

Звіт ППІ НУК з наукової роботи за 2011 рік.

№№	ПОКАЗНИКИ	2011
	1. Наукові, науково-педагогічні кад-ри	
1.1	Чисельність науково-педагогічних працівників:	
	Всього	66
	з них:	
	докторів наук	-
	кандидатів наук	22
1.2.	Чисельність науково-педагогічних працівників, які виконують НДДКР з врахуванням 2-ї половини дня / всього	35
	з них:	
	докторів наук/ з оплатою	-
	кандидатів наук/ з оплатою	22
1.3.	Кількість фахівців: академіків, член-кор., заслужених діячів	1. Член-кореспондент інженерної академії України Доценко С.М. 2. Член-кореспондент інженерної академії України Литвин С.М. 3. Академік Академії наук НАН України Філіпішин І.В. 4. Академік академії наук НАН України Філіпішина Л.М.
	2. Підготовка наукових кадрів	
2.1.	Кількість докторантів (ППБ)	1. Філіпішин І.В.
2.2.	Кількість аспірантів (ППБ, рік навчання)	Аспірантів – 10, із них 3 – денна форма навчання, 7 – заочна форма навчання. 1. Хмарська І.А. 3-й рік навчання 2. Данильченко О.В. 2-й рік навчання 3. Манзюк В.М. 2-й рік навчання 4. Капацина І.В. 3-й рік навчання (академ.відпустка) 5. Капура І.А. 4-й рік навчання 6. Букіна Т.В. 4-й рік навчання 7. Адабір А.А. 3-й рік навчання 8. Гордієнко М.Л. 3-й рік навчання (декретна відпустка) 9. Варецька Н.А. 4-й рік навчання 10. Тітомир В.С. 2-й рік навчання
2.3.	Кількість захищених кандидатських дисертацій	1. Лисих А.Ю. Аспірантура Херсонського національного технічного університету. Захист 2011 2. Капура І.А. Українська інженерно педагогічна академія. м.Харків. Спеціальність 05.11.13 «Прилади і методи контролю та визначення складу речовини».
2.4.	Кількість захищених докторських дисертацій	-
	3. Результативні показники виконання НДДКР	
3.1.	Кількість відкриттів	-
3.2.	Кількість НДДКР , в тому числі : бюдж. / господарчі договори	-
3.3.	Планові обсяги фінансування, тис. грн. бюдж. / господарчі договори	-
3.4.	Впроваджено результатів розробок : всього, в т.ч. : у виробництво	-
	до навчального процесу	-
3.5.	Кількість проданих ліцензій	-
3.6.	Кількість отриманих патентів / кількість поданих заявок	-
	з них в інших країнах	-
3.7.	Отримані гранти, назва програми /обсяг фінан., тис. грн.	-
	4. Публікації, конференції, виставки	
4.1.	Видано: монографій	1. Гришина Л.О., Карась П.М., Сипко Т.Д. Формування інноваційно-інвестиційної стратегії розвитку промислового виробництва: Монографія, - Миколаїв: 2011. – 124с.

		2. Голубева В.О., Київець О.В., Поліщук О.В. Міжнародно-правове регулювання трудової міграції населення : монографія. / Київ. «Верхньодніпровська друкарня».231 с. 13,48 друк.арк.
	Підручників	-
	Навчальні посібники - всього	1. Костюкова Т.І. Навчальний посібник «Практикум з інженерної графіки»/Навчальний посібник/ Львів: Новий Світ – 2000, 2011 р. (21,39 друк.арк.)
	З них навчальних посібників з грифом МОНУ	1 (один)
	методичні розробки	1. Мігай Н.Б. Політична економія: методичні вказівки до виконання курсової роботи для студентів економічних спеціальностей денної та заочної форми навчання. – Первомайськ: ППІ НУК, 2010. – 20 с. 2. Буга Н.Ю., Гришина Л.О., Марченко С.О. Методичні рекомендації щодо виконання дипломних робіт для студентів інженерно-економічного факультету спеціальності «Економіка підприємства» - Первомайськ: ППІ – 44 с. 3. Науменко Т.О. Методичні вказівки для виконання лабораторних робіт «Створення інформаційної системи засобами СУБД» - Первомайськ ППІ. – 40 с. 4. Гавриленко Н.В., Гришина Л.О., Мігай Н.Б. Методичні вказівки до виконання курсової роботи з дисципліни «Економіка праці і соціально-трудова відносини для студентів спеціальності «Економіка підприємства» - Первомайськ ППІ – 50 с. 5. Слобожанський І.Й. Методичні вказівки щодо виконання самостійних контрольних робіт з дисципліни "Технологія обробки матеріалів". 6. Островська І.О. Методичні вказівки щодо виконання лабораторних робіт з дисципліни "Математичне програмування" 7. Калашніков О.В. Методичні вказівки з дисципліни «Технічне обслуговування ЕОМ» 8. Методичні вказівки до виконання динамічного розрахунку кривошипно –шатунного механізму для практичної роботи, курсового та дипломного проектування. // Коваленко І.М., Коваленко В.І.- Первомайськ ППІ, 2010. 9. Методичні вказівки до виконання розрахунку робочого процесу, теплового балансу, теоретичної та дійсної індикаторної діаграми бензинового двигуна з дисципліни «Теорія ДВЗ». // Доценко С.М., Бельський Ф.В., Гірікович В.С.- Первомайськ ППІ, 2010. 10. Методичні вказівки до виконання розрахунку робочого процесу, теплового балансу, теоретичної та дійсної індикаторної діаграми газодизельного двигуна з дисципліни «Теорія ДВЗ». // Доценко С.М., Бельський Ф.В., Бондаренко М.І.- Первомайськ ППІ, 2010. 11. Методичні вказівки до виконання розрахунку робочого процесу, теплового балансу, теоретичної та дійсної індикаторної діаграми газового двигуна з дисципліни «Теорія ДВЗ» // Доценко С.М., Бельський Ф.В., Григоренко В.О.- Первомайськ ППІ, 2010. 12. Тарасов І.В. Методичні вказівки для підготовки до лабораторних робіт з курсу «Основи інформаційних технологій та програмування». – Первомайськ: ППІ НУК, 2011. – 48 с. Всього 12 (дванадцять) методичних вказівок
4.2	Кількість публікацій в наукових виданнях: статті	1. Мігай Н.Б. Формування методики визначення ціни на науково-технічну продукцію. Журнал «Проблеми науки» № 1. 2011 р. 36-42 с. 2. Грищенко О.В. Планування к основний елемент організації внутрішнього аудиту на молокопереробних підприємствах. Вісник Хмельницького національного університету. 2011, № 4 Т.3. 3. Грищенко О.В. Проблемы формирования учетной политики в условиях глобализации. Науковий журнал «Бізнес Інформ», 2011 № 4

		<p>4. Буга Н.Ю. Регіональні аспекти формування та реалізації інтелектуального потенціалу в умовах інноваційної моделі розвитку економіки. Журнал «Економіка Криму». 2011. № 1 (34) с. 23-25.</p> <p>5. Буга Н.Ю. Інновації та криза: регіональний аспект. Вісник Хмельницького національного університету. – 2011. № 5. с. 60-64.</p> <p>6. Гришина Л.О., Гиль О.О. Научно-инновационное обеспечение модернизации машиностроительной отрасли: региональный аспект. Научно-практичний журнал «Економіка Криму», Сімферополь, 2011, № 1(34)</p> <p>7. Гришина Л.О., Г.В.Єфімова Оцінка економічного потенціалу регіону при формуванні стратегії його розвитку. Збірник наук.праць. Кіровоградського національного технічного університету. Кіровоград, 2011 випуск 19.</p> <p>8. Гришина Л.О., Карась П.М., Вдосконалення аналізу фінансової діяльності підприємств машинобудування. Збірник наук.праць. Кіровоградського національного технічного університету. Кіровоград, 2011 випуск 19.</p> <p>9. Науменко Т.О. Зниження енергоємності підприємств завдяки інноваційній діяльності. Журнал «Економіст», 2011 № 2 лютий</p> <p>10. Юдін М.А. Математические модели оптимального размещения когенерационных установок в регионах. Журнал «Економіст», 2011 № 7 липень.</p> <p>11. Гудзь Л.В. Проблеми правової охорони материнства та дитинства // Актуальні проблеми державного управління, педагогіки та психології. Зб. наук. праць.- Вип. 1 (4).Херсон. 2011.– С. 356-360.</p> <p>12. Гудзь Л.В. Конституційно-правові принципи як елементи механізму забезпечення виборчих прав громадян України» // Підприємництво, господарство і право. -№9.– 2011. – С.3-6.</p> <p>13. Гудзь Л.В. «Історичний досвід участі міліції (поліції) у забезпеченні виборчих прав громадян України»// Підприємництво, господарство і право. -№11.– 2011. – С.12-17.</p> <p>14. Ковалик М.О. Художнє осмислення В.Винниченком діалектики соціального і природнього в жінці // Наукові записки.–Випуск 94.–Серія:Філологічні науки (літературознавство).– Кіровоград РВВ КДПУ ім. В. Винниченка, 2011.–С. 232-240. – Фахове видання.</p> <p>15. Обуховська Г.І. “Оптимізація фінансової структури капіталу підприємств роздрібної торгівлі” Донецький інститут ринку і соціальної політики. Методологічні дослідження та Учансу соціальні, економічні і психологічні проблеми розвитку суспільства. Серія «Економіка і менеджмент». Донецьк, 2011.</p> <p>16. Ментова Н.О. Інтегрований підхід до забезпечення умов формування експериментальних умінь і навичок учнів у процесі вивчення фізики. Наукові записки. - Вип. 92. – Серія: Педагогічні науки. – Кіровоград: РВВ КДПУ ім. В.Винниченка, 2011.</p> <p>Всього 16 (шістнадцять) статей</p>
	тези доповідей	<p>18-19 травня 2011 року. Сучасні проблеми двигунобудування: стан, ідеї, рішення: матеріали науково – технічної конференції науково – педагогічних та інженерно – технічних працівників. – ДВЗ. – Первомайськ, 2011р.</p> <p>1. «Бесконтактные асинхронизированные генераторы дизельэнергетических и газознергетических установок» Галиновский А.М., к.т.н., доц. НТУ; Антоненко А.И., асп., НТУ; Литвин С.Н., к.т.н., доц., ППІ НУК; Давыденко Д.Л., студ., НТУ</p> <p>2. «Метод якісного струмозйому з тензодатчиків деталей обертання» Іодловський В.І., к.т.н., доц. ППІ НУК</p>

	<ol style="list-style-type: none"> 3. «Вплив вихроутворення в пристроях змішування на процесі сумішоутворення» Швець І.А., інж., Литвин С.Н., к.т.н., доц., ППІ НУК 4. «Організаційно – економічні засади енергозбереження в Україні» Буга Н.Ю. к.е.н., ППІ НУК 5. «Проблемы бортового диагностирования ДВЗ по охране окружающей среды от вредного воздействия отработавших газов» Шаповалов А.А., препод., ППИ НУК 6. «Выбор рабочего процесса газового двигателя в зависимости от назначения» Литвин С.Н., к.т.н., доц., ППИ НУК 7. «Шлях поліпшення процесів сумішоутворення та згорання палива в ДВЗ» Горбань А.І., к.т.н., доц. НУК; Кінжалов О.С., к.т.н., доц. ППІ НУК; Жуков Д.О., асп., НУК 8. «Когенераційна установка на базі дизель – генератора ДГА – 900, що працює на рослинній олії» Гарькавий М.І. інж.; Грабовенко О.І., інж.; Брущенко П.Ф. інж., ТДВ «ПДМ» 9. «Перспективи використання альтернативних газоподібних палив в вільно – поршневих двигун – генераторах» Литвин С.М., к.т.н., доц., ППІ НУК; Данільченко О.В., асп., НУК 10. «Ефективність систем утилізації низько потенціального тепла сучасних двигунів внутрішнього згорання» Тимошевський Б.Г., д.т.н., проф.; Ткач М.Р., д.т.н., проф. НУК; Доценко С.М., к.т.н., доц. ППІ НУК 11. «Перспективи застосування генераторного газу в якості палив для ДВЗ» Манзюк В.М., інж., аспір., НУК; Урсулєнко І.О., інж., ППІ НУК 12. «Виробництво та контроль показників добавки водню до основного палива газового двигуна» Малютін П.В., асп., НУК; Литвин С.Н., к.т.н., доц., ППІ НУК 13. «Використання водневої добавки в ДВЗ» Горбань А.І., к.т.н., доц., НУК; Кінжалов О.С., к.т.н., доц., ППІ НУК; Жуков Д.О., асп., НУК 14. «Перспективы работы дизелей на растительных маслах и результаты испытаний двигателя типа ЧН26/34 на соевом масле» Грабовенко А.И., инж., ОДО «ПДМ»; Бельский Ф.В. преп., ППИ НУК; Коваленко И.Н. преп., ППИ НУК 15. «Відновлення великогабаритних колінчастих валів методом наплавлення порошкової проволочки під флюсом» Будуров В.Л., Грабовенко О.І. 16. «Пристосування із синусним столиком» Григурко І.О., доц. ППІ НУК 17. «Новітні технології підвищення ресурсу деталей ДВЗ» Ошовський В.Я., к.т.н., доц. ППІ НУК 18. «Автоматизація конструкторсько – технологічного забезпечення зносостійкості деталей машин» Ванін О.В., викл., ППІ НУК 19. «Композиційні матеріали» Таран С.В., викл., ППІ НУК 20. Підгурський О.І. Причинно-следственные отношения в деятельности конструкторов советских танков 21. Тарасов І.В. Химические аспекты создания и эксплуатации ДВС. 22. Островська І.О. Калашніков О.В. Формування професійно-практичної компетенції майбутніх техніків з обчислювальної техніки. 23. Кучер І.В. Історія створення Двигуна внутрішнього згорання. 24. Доценко С.М. Енергетичні та екологічні аспекти використання біоетанолу – альтернативи бензину
--	--

25. Костюкова Т.І. Застосування сучасних інформаційних технологій при підготовці технічних фахівців з високим рівнем професійної компетенції
26. Нестеренко В.В., Красін Т.С. Обробка дослідних даних випробувань на стійкість моделей баранів лебідки підкріплених кільцями жорсткості.
27. Обуховська Г.І. Питання точності побудови і реалізації математичних моделей теплоенергетичних установок.
- В конференціях інших ВНЗ:*
28. 1. Мігай Н.Б. Нагромадження капіталу як фактор економічного зростання. Збірник наук праць. Первомайськ: ПФ КІРУЕ, лютий 2011
29. Гришина Л.О. Управління ризиками машинобудівного підприємства як фактор підвищення його конкурентоспроможності. Матеріали міжнародної науково-методичної конференції «розвиток менеджменту виробничої сфери в умовах глобалізації». Миколаїв, вересень 2011
30. Гришина Л.О. Інноваційно-екологічне підприємництво як фактор економічного розвитку регіону. Матеріали міжнародної науково-методичної конференції «розвиток менеджменту виробничої сфери в умовах глобалізації». Миколаїв, травень 2011.
31. Гудзь Л.В. Механізм забезпечення виборчих прав громадян України та його основні елементи»// Матеріали I Всеукраїнської науково-практичної конференції «Генерація наукових ідей. 11-13 лютого 2011.–С.122-127.
32. Ментова Н.О., Обуховська Г.І. Комп'ютерне моделювання в механіці за допомогою програми Interactive Physics. Матеріали науково-практичної конференції. М. Кіровоград 20-21 травня 2011 року.
33. Обуховська Г.І., Нестеренко В.В.. «Обробка дослідних даних випробувань на стійкість барабанів лебідок» X Міжнародна конференція інженерів-механіків м. Львів. Львівський національний політехнічний університет, травень 2011 р.
- Інформаційні технології: наука, техніка, технологія, освіта, здоров'я. Тези доповідей XVIII міжнародної науково-практичної конференції. Ч.1 (12-14 травня 2010 р., м.Харків) /за ред.проф.Товажняньського Л.Л. – Харків НТУ «ХПІ»- 336:
34. Малютін П.В., Литвин С.М., Швець І.А. Вплив складу газоподібних палив на робочий процес газового двигуна. (216 стр.)
35. Литвин С.Н. Оптимізація пари седло – клапан двигателя 6ЧН25/34 при роботі на газообразних топливах
36. Швець І.А. Вирішення прикладних завдань сумішоутворення в газових двигунах з використанням програмного комплексу Flow Vision.(259 стр.).
37. Швець І.А., Литвин С.М. Вплив врахування складу робочого тіла в циліндрі двигуна (260 стр.).
38. І.А. Швець Застосування спрямляючого апарату для керування напрямом руху повітряного потоку.// Суднова енергетика: стан та проблеми: Матеріали V міжнародної науково-технічної конференції студентів, аспірантів, науковців та фахівців. – Миколаїв: НУК,2011. – 316 ст.
- Всеукраїнська науково-практична конференція «Сучасні енергетичні установки на транспорті і технології та обладнання для їх обслуговування. ВНЗ «ХДМІ», м.Херсон, 12-14 жовтня. 2011 р.»
39. Данильченко О.В., Литвин С.М. ГАЗодинамічні фактори,

		<p>що впливають на будову втулки робочого циліндра вільно-поршневого двигун-генератора.</p> <p>40. Доценко С.М., Литвин С.М. Експериментальні дослідження роботи газодизель-генератора при використанні модюляторів імпульсу тиску</p> <p>41. Швець І.А., Литвин С.М. НОВИЙ ПІДХІД ДО КОНСТРУЮВАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ СИСТЕМ ВПУСКУ ДВИГУНА ПРИ РОБОТІ НА АЛЬТЕРНАТИВНИХ ПАЛИВНИХ ГАЗАХ.</p> <p>42. Литвин С.Н., Малютин П.В. О целесообразности использования когенерационных установок для производства жидких альтернативных топлив. Теплоэнергетика, НУК. 2011 р.</p> <p>43. Анастасенко С. М., Капура І. А. ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ТЕПЛОЕНЕРГЕТИЧНОМУ КОМПЛЕКСІ. Теплоенергетика, НУК. 2011 р.</p> <p>Всього : 43 тези</p>
	з них у зарубіжних	5 тез.
4.3	Кількість проведених наукових конференцій/ семінарів кафедрою	<p>19...20 травня 2011 року. Науково-технічна конференція науково-педагогічних працівників : Сучасні проблеми двигунобудування: стан, ідеї, рішення</p> <p>14 квітня 2011 року Студентська міжвузівська науково-практична конференція «Сучасні проблеми енергоефективності та енергозбереження» - Первомайськ: ППІ НУК, 2011. – с 70. <i>Кількість студентів, які приймали участь - 23</i></p> <p>21 квітня 2011 року. VI студентська науково-практична конференції «Машинобудування: проектування, виробництво, експлуатація, ремонт»</p> <p>20 квітня 2011 року Студентський науково-практичний форум «Сучасні технології та перспективи» м.Первомайськ</p> <p>17 травня 2011 року Конкурс бізнес-планів «Малий бізнес, як запорука розвитку регіону». <i>Кількість студентів, які приймали участь – 15</i></p> <p>17 травня 2011 року V Міжвузівська наукова студентська конференція «Проблеми сімейних відносин: правовий і соціальний аспекти».</p>
4.4	Кількість наукових працівників, які взяли участь у міжнародних конференціях, семінарах тощо	5 (п'ять)
4.5	Кількість виставок та число експонатів, які демонструвалися на них	-
4.6	Кількість науковців, що отримують премії та стипендії держадміністрацій, ВНЗ, КМУ тощо	-
4.7	Кількість лауреатів Державної премії України в галузі науки і техніки (за останні 3 роки)	-
	5. Наукова-дослідна та інноваційна робота студентів, молодих вчених	
5.1.	Кількість студентів, які беруть участь у виконанні НДДКР	-
	Всього	
	з них:	-
	з оплатою праці	-
5.2.	Кількість студентів, які брали участь в олімпіадах (1/2 тури) та конференціях	<p>До участі у Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт зі спеціальності «Двигуни та енергетичні установки» наукові роботи підготували три студента:</p> <p>1) студент Борзяк К.В. – «Оптимізація програмного забезпечення для діагностики двигуна ВА32110» Керівник Литвин С.М.</p>

		<p>2) студент Янковий М.В. – «Альтернативна енергетика – це енергетика майбутнього і». Керівник Манзюк В.М.</p> <p>3) студент Бачинська Н. – «Застосування програмних комплексів дослідження газодинамічних процесів». Керівники Кінжалов О.С. та Швець І.А.</p>
5.3	Кількість студентів, які одержали нагороди за результатами 2 туру	<p>Робота студента Борзяк В.С., який прийняв участь в підсумковій конференції конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Двигуни та енергетичні установки», нагороджена дипломом II ступеня.</p>
5.4	Кількість опублікованих статей /тез доповідей за участю студентів	<p><u>VI студентська науково-практична конференція «Машинобудування: проектування, виробництво, експлуатація, ремонт» 21 травня 2011 р.:</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Бачинська Н «Удосконалення конструкції змішувача газового двигуна» 2. Здоровецька В.О. «Дослідження напружено-деформованого стану поршневих кілець з використанням МКЕ на ПЕОМ» 3. Ковапенко О.О. «Модельні двигуни внутрішнього згоряння» 4. Василюк О.О. «Модернізація та форсування мікродвигунів» 5. Молога В. Ю. «Підвищення техніко-економічних показників ДВЗ шляхом добавки до палива мікродоз водню» 6. Душенко О.В. «Аналіз технології діагностування двигунів внутрішнього згоряння компресійно-вакуумним методом» 7. Гаврилюк О.М. «Перспективи розвитку систем числового програмного керування» 8. Клопатюк В.В. «Технологія електроерозійної обробки» 9. Здарський М. О. «Формування й оцінка інноваційного потенціалу підприємств» 10. Мироненко М. В. «Активізація інноваційного розвитку вітчизняних підприємств» 11. Чабан А.А. «Високошвидкісна механообробка» <p>Тези доповідей студентської міжвузівської науково-практичної конференції "Сучасні проблеми енергоефективності та енергозбереження" 2011 р.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фіцай Л. Шляхи енергозбереження в побуті. 2. Сінчук Т. Що таке сонячна енергетика і чи потрібна вона сьогодні Україні? 3. Краснощок О. Інформаційні технології в енергозбереженні. 4. Кисленко К. Виробництво біогазу, як забезпечувальна складова покращення екологічної ситуації. 5. Білоус Т. Порівняльна характеристика автомобілів, що використовують різні види палива. 6. Семенова К. Роль енергоаудиту в системі енергозбереження держави. 7. Тлуста Л. Вітчизняний ринок атомної електроенергетики. 8. Горюнова О. Енергозбереження - як стратегічний напрям виробничої діяльності ТДВ «Бриг» 9. Луценко С. Перспективи енергозбереження в житлово-комунальному господарстві Первомайського району. 10. Казимирчук А. Стан та проблеми використання енергозберігаючих технологій у машинобудівній галузі Миколаївської області. 11. Кондратюк А. Заходи енергозбереження в житлово-комунальному господарстві. 12. Тараненко Т. Шляхи зниження паливо-енергетичних витрат на машинобудівному підприємстві. 13. Тітомир О. Ефективність інвестицій в енергозбереження. 14. Теслюк В. проблеми енергозбереження в житлово-комунальній сфері. 15. Горіцин Д. енергетична стратегія як основний фактор

		<p>енергозбереження на підприємстві.</p> <p>16. Полянецька Ю. Особливості енергозбереження в соціальній сфері Первомайського району.</p> <p>17. Лелеко О. Соціальні аспекти ресурсозбереження в регіоні.</p> <p>18. Цалпінській К. Роль держави в ресурсозбереженні: зарубіжний досвід та реалії України.</p> <p>19. Скачкова А. Проблеми правового регулювання здійснення екологічних прав.</p> <p>20. Тупчій К. Правові аспекти збереження навколишнього середовища.</p> <p>21. Коваль І. Екологічний податок як економічний інструмент охорони навколишнього природного середовища.</p> <p>22. Вербицька Ю. Корисні та практичні поради щодо енергозбереження.</p> <p>23. Когут К. Поліпшення рівня екологічної безпеки на підприємствах – природокористовачах.</p> <p>V Міжвузівська наукова студентська конференція «Проблеми сімейних відносин: правовий і соціальний аспекти» 17 травня 2011 року. <i>Студенти:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Багрій В.О. 2. Бадера А.О. 3. Бершацька Ю.О. 4. Бігун Т.Ф. 5. Виличко Б.О. 6. Волошина Т.В. 7. Гарда В.І. 8. Давиденко І.О. 9. Давидова Ю.С. 10. Кисленко К.В. 11. Кондратюк Р.Ю. 12. Михайлова Н.С. 13. Михайлюк А.Р. 14. Оніщук О.О. 15. Опруненко А.О. 16. Скуридін О.В. 17. Тітомир О.С. 18. Тупчій К.Ю. 19. Шмарговська Ю.С. <p>Науково-практичний форум "Сучасні технології: перспективи та досягнення":</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Вахненко Маргарита Юріївна. Сучасні розробки в енергозбереженні. 2. Вербицька Юлія Сергіївна. Сучасні системи опалення 3. Василюк Владислав Олексійович. Служба миттєвих повідомлень як засіб суспільного спілкування 4. Оніщук Олексій Олегович. Автоматизація житлових будинків – система «розумний дім» 5. Пламадяла Олег Миколайович. Оптимізація розкрою довговимірних матеріалів 6. Башлаєв Іван Анатолійович. Використання комп'ютерних моделей фізичних явищ під час вивчення динаміки 7. Коваленко Віктор Ігорович. Альтернатива нафти 8. Труш Олександр Валерійович. Солнечная электростанция в кармане 9. Кочубей Руслан Сергійович. Вклад у розвиток науки і техніки українських вчених 10. Лисенко Микола Володимирович. Дискові носії інформації 11. Штаба Володимир Григорович. Альтернативні види палива 12. Аннич Андрій Васильович. Хімічні технології як джерело енергії 13. Сидоренко Денис Євгенович. Реалізація інструментарію Visual C++ для створення Windows-додатків
--	--	--

		14.Казимирчук Андрій Миколайович. Стратегічні орієнтири забезпечення екологічної безпеки Миколаївської області Всього 67 доповідей
	з них самостійно статей / тез.	0/35
5.5.	Кількість студентів – магістрів	-
5.6.	Кількість науковців, що отримують Стипендії Президента України та КМУ для молодих вчених	-
5.7.	Кількість студентів, які отримують інші стипендії та премії	-
	6. Матеріально-технічне забезпечення	
6.1.	Загальна площа власних приміщень, (м. кв.): в тому числі на яких виконуються НДДКР	9885,7 м2
6.2.	Перелік основного обладнання та приладів (спеціалізовані лабораторії, центри)	Лабораторія ДВЗ, лабораторія паливної апаратури, лабораторія діагностики автомобіля, лабораторія «Випробовування матеріалів» та ряд інших
6.3.	Залучено коштів на ремонт та обладнання	-
	7.Інформація про науково-технічну діяльність підрозділу	
7.1	Визначні результати фундаментальних досліджень в галузі природничих, суспільних і гуманітарних наук, зокрема наукові досягнення світового рівня	-
7.2	Конкурентоспроможні прикладні розробки та новітні технології за пріоритетними напрямками розвитку науки і техніки	-
7.3	Опис найбільш ефективних розробок, відкриттів та робіт зі значним економічним та соціальним ефектом	-
7.4	Відомості про наукове та науково-технічне співробітництво із закордонними організаціями	-
7.5	Інформація про заходи, що здійснюються спільно з науковими установами НАНУ та інших академій наук України, з підприємствами	-
7.6	Інформація про заходи з наукової та науково-технічної діяльності здійснені спільно з державними обласними адміністраціями	-
7.7	Інформація про наукову роботу викладачів у межах другої половини робочого дня	-
7.8.	Відомості щодо поліпшення рівня інформаційного забезпечення наукової діяльності, доступу до електронних колекцій	-
7.9.	Перелік наукових шкіл із зазначенням наукового напрямку та висвітленням доробку останніх 3-х років.	-

Заступник директора ППІ НУК
з наукової роботи

_____ Литвин С.М.