 372, 379, 400, 417, 695, 696, 703, 932
- Арпентьев, Б. М 65, 76, 77, 94, 112, 273, 306, 342, 514, 582, 583, 584, 902, 903, 904, 905, 907, 908, 913, 924, 925, 927
- Артюх, С. Н. 18
- Артюх, С. Ф. 288, 924, 925, 935
- Астахова, Е. В. 932
- Атоженко, О. Ю. 467, 469, 470
- Ашеров, А. Т. 274, 924, 925
- Бабий, В. М.** 928
- Багров, В. А. 2, 12, 42, 43, 72, 73, 74, 81, 82, 83, 84, 85, 95, 124, 138, 161, 162, 164, 184, 185, 191, 192, 193, 205, 206, 207, 218, 219, 275, 276, 348, 349, 418, 429, 522, 559, 560, 569, 600, 601, 608, 610, 615, 624, 634, 635, 636, 659, 660, 666, 678, 685, 704, 706, 707, 717, 745, 767, 795, 799, 802, 808, 832, 834, 835, 865, 885, 891, 910, 911, 922, 926, 928
- Баєва, Л. В. 637
- Балла, П. Л. 602, 621, 622
- Баранов, А. Н. 277, 307, 308, 341, 397, 398, 517, 518, 520, 523, 561, 593, 672, 697, 698
- Баранов, А. М. 31, 32, 33, 34, 35, 66, 79, 80, 178, 180, 204, 217, 223, 224, 290, 521, 537, 638, 929
- Баранов, К. А. 406, 515, 562, 603, 639, 668, 698, 718, 836, 848
- Барановский, К. С. 640, 650
- Барташ, С. Н. 343, 366, 419, 422, 424, 495, 516, 524, 529, 530, 563, 565, 568, 604, 605, 628, 641, 693, 746, 752, 796, 821, 837, 887
- Барташ, С. М. 110, 111, 114, 134, 142, 148, 149, 160, 183, 198, 199, 699, 871, 917, 922
- Батирева, О. О. 838
- Батяєва, Д. С. 839
- Бевзюк, А. Н. 642
- Безуглый, К. С. 454
- Белецкая, И. В. 505
- Белик, В. Н. 367, 382, 441
- Беликов, Д. В. 606, 607
- Беликова, А. Г. 797
- Беляков, В. И. 420, 482
- Бережной, А. А. 454
- Береснева, Е. В. 358
- Бесценный, В. И. 340, 391
- Бидулина, Э. В. 840
- Близнюк, П. В. 277

Блісковка, А. Г. 643  
Болтівець, С. І. 934  
Бондарь, А. Б. 747  
Бондарь, О. В. 497  
Борзенко, В. І. 86, 525  
Борисовский, А. А. 798  
Бородинов, В. А. 421  
Бочарова, С. П. 924, 925  
Брюханова, Н. О. 905  
Брюханова, Н. А. 342  
Бугаець, А. А. 333  
Буденний, М. М. 390, 404, 425, 440, 489, 492, 722  
Будко, В. В. 924, 925  
Будовский, А. Г. 841  
Букреєва, Х. О. 842  
Буркат, В. П. 934  
Бурцева, О. І. 472, 748  
Бяллер, І. Г. 22

**Вакулюк, Д. С.** 526, 564  
Великая, Ю. 699  
Вернигор, В. П. 644  
Виниченко, П. С. 843  
Вінценюк, Т. К. 934  
Власенко, Е. С. 749  
Власенко, О. С. 700  
Войтов, В. А. 608  
Ворвуль, А. А. 309, 578  
Воронов, С. А. 750  
Вялкова, Т. В. 374, 645

**Галабурда, Д. Н.** 701  
Гамба, Д. В. 609  
Гапоненко, О. Ю. 370, 565, 616  
Гапоненко, П. С. 751  
Герасименко, Д. В. 844  
Голубенко, Т. А. 752

Горбенко, Н. А. 897  
Гордеев, А. С. 355  
Гордєєв, А. С 23, 117, 118  
Горелик, Б. В. 10, 489  
Горемык, Б. В. 384  
Горовая, Е. В. 646  
Гребиниченко, В. Л. 610  
Грибиниченко, В. Н. 930, 931  
Григораш, М. В. 647  
Гринкер, О. А. 558  
Гринченко, Е. Д. 333  
Грицай, А. К 18  
Гужа, И. Ю. 607, 611  
Гуртовый, А. П. 845  
Гусак, В. М. 930

**Дадашев, А. С.** 753  
Данилова, В. В. 799  
Даценко, А. О. 278  
Даценко, Т. А. 368, 648, 649  
Деменок, І. М. 767, 776  
Дербун, В. О. 800  
Дерябкин, А. Д. 612  
Дерябкина, Е. С. 403, 446, 465, 487, 494, 516, 527, 528, 560, 575, 576, 613, 614, 623, 644, 650, 667, 719, 726, 750, 754, 801, 846  
Дерябкіна, Є. С. 115, 120, 122, 125, 126, 128, 140, 141, 157, 159, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 205, 208, 209, 211, 213, 214, 215, 216, 226, 227, 230, 245, 252, 257, 258, 259, 814, 815, 852, 912, 921  
Дмитрик, В. В 6, 139, 151, 152, 153, 154, 155, 156, 175, 177, 179, 187, 188, 189, 190, 225, 228, 229, 267, 278, 279, 283, 310, 311, 328, 329, 333, 343, 369, 422, 423, 424,

495, 511, 529, 530, 531, 557, 562, 566, 567, 568, 641, 743, 755, 772, 929, 934

Добровенский, Ю. М. 930, 931  
Добровенський, Ю. М. 903, 907, 908, 920

Долгов, В. А. 383

Дощечкина, И. В. 399, 466

Дощечкіна, І. В. 486

Дубовец, А. Н. 330, 448, 450, 547, 548, 594

Дука, А. К. 331, 342, 902, 904, 905

Дыченко, Г. П. 615

Дяченко, М. І. 802

**Емец, М. М.** 847

Еременко, М. А. 848

Еремина, Е. И. 935

Ермошина, Е. В. 702

Ермошина, Т. В. 703

Ефименко, Н. Г. 91, 266, 268, 269, 280, 309, 344, 345, 370, 399, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 616, 841, 849, 850, 928

Ефремова, В. И. 824, 851

**Єндавицька, А. Г.** 486

Єрьоміна, О. І. 936

Єфіменко, М. Г. 11, 19, 20, 24, 36, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 87, 92, 97, 248, 260, 486, 513, 909

Єфремова, В. І. 477, 478

**Жежер, М. М.** 852

Жежер, М. Н. 494

Жепко, Ю. Н. 704

Живаєва, О. Н. 651

Жовновская, В. А. 569  
Жолткевич, Н. Д. 416, 425

**Заморская, В. М.** 652  
Зинченко, Н. А. 653, 654  
Зільбер, О. Г. 94  
Зінченко, Д. М. 756

**Іванов, В. С.** 410

Іванов, В. Г. 18

Іванчишина, А. 617

Ігнатенко, К. В. 705

Ігнатьев, М. В. 803

Иеда, И. Н. 532, 533, 570

Измайлова, Р. А. 285

Изотов, В. Ф. 571

Изотова, Е. А. 264, 274, 291, 318, 346, 371, 497, 609, 655, 700, 749, 757, 853, 854, 855

Ищенко, Г. И. 426, 444, 445, 447, 463, 479, 489

Ищенко, И. Г. 449

Ищенко, М. Г. 427, 758

**Івануна, А. М.** 759

Ізотова, К. О. 165, 166, 167, 246, 247, 408, 443, 481, 748

**Калашников, С. Д.** 656

Калин, Н. А. 265, 312, 418, 428, 534, 571, 589, 612, 618, 657, 674, 928

Калинка, А. С. 619

Калін, М. А. 1, 14, 21, 25, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 61, 62, 63, 108, 109, 113, 116, 135, 136, 137, 143, 144, 145, 150, 168, 169, 172, 173, 200, 201, 243, 347, 373, 429, 472,

- 496, 510, 620, 658, 728, 738, 747, 756, 760, 787, 791, 794, 804, 817, 827, 829, 843, 856, 886, 888, 906, 909, 910, 911, 914, 916, 917, 921, 922
- Калугіна, А. 581
- Кальянов, В. М 12, 42, 43, 92, 164, 184, 218, 219
- Кальянов, В. Н 2, 91, 281, 282, 337, 338, 348, 349, 509, 535, 659, 660, 683, 688, 706, 707, 761, 926, 928
- Кантор, А. Г. 370, 470
- Карасьова, Г. С. 857
- Карпенко, М. А. 708
- Карпішен, А. С. 805
- Касьяненко, В. А. 858
- Касьяненко, В. О. 918
- Касьяненко, И. В. 859
- Кипенский, А. В. 504
- Кипоренко, А. С. 307, 308, 341, 517, 518, 523, 561, 593, 931
- Кириченко, И. К. 416, 445
- Клименко, В. Н. 18, 931
- Климова, И. В. 464
- Клочко, В. А. 387, 400, 536, 572, 696
- Клочко, В. О. 904, 913
- Ключников, В. Е. 535
- Клячёв, А. В. 284
- Ковалева, Л. Н. 518
- Ковалевский, М. С. 860
- Коваленко, А. В. 302
- Коваленко, Е. Э. 342
- Коваленко, И. В. 270, 340, 350, 352, 374, 483, 645, 753, 774, 806, 930, 931
- Коваленко, І. В. 3, 249, 250, 251, 401, 473, 474, 475, 709, 820, 826, 838, 842, 861, 862, 920
- Коваленко, М. Ю. 376, 661
- Коваленко, М. Ю. 919
- Коваленко, О. Е. 288, 905, 924, 925
- Козакова, Н. В. 421
- Компанец, И. В. 930
- Конева, В. Г. 377, 662
- Конєва, В. Г. 919
- Коновалов, А. В. 537
- Коновалов, А. В. 290
- Коновалюк, Е. В. 663
- Конык, А. И. 283, 310, 329, 369, 529, 567
- Корзаченко, А. Н. 280
- Корнієнко, М. О. 375, 710
- Коробко, С. И. 394, 413, 457, 807
- Коротун, Н. Н. 762
- Косенко, В. В. 383, 482
- Котов, А. С. 386, 390
- Кочергин, Ю. А. 404, 416, 420, 425, 439, 440, 441, 447, 489, 492, 722
- Кочережская, О. С. 711
- Кравцов, М. К. 22, 26, 27, 49, 58, 357, 464, 505, 538, 573
- Крамарец, А. П. 664
- Краснокутський, В. М. 486,
- Крет, М. Т. 808
- Криворучко, А. В. 712
- Кристаль, М. Г. 8
- Кузнецова, Л. Г. 22, 346
- Кузьмінова, Г. В. 809
- Куличенко, В. В. 504

Куприянов, А. В. 105, 106, 107, 284, 285, 316, 402, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 476, 483, 498, 574, 621, 622, 643, 647, 687, 701, 702, 740, 758, 763, 764, 797, 810, 811, 847, 851, 863, 864, 930  
Купріянов, О. В. 15, 16, 93, 94, 234, 235, 236, 237, 249, 499, 800, 915  
Курдюков, М. В. 623  
Куриленко, А. Ю. 865  
Курило, Д. 866  
Куриченко, А. В. 665  
Куценко, А. И. 930, 931  
Куценко, А. І. 903, 907, 908  
Куцин, А. М 23, 112, 734, 735, 913  
Куцын, А. Н. 391  
Кучерявенко, К. А. 812  
Кучма, И. А. 624  
Кущенко, И. Д. 666

**Лагода, А. М.** 242, 867  
Лагода, А. Н. 286, 332, 436, 484, 539, 713, 714, 765, 798, 813  
Лагода, О. В. 22, 573  
Лазарєв, М. І. 924, 925  
Ламнауер, Н. Ю. 915  
Ламнауэр, Н. Ю. 301, 313, 314, 315, 430, 433, 437, 456, 476, 766, 931  
Лесюк, А. Я. 931  
Лещенко, О. В. 715  
Лисенко, А. К. 716  
Лисовская, Е. 717  
Литвин, О. В. 575  
Литвинова, О. О. 506, 868  
Лісовська, О. В. 767

Ліщук, Т. П. 22  
Лобунець, В. І. 288  
Ловчанин, А. Ю. 768  
Логвиновский, А. Г. 316  
Лопухова, Є. В. 869  
Лошаков, А. Ю. 870  
Лугова, А. 871  
Лузан, А. С. 671, 672, 698, 770, 771  
Лузан, С. А 4, 276, 403, 406, 438, 446, 487, 515, 540, 550, 576, 577, 578, 625, 639, 667, 668, 671, 718, 719  
Лузан, С. О. 44, 45, 64, 67, 72, 73, 74, 90, 98, 104, 113, 146, 147, 150, 173, 287, 564, 579, 669, 670, 769, 770, 771, 816, 912  
Лукин, О. С. 772  
Луцак, А. Н. 872  
Ляпунов, А. М. 328, 468, 599, 720, 873, 874, 895  
Ляпунов, О. М. 46, 47, 176, 178, 217, 673, 929  
Лях, Б. Г. 22, 547, 548, 573

**Магида, И. В.** 875  
Малахов, А. Ю. 876  
Малицкий, И. Ф. 317, 351, 376, 377, 519, 626, 661, 662, 721, 744, 933  
Маліцький, І. Ф. 17, 59, 75, 100, 130, 234, 375, 378, 477, 478, 580, 581, 598, 710, 737, 773, 919  
Малько, С. Н. 674  
Манаенков, И. В. 7, 500  
Мануйло, С. 581  
Манькевич, Т. В. 582, 583, 584  
Мариниченко, С. М. 877

Маркин, А. Н. 379  
Маршуба, О. В. 585  
Маслий, О. И. 574  
Матвиенко, В. П. 471  
Матюхін, Ю. В. 814  
Махно, А. Г. 493, 878  
Мельниченко, А. А. 380, 381, 395, 396  
Мельниченко, О. А. 75  
Михеев, А. Ю. 296, 298  
Мовчан, А. О. 401  
Мовшович, А. Я. 7, 10, 352, 367, 382, 383, 384, 386, 390, 404, 410, 416, 420, 421, 425, 426, 427, 439, 440, 441, 442, 444, 445, 447, 449, 463, 479, 480, 482, 489, 491, 492, 497, 722, 845, 860, 872, 879, 898  
Мокшина, О. В. 443, 481  
Морозов, А. И. 638  
Морозова, О. П. 522  
Мурахівська, О. О. 22

**Набережный, А. Г.** 880  
Надери, А. 463  
Назаров, Ю. Ф. 390  
Наний, В. В. 504  
Наумов, И. А. 691  
Недорезов, С. С. 325, 586  
Недорезов, С. С. 353  
Неко, В. И. 26, 27, 49, 58  
Немич, П. М. 881  
Нестеренко, С. В. 269, 345  
Нечипоренко, Л. Г. 263  
Николаенко, Н. Н. 937  
Никольченко, О. В. 882  
Ніколаєнко, Н. М. 938  
Новомлинцев, А. А. 675

Носик, И. А. 546

**Оболенская, Т. А.** 464, 505  
Оболенський, О. С. 486  
Оборский, И. Л. 372  
Овсянников, Д. А. 774  
Овчарук, А. А. 587  
Онуфриева, Е. Н. 935  
Онуфрієва, О. М. 936  
Орлов, М. В. 275, 501, 768, 783, 812, 866, 896  
Орлов, М. В. 70  
Остапчук, В. Н. 384  
Островский, О. С. 327, 712, 715  
Островський, О. С. 708

**Павленко, Д. И.** 723  
Павленко, Н. А. 541  
Павленко, С. О. 815  
Павлова, А. А. 99, 334, 335, 336, 354, 363, 381, 395, 396, 414, 415, 436, 484, 542, 543, 591, 592, 606, 607, 611, 646, 680, 686, 694, 724, 725, 823  
Павлова, А. О. 405  
Павлова, Г. О. 76, 385, 585, 742, 775, 857, 867, 881, 883  
Павлова, Е. А. 354  
Пашченко, А. Н. 268  
Пашченко, А. М. 66, 80  
Пашченко, Е. А. 13, 101, 102, 117, 118, 238  
Пашченко, Э. А. 355, 356, 485, 502, 544, 588, 627, 652, 723  
Пермяков, О. А. 869, 894  
Петренко, А. Н. 2, 281, 282, 289, 337, 338, 503, 535, 642, 651, 656, 659, 660, 683, 688, 705, 706,

707, 761, 830, 833, 859, 870, 876, 882, 884, 885, 926  
Петренко, А. М. 12, 42, 43, 48, 54, 55, 123, 131, 132, 133, 163, 164, 184, 218, 219, 221, 222, 231, 232, 239, 776, 923  
Петренко, М. І. 816  
Петреченко, А. Н. 589  
Пидлобко, С. Н. 930  
Пироженко, А. А. 676  
Писарев, Ю. М. 520, 597  
Писарєв, Ю. М. 290  
Піняєв, Ю. В. 496, 886  
Піх, Н. М. 809  
Платухин, А. Л. 590  
Плахотникова, И. Б. 490, 507, 890  
Плещенко, О. А. 887  
Плоткин, О. И. 777  
Подлесный, И. С. 697  
Подоляк, О. С. 363, 380, 381, 389, 405, 407  
Подстрешная, Н. В. 545, 591, 592  
Полищук, С. М. 307, 308, 341, 561, 593  
Полянский, А. С. 446, 487  
Пономаренко, О. И. 362, 412, 504  
Попильнюх, С. В. 677  
Попов, А. А. 678  
Попов, Е. А. 726  
Попов, М. В. 819  
Попов, Н. В. 483, 491, 844, 875  
Попов, О. О. 888  
Поргачевський, О. С. 817  
Прокопченко, И. В. 546  
Проуторова, О. П. 553

Пухтеева, Е. П. 727  
Пылинин, О. В. 386  
П'ятак, Т. В. 525  
**Равлів, М. В.** 728  
Радзівілова, Н. О. 11, 20, 68, 71  
Редька, Р. В. 818  
Резниченко, Е. Н. 387  
Резниченко, Н. К. 9, 10, 18, 58, 261, 262, 263, 330, 364, 387, 406, 417, 425, 426, 444, 445, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 463, 482, 483, 491, 492, 500, 547, 548, 594, 778, 779, 889, 899, 930  
Резніченко, М. К. 5, 26, 27, 49, 56, 220, 288, 388, 512, 538, 729, 819, 839, 902, 903, 907, 915, 918, 920  
Рехтина, Д. А. 605, 628  
Решетило, И. И. 777, 780  
Рибак, Д. О. 820  
Рибальченко, О. М. 936  
Рихтер, Е. Е. 99, 336, 542  
Роганов, Л. Л. 7  
Родионов, Л. А. 407  
Родіонов, Л. А. 405  
Романенко, В. П. 26, 27, 49, 58  
Романишина, О. 821  
Романов, С. В. 78, 102, 103, 241, 459, 488, 506, 541, 676, 736, 762, 788, 803, 868, 903, 907, 923  
Роменский, В. И. 480  
Ротнова, І. В. 809  
Рыбалко, Р. И. 397, 398  
Рыбальченко, Е. Н. 937  
Рябчиков, М. Л. 408  
Рябчиков, Н. Л. 291, 297, 318

**Сабадаш, В. В.** 274  
Сандуляк, М. В. 781  
Святуха, А. А. 292, 304, 357, 389, 453, 454, 455, 464, 490, 505, 507, 549, 595, 782, 818, 822, 890  
Святуха, А. Я. 596  
Седов, И. Б. 318, 346  
Седова, Н. И. 346  
Секунда, И. В. 265, 603, 784  
Сенчиков, К. А. 783  
Сергеева, Н. В. 784  
Сероштанов, И. П. 532, 545, 602, 619, 633, 649, 654, 663, 665, 675, 679, 692  
Сероштанов, І. П. 78  
Сєдов, І. Б. 22  
Сєдова, Л. Б. 103  
Сидоренко, І. В. 550  
Сидоренко, І. Г. 577  
Сидоренко, П. А. 308, 341  
Сизоненко, Д. А. 679, 680  
Синякин, А. А. 891  
Ситников, А. С. 785  
Ситников, Б. В. 70, 88, 89, 91, 293, 294, 319, 320, 321, 358, 526, 551, 590, 664, 681, 682, 727, 781  
Ситников, Б. В. 92  
Сичов, Ю. І. 75  
Сітников, Б. В. 233  
Слитюк, Е. А. 339  
Слюсарь, Г. А. 683  
Смирнитская, М. Б. 18  
Смирнов, И. П. 295, 296, 297, 298, 359, 368, 409, 508, 533, 552, 553, 570, 648, 677, 689, 730, 785, 786, 840, 892  
Смірнов, І. П. 93, 96, 716, 893  
Смоленко, С. В. 684

Сніховська, Т. В. 894  
Снурников, М. Я. 913  
Созонов, Ю. И. 270, 437, 456, 766  
Созонова, А. Б. 271  
Солдаткин, С. В. 895  
Солдатов, А. В. 18  
Сорокіна, Т. С. 22  
Стокачев, К. А. 685  
Столярова, Я. В. 191  
Судіна, А. В. 787  
Сургай, В. 574  
Сургай, В. Г. 327, 631, 823  
Сутула, А. 896  
Сыренко, Т. А. 423, 566

**Тарасов, А. Ф.** 7  
Тарасюк, А. П. 288  
Тимофеев, С. С. 442  
Тимченко, И. Г. 788  
Тихоненко, В. В. 629, 930  
Ткаченко, К. Ю. 520  
Токарь, Е. Н. 330  
Третьяк, В. В. 410  
Трищ, Г. М. 299, 322, 327, 391, 411, 457, 458, 485, 502, 554, 731, 765, 789, 807, 824, 825, 877, 897, 930, 931  
Трищ, Р. М. 270, 271, 300, 301, 305, 313, 314, 315, 323, 324, 339, 340, 394, 413, 459, 460, 555, 629, 653, 732, 792, 931  
Тріщ, Г. М. 240, 243, 244, 253, 254, 255, 256, 306, 360, 361, 392, 393, 556, 630, 733  
Тріщ, І. В. 733  
Тріщ, Р. М. 117, 118, 637, 684, 734, 735

Трошин, О. Н. 608  
Тулупов, С. Д. 18  
Турухина, Т. Ю. 736  
Тюніна, С. А. 378  
Тюніна, С. О. 737  
Тютюнник, О. Є. 826

**Уварова, О. С.** 327

**Федосеєва, М. Е.** 463, 686  
Федосеєва, М. Є. 385  
Фидровская, Н. Н. 272  
Філенко, І. А. 18  
Фідровська, Н. М. 927  
Фролов, Е. А. 7, 500

**Харченко, Е. А.** 520, 531, 557  
Ходисько, Р. М. 827  
Холодкова, А. Г. 8  
Хорошева, Н. В. 687  
Хорошилов, О. М. 33, 34, 35, 45, 46, 47, 50, 51, 170, 171, 172, 174, 176, 178, 180, 181, 182, 186, 188, 202, 203, 204, 217, 223, 224, 353, 790, 809, 918  
Хорошилов, О. Н. 302, 325, 326, 362, 412, 504, 546, 586, 597, 777, 780, 828, 858, 880  
Худокормова, Н. Н. 898

**Царюк, А. К.** 333, 369  
Цехмістер, І. М. 70  
Цыбульник, В. И. 688  
Цюра, С. В. 720, 791

**Чепела, В. А.** 60  
Чередов, Р. С. 738

Черкашина, О. С. 394, 413, 437, 456, 460, 631, 732, 739, 766, 792  
Черная, Ю. А. 479, 480, 493, 497, 689, 854, 878, 879, 901  
Чернишенко, О. В. 385  
Чернощекий, Д. Н. 293  
Чернышенко, А. В. 334, 363, 395, 396, 414, 415  
Чернятина, Е. В. 899  
Чигрин, В. М. 829  
Чижикова, В. М. 735  
Чижова, В. М. 734  
Чобиток, И. А. 295  
Чурюкин, Ю. П. 930  
Чурюкін, Ю. П. 908

**Шаповал, А. И.** 740

Шевченко, О. О. 86  
Шелепов, И. Г. 311, 329, 343  
Шелкунова, Н. Л. 380, 407, 417, 452, 461, 462, 474, 491, 778, 889, 900, 920, 930  
Шестаков, М. В. 830  
Ширяева, Л. В. 303, 528, 558, 559, 587, 617, 632, 640, 690, 691, 711, 741, 751, 793, 831  
Ширяєва, Л. В. 28, 29, 30, 52, 97, 113, 114, 115, 119, 120, 121, 122, 126, 127, 128, 129, 140, 141, 142, 150, 157, 158, 159, 173, 194, 195, 196, 198, 199, 208, 209, 210, 211, 212, 214, 215, 226, 227, 230, 245, 759, 805, 909  
Шматков, Д. І. 742  
Шматков, Є. В. 514  
Шнырко, В. В. 692  
Штефан, Л. В. 643

**Щепкин, А. В.** 372, 400

**Юзвак, Н. С.** 832

Юркова, М. М. 794

Юрченко, Н. О. 833

Юхно, О. Н. 351, 598, 626, 633

**Яковенко, Д. С.** 901

Яковлев, В. И. 289

Яковлев, Ф. И. 304

Яновский, Ю. А. 301, 314

Ярославова, А. Б. 317, 519

## **ФОТОДОДАТОК**



На світлині зліва на право, зверху до низу:

*перший ряд* - Єрохін В., Шевченко Г., Ахвєрдієв В. Г., Сироштанов І. П., Софієнко В. Д., Руденко В. П., Мельніченко О. А., Зубатенко М., Вериженко А. П., Пащенко Е. А., Тишко А.;

*другий ряд* – Руденко Є. Н., Гордієнко Р. В., Єпифанов М., Арпентьев Б. М., Платов А. Н., Борматенко Н., Латишев М. П., Зайцев В. М., Шатько І. І., Анненков К. С., Шматков Є. В., Понкратов В. І., Остренко Б. С.;

*третій ряд* - Варlamova Л., Штейнберг А., Міц Б. Ф., Зильбер А. Г., Іванов В. В., Кононенко А. В., Худовердов Р. С., Бабінцева Л. І., Давиденко Н. П.;

*нижній ряд* – Абрамов С. К., Косенко Г. И., Хомяков Л. Т., Маліцький І. Ф., Щербінін М. К.



Рис. 2 Склад кафедри у 1988 році

На світлині зліва направо:

*перший ряд* – Пащенко Е. А., Альохін А. А., Джапарідзе Н. Н., Голуб Г. М., Іевлева А. І., Лівінкова М. И., Негелев В. Р., Руденко Е. Н., Васильєва В. Г.

*другий ряд* – Сироштанов І. П., Арпентьев Б. М., Седова І. В., Малицкий І. Ф., Веріженко Г. П., Лактіонов М. М., Медведев С. А., Чепела В. М.

*третий ряд* – Давиденко М. П., Шматков Є. В., Неботов В. А., Кайрод М. М., Зільбер А. Г., Кононенко А. В., Латишев М. В., Панкратов В. І., Зворотний І. П., Білоконь Ю. А.

Склад кафедри у 2012-2013 навчальному році



Резніченко  
М. К.  
зав.каф.,  
д.т.н., проф.



Мовшович  
О. Я. д.т.н.,  
професор



Пермяков  
О. А. д.т.н.  
професор



Ізотова К. О.  
к.т.н., доцент



Маліцький  
І. Ф. к.т.н.,  
доцент



Багров В. А.  
к.т.н.,  
доцент,  
заст. декана



Дерябкіна  
Є. С. к.т.н.,  
доцент



Купріянов  
О. В.  
к.т.н., доцент



Смірнов І. П.  
к.т.н., доцент



Коваленко  
І. В. к.т.н.,  
доцент



Калін М. А.  
к.т.н.,  
доцент.



Романов  
С. В. к.т.н.,  
ст.викл.



Павлова  
Г. О. к.т.н.,  
доцент



Хорошилов  
О. М. к.т.н.,  
доцент



Ляпунов  
О. М. к.т.н.,  
доцент



Петренко  
А. М. к.н.т.,  
ст.викл



Тріщ Г. М.  
ст. викл.



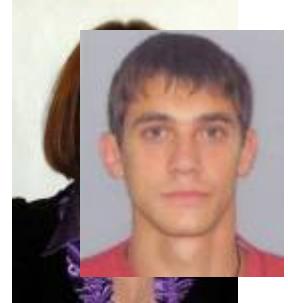
Барташ  
С. М.  
асистент



Лагода А. М.  
асистент



Грібініченко  
В. М.  
ст. наук.  
спів.



Чорна  
Ю. А.  
аспірант

Баранов  
А. М.  
асистент

Шелкунова  
Н. Л.  
аспірант

Попов М. В.  
асистент

Лавриненко  
Р. М.  
асистент



Підлобко  
С. М. зав.  
лаб

Орлов М. В.  
зав. лаб.

Голубка  
М. І. зав.  
лаб.

Гусак В. М.  
зав. лаб

Усік В. І.  
зав. лаб.

Хомякова О. А.  
інженер

Ніколенко Л. В.  
інженер

Федосєєва М. Є.  
інженер

## Науково-інформаційне видання

**ВИДАННЯ**  
**ПРОФЕСОРСЬКО-ВИКЛАДАЦЬКОГО СКЛАДУ**  
**КАФЕДРИ ІНТЕГРОВАНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В МАШИНОБУДУВАННІ ТА**  
**ЗВАРЮВАЛЬНОГО ВИРОБНИЦТВА**  
**УКРАЇНСЬКОЇ ІНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГІЧНОЇ АКАДЕМІЇ**  
**(2003–2013 рр.)**

Науково-допоміжний  
бібліографічний покажчик

Укладачі: Олена Іванівна Єрьоміна  
Світлана Володимирівна Карпенко  
Тетяна Юріївна Ніколаєва  
Наталія Леонідівна Шелкунова

Відповідальний редактор  
Наталія Миколаївна Ніколаєнко

Підписано до друку      Формат      умов. друк. арк.  
                                Тираж    прим.   Ціна  
Українська інженерно-педагогічна академія  
м. Харків, вул. Університетська, 16