

## ПЕРЕМОЖЦІ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО КОНКУРСУ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У 2006 РОЦІ

*Напря́м 1* "Модернізація електростанцій; нові та відновлювані джерела енергії; новітні ресурсозберігаючі технології"

<b>Місце</b>	<b>Назва інноваційної технології</b>	<b>Організація-розробник</b>	<b>Керівник</b>
<b>1</b>	Пересувна установка очищення та знезараження мастильно-охолодних рідин	Національний технічний університет „Харківський політехнічний інститут” Міністерства освіти і науки України	Березуцький В.В.
<b>2</b>	Технологія завантаження доменної печі, оснащеної безконусним завантажувальним пристроєм та управління розподілом у ній шихти й газового потоку	Інститут чорної металургії ім. З.І. Некрасова Національної академії наук України	Большаков В.І.
<b>3</b>	Технологія утилізації низькопотенційного тепла скидних теплих вод промислових об'єктів в сільському господарстві	Національний університет водного господарства та природокористування Міністерства освіти і науки України	Востріков В.П.

*Напря́м 2* "Машинобудування та приладобудування як основа високотехнологічного оновлення всіх галузей виробництва; розвиток високоякісної металургії"

<b>Місце</b>	<b>Назва інноваційної технології</b>	<b>Організація-розробник</b>	<b>Керівник</b>
<b>1</b>	Комплексна оцінка технічного стану насосно-компресорних труб	Івано-Франківський національний технічний університет нафти і газу міністерства освіти і науки України	Карпаш О.М.
<b>2</b>	Технологія та мобільний робот для проведення розвідки, моніторингу та технологічних операцій в екстремальних, небезпечних для людини умовах	Міжгалузевий науково-дослідний інститут проблем механіки „Ритм” Національного технічного університету України „Київський політехнічний інститут” Міністерства освіти і науки України	Збруцький О.В.
<b>3</b>	Розробка і втілення в виробництво технологічного процесу виготовлення матеріалів нового класу на основі композиційних сполук, для високоякісних електродів контактних зварювальних машин і обладнання, працюючого в програмно-керованих автоматизованих лініях	Інститут електрозварювання ім. Є.О. Патона Національної академії наук України	Лобанов Л.М.

## **Інформаційний розділ**

### Напрямок 3 "Нанотехнології; мікроелектроніка, інформаційні технології, телекомунікації"

<b>Місце</b>	<b>Назва інноваційної технології</b>	<b>Організація-розробник</b>	<b>Керівник</b>
<b>1</b>	Новий програмований 3-х вісьовий п'єзоелектричний наноманіпулятор для клітинних технологій з ультранизьким дрейфом	Мале науково-виробниче підприємство ТОВ „LILEYA”	Петренко С.Ф.
<b>2</b>	Всеукраїнський шкільний Інтернет-портал „Острів знань”	Український інститут науково-технічної та економічної інформації Міністерства освіти і науки України	Пархоменко В.Д.
<b>3</b>	Інтегральні технології контролерів дорожнього руху для світлофорів на основі світлодіодних матриць	Державне підприємство Науково-дослідний інститут мікроприладів НТК „Інститут монокристалів” Національної академії наук України	Сидоренко В.П.

### Напрямок 4 "Вдосконалення хімічних технологій, нові матеріали, розвиток біотехнологій"

<b>Місце</b>	<b>Назва інноваційної технології</b>	<b>Організація-розробник</b>	<b>Керівник</b>
<b>1</b>	Середньо- та високотемпературне мастила	Донбаська державна машинобудівна академія Міністерства освіти і науки України	Авдєєнко А.П.
<b>2</b>	Високоінтенсивна технологія добування йоду	Северодонецький технологічний інститут Східноукраїнського національного університету ім. Володимира Даля Міністерства освіти і науки України	Мемедляєв З.Н.
<b>3</b>	Емульсинвакцина асоційована інактивована проти ньюкаської хвороби (НХ), інфекційного бронхіту курей (ІБК), синдрому зниження несучості (СЗН-76)	Інститут птахівництва Української академії аграрних наук	Безрукава І.Ю.

### Напрямок 5 "Високотехнологічний розвиток сільського господарства переробної промисловості"

<b>Місце</b>	<b>Назва інноваційної технології</b>	<b>Організація-розробник</b>	<b>Керівник</b>
<b>1</b>	Технологічний процес виділення високобілкової фракції з макухи насіння олійних культур	Інститут олійних культур Української академії аграрних наук	Гриценко В.Т.
<b>2</b>	Новітні конкурентоспроможні вітчизняні напої оздоровчого призначення з плодів, ягід та іншої рослинної сировини України	Інститут садівництва Української академії аграрних наук	Литовченко О.М.
<b>3</b>	Сапропелі: промислове добування, виготовлення органо-мінеральних добрив і комплексів на їх основі	Луцький державний технічний університет Міністерства освіти і науки України	Дідух В.Ф.

## Інформаційний розділ

### Напрямок 6 "Транспортні системи: будівництво і реконструкція"

Місце	Назва інноваційної технології	Організація-розробник	Керівник
1	Технологія переобладнання дизелів в газові двигуни з іскровим запалюванням для роботи на природному газі	Луцький державний технічний університет Міністерства освіти і науки України	Захарчук В.І.
2	Розробка технічних рішень та рекомендацій з розрахунку і проектування вертикальних залізобетонних стволів над діючими каналізаційними колекторами	Харківський державний технічний університет будівництва та архітектури Міністерства освіти і науки України	Лучковський І.Я.
3	Технологія виготовлення та застосування комплексних хімічних добавок для бетонів, будівельних розчинів та цементів	Дніпропетровський національний університет залізничного транспорту ім. академіка В. Лазаряна Міністерства транспорту та зв'язку України	Коваленко С.В.

### Напрямок 7 "Охорона і оздоровлення людини та навколишнього середовища"

Місце	Назва інноваційної технології	Організація-розробник	Керівник
1	Лікувально-оздоровче ліжко на повітряній подушці „Пневмотрон”	Національний аерокосмічний університет ім. М.Є. Жуковського „Харківський авіаційний інститут” Міністерства освіти і науки України	Гайдачук В.Є.
2	Пристрій для знезаражування плазми крові людини	Інститут гематології та трансфузіології Академії медичних наук України	Тимченко А.С.
3	Збереження репродуктивного здоров'я та інтелектуального потенціалу нації з використанням сучасних вітчизняних технологій профілактики та лікування йододефіциту у вагітних та їх нащадків, що мешкають у екологічно несприятливому середовищі.	Інститут педіатрії, акушерства та гінекології Академії медичних наук України	Антипкін Ю.Г.