

**НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА НАУКОВА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА БІБЛІОТЕКА
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Серія
«Біобібліографія
вчених-аграріїв України»
Книга 46**

**ПРОФЕСОР
КОБЕЦЬ
АНАТОЛІЙ СТЕПАНОВИЧ**

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ
ДЕРЖАВНА НАУКОВА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКА БІБЛІОТЕКА
ДНІПРОПЕТРОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Серія
«Біобібліографія
вчених-аграріїв України»
Книга 46

Професор
КОБЕЦЬ
Анатолій Степанович

БІОБІБЛІОГРАФІЧНИЙ ПОКАЖЧИК
НАУКОВИХ ПРАЦЬ
за 1979–2012 роки

УДК 016:631.3
ББК 40.42я1
К 55

«Біобібліографія
вчених-аграріїв України»
Книга 46

Рекомендовано до друку вченою радою

Державної наукової сільськогосподарської бібліотеки НААН 28 лютого 2012 р. (протокол № 2) та вченою радою Дніпропетровського державного аграрного університету 24 лютого 2011 р. (протокол № 5)

Укладачі:

А.Г. Братчик, Н.В. Кобець, Г.В. Дирда

Науковий редактор – В.А. Вергунов, доктор сільськогосподарських наук, професор, заслужений працівник сільського господарства України, член-кореспондент НААН, директор ДНСГБ НААН України

Рецензенти:

О.Є.Тарабрін – доктор сільськогосподарських наук, професор (Державна наукова сільськогосподарська бібліотека НААН);

В.І. Дирда – доктор технічних наук, професор, академік АІН України,

Заслужений діяч науки і техніки України (Дніпропетровський державний аграрний університет);

Д.М. Онопрієнко – кандидат сільськогосподарських наук (Дніпропетровський державний аграрний університет)

Професор КОБЕЦЬ Анатолій Степанович: біобібліогр. покажч. наук. пр. за 1979–2012 роки / Нац. акад. аграр. наук України, Держ. наук с.-г. б-ка, Дніпропетр. держ. аграр. ун-т; уклад.: А.Г. Братчик, Н.В. Кобець, Г.В. Дирда; наук. ред. В.А.Вергунов. – Херсон: Видавець Грінь Д.С., 2012. – 177 с.; портр. – (Серія «Біобібліографія вчених-аграріїв України / НААН, ДНСГБ»).

У виданні відображено основні етапи життя, наукову, науково-дослідну, організаційну та громадську діяльність А.С.Кобця – вченого в галузі технології і засобів механізації вирощування сільськогосподарських культур, стійкого розвитку складних техноекосистем, застосування полімерних композиційних матеріалів в народному господарстві, кандидата технічних

наук, професора, академіка Академії наук вищої освіти України, Заслуженого працівника освіти України.

Науковий доробок вченого – понад 500 науково-методичних праць, в тому числі підручників, навчальних посібників, монографій, авторських свідоцтв СРСР і патентів України.

Видання розраховане на науковців та фахівців агропромислового комплексу, аспірантів, магістрів, викладачів і студентів, працівників бібліотечних установ, дослідників історії аграрної освіти та науки.

©Національна академія аграрних наук України,
Державна наукова сільськогосподарська бібліотека,
Дніпропетровський державний аграрний університет, 2012

СЛОВО ПРО ВЧЕНОГО

Кобець Анатолій Степанович – ректор Дніпропетровського державного аграрного університету, кандидат технічних наук, професор, академік Академії наук вищої освіти України. Нагороджений відзнакою «Відмінник освіти України», Почесною грамотою Верховної Ради України за заслуги перед українським народом (2005 р.). Лауреат нагороди Ярослава Мудрого (2008 р.) та Премії імені С.П.Тимошенка НАН України (2012 р.), Золотої відзнаки Університету м. Кордова (Іспанія), Заслужений працівник освіти України (2009 р.), Почесний професор Кордовського університету (Іспанія).

Народився 22 липня 1955 року у смт Межова Дніпропетровської області в родині Степана Івановича та Галини Семенівни. Батьки, які все життя пропрацювали в колгоспі, і до цього часу є для двох синів і дочки взірцем невичерпної любові до землі, відповідальності і людяності.

Ще в молодших класах юний Анатолій проявляв здібності до точних наук, любив техніку. Тому і вступив на факультет механізації сільського господарства Дніпропетровського сільськогосподарського інституту. В студентські роки займався науковою роботою, був членом наукового студентського товариства. Постійно брав участь у наукових студентських конференціях, неодноразово був визнаний переможцем Всесоюзного і республіканського конкурсів студентських наукових робіт.

В 1978 році отримав диплом інженера-механіка, а згодом був прийнятий на посаду старшого наукового співробітника кафедри сільськогосподарських машин рідного навчального закладу. З великою повагою і вдячністю

А.С.Кобець згадує своїх перших наставників, які відкрили йому шлях в науку, допомогли зробити перші кроки у технічній творчості. Це, насамперед, доцент О.П.Гурченко, професори О.І.Буря, О.Т.Лисенко, П.В.Савич.

В цей час визначились основні напрями наукової діяльності А.С.Кобця – механізація вирощування коренеплодів і розробка та застосування полімерних композиційних матеріалів; були отримані перші авторські свідоцтва, опубліковані перші наукові статті. Анатолій Степанович став членом ради молодих вчених і спеціалістів Дніпропетровського обкому ЛКСМ України.

В 1980 році А.С. Кобець на конкурсній основі був прийнятий на посаду старшого наукового співробітника лабораторії вирощування просапних культур Науково-дослідного інституту Нечорноземної зони України (м. Коростень Житомирської області). Поліська земля виявилась щедрою до молодого фахівця. Тут продовжилось його становлення як молодого науковця, а згодом і як організатора наукових досліджень. За десять років А.С.Кобець закінчив аспірантуру Всесоюзного НДІ цукрових буряків (м. Київ), захистив дисертацію на здобуття вченого ступеня кандидата технічних наук, став завідувачем лабораторії механізації заготівлі кормів НДІ Нечорноземної зони України, закінчив з відзнакою Вищі державні курси підвищення кваліфікації керівних, інженерно-технічних і наукових працівників з питань патентознавства та винахідництва (ВДКПВ, м. Москва). В 1987 році йому присвоєно почесне звання «Кращий молодий винахідник України».

Чорнобильська трагедія змусила сім'ю з двома дітьми покинути гостинну, але екологічно забруднену, землю Житомирщини. З 1990 року А.С. Кобець працює у Дніпропетровському державному аграрному університеті спочатку на посаді доцента кафедри сільськогосподарських машин, з 1996 року – декана факультету механізації сільського господарства, а з 2001 року – першого проректора, проректора з навчальної роботи.

На цій посаді А.С. Кобець зробив вагомий внесок у розвиток Дніпропетровського державного аграрного університету, підготовку висококваліфікованих кадрів для агропромислового комплексу, в організацію навчальної, методичної та наукової роботи, у впровадження інноваційних технологій в навчальний процес. За його безпосередньою участю і керівництвом створено мережу базових середніх шкіл в м. Дніпропетровську та сільських районах Дніпропетровської області, а також Межівський районний аграрний ліцей. В цих школах іде планова робота по профорієнтаційній роботі серед сільської молоді і її підготовці до вступу в ДДАУ.

В 2007 році Анатолій Степанович Кобець на конкурсній основі був обраний колективом університету ректором Дніпропетровського державного аграрного університету.

Професор А.С.Кобець прийшов на посаду ректора ДДАУ, маючи за плечима чималий досвід науково-дослідної, науково-організаторської та педагогічної роботи. Всю свою енергію він спрямовує на те, щоб навчально-науково-виробничий комплекс «Дніпропетровський державний аграрний університет» міцно утвердився у плеяді престижних національних вищих навчальних закладів, де генеруються конкурентноспроможні ноу-хау, готуються якісні кадри для АПК регіону і країни в цілому, проводиться післядипломне навчання працівників аграрної сфери.

Завдяки цілеспрямованій самовідданій праці ректорату, підтримці науково-педагогічного колективу, а також особистим зусиллям та авторитету А.С.Кобця в останні роки на базі ДДАУ було відкрито Науково-дослідний центр біобезпеки та екологічного контролю ресурсів АПК та Центр природного землеробства ім. М.Руденка. Заграла новими гранями співпраця з такими відомими організаціями, як Інститут сільського господарства степової зони НААН України, Науково-виробнича агрокорпорація «Степова», АТЗТ «АгроСоюз», агрофірма ім. Горького, ООО АФ «Олімпекс-Агро». Спільні проекти сприяють більш ефективному зв'язку між університетською наукою і високотехнологічними підприємствами, що створює умови забезпечення ринку праці висококваліфікованими фахівцями-аграріями.

В Дніпропетровському агроуніверситеті відкриваються нові спеціальності та спеціалізації для підготовки фахівців, що досконало володіють новітніми технологіями. Не останню роль у даному процесі відіграє вивчення зарубіжного досвіду та міжнародна діяльність агроуніверситету. Розвиток цього напрямку роботи є пріоритетним для вузу. ДДАУ нині співпрацює з вищими навчальними закладами Москви, Санкт-Петербургу, Белгорода, Краснодару (Росія), а також Західної Європи та США, серед яких університети міст Кордова (Іспанія), Плімута (Велика Британія), Бонна, Вайхенштефан-Трієсдорфа (Німеччина), Нанта, Анже, Лілля (Франція), Парми (Італія), Праги (Чехія), Пловдива (Болгарія), Новий Сонч (Польща), штатів Вірджинія, Огайо, Каліфорнія, Пенсільванія (США).

Основним напрямком наукової роботи Анатолія Степановича є вирішення проблем стійкого розвитку складних техноекосистем, удосконалення технологій і засобів механізації вирощування сільськогосподарських культур та розвитку державної політики інтеграції освіти і науки України в системі інноваційної економіки. Під його керівництвом захищено три кандидатські дисертації. За результатами наукових досліджень, теоретичних і практичних узагальнень А.С.Кобець опублікував понад 500 наукових та науково-

методичних робіт, в т.ч. 7 монографій, 9 навчальних посібників, має 45 авторських свідоцтв та 186 патентів на винаходи. Більше 10 років А.С. Кобець працює членом експертної ради з харчової, легкої промисловості і сільського господарства Державної акредитаційної комісії Міністерства освіти і науки України.

Де б не працював Анатолій Степанович, які б посади не займав, колеги, підлеглі та студенти завжди поважають і цінують його за відповідальність, професіоналізм, ініціативність, самовіддачу і вимогливість, демократизм і повагу до людей.

В.І.Дирда,

доктор технічних наук, професор, академік АІН України

ОСНОВНІ ДАТИ ЖИТТЯ І ДІЯЛЬНОСТІ

АНАТОЛІЯ СТЕПАНОВИЧА КОБЦЯ

22 липня 1955	Народився в с/мт Межова Дніпропетровської області
1972	Закінчив 10 класів Межівської середньої школи №1 Дніпропетровської області
1972–1973	Робітник колгоспу ім. М.В.Фрунзе Межівського району Дніпропетровської області
1973–1978	Студент факультету механізації сільського господарства Дніпропетровського сільськогосподарського інституту
1978	Старший інженер з техніки безпеки радгоспу «1 Травня» Ренійського району Одеської області
1978–1980	Старший науковий співробітник кафедри сільськогосподарських машин Дніпропетровського ордена Трудового Червоного Прапора сільськогосподарського інституту
1980–1987	Старший науковий співробітник Науково-дослідного інституту Нечорноземної зони України (Житомирська обл., м. Коростень)
1983–1986	Аспірант Всесоюзного науково-дослідного інституту цукрових буряків (м. Київ)

1987	<p>В Білоруській сільськогосподарській академії (м.Горки) захистив кандидатську дисертацію на здобуття наукового ступеня кандидата технічних наук на тему «Обґрунтування робочого процесу і параметрів комбінованого викопуючого пристрою машини для збирання кормових буряків» за спеціальністю 05.20.01 – механізація сільськогосподарського виробництва.</p> <p>Рішенням ЦК ЛКСМ України і Української Ради ВТВР присвоєно почесне звання «Кращий молодий винахідник України»</p>
1987–1990	Завідувач лабораторії механізації процесів вирощування просапних культур відділу механізації НДІ Нечорноземної зони України
1989	Присвоєно вчене звання старшого наукового співробітника за спеціальністю 05.20.01 – механізація сільськогосподарського виробництва
1990	Нагороджений срібною медаллю ВДНГ СРСР за досягнення успіхів у розвитку народного господарства
1990–1996	Доцент кафедри сільськогосподарських машин Дніпропетровського державного аграрного університету
1991	Нагороджений Дипломом I-го ступеню ВДНГ УРСР за успіхи в економічному і соціальному розвитку Української РСР
1996–2001	Декан факультету механізації сільського господарства Дніпропетровського державного аграрного університету
2001–2007	Перший проректор, проректор з навчальної роботи Дніпропетровського державного аграрного університету
2002	Нагороджений трудовою відзнакою Мінагрополітики «Знак Пошани»
2003–2004	Нагороджений знаками «Відмінник освіти України», «Відмінник аграрної освіти», знаком Держтехнагляду Мінагрополітики «Відмінник технічної служби»
2005	Нагороджений Почесною грамотою Верховної Ради України «За заслуги перед Українським народом»
2007	Ректор Дніпропетровського державного аграрного

університету.

2007

Присвоєно вчене звання професора кафедри
сільськогосподарських машин.

Обраний дійсним членом (академіком) Академії
наук вищої освіти України

2008

Лауреат нагороди ім. Ярослава Мудрого Академії наук вищої
освіти України

2009

Присвоєно почесне звання «Заслужений працівник освіти
України»

2010

Лауреат Золотої відзнаки Університету м. Кордова (Іспанія)

2012

Почесний професор Університету м. Кордова (Іспанія).

Лауреат Премії імені С.П.Тимошенка Національної академії
наук України

Нагороджений відзнакою голови Дніпропетровської
облдержадміністрації «За розвиток регіону»

**The main dates of life and activity
of the member of the Academy of Sciences
of Higher Education of Ukraine**

Kobets' Anatoliy

Official status: Rector of Dnipropetrovsk State Agrarian University

Titles: PhD in Technical Science, Professor, Honorary Worker of Education of Ukraine, Distinguished Worker of Education of Ukraine, Distinguished Worker of Agrarian Education of Ukraine, member of the Academy of Higher Education of Ukraine, Laureate of Yaroslav Mudryi Prize of the Academy of Sciences of Higher Education of Ukraine, Laureate of S.P.Tymoshenka Prize of the National Academy of Sciences of Ukraine, Golden Distinction of the University of Córdoba.

Personal Data

Date of birth: 22nd of July 1955

Official address: 25, Voroshylova st., Dnipropetrovsk, 49600, Ukraine

Telephone: +380506787287

E-mail interdsau@gmail.com

Education

2012	Laureate of S.P.Tymoshenka Prize of the National Academy of Sciences of Ukraine
2009	Honorary Worker of Education of Ukraine, Golden Distinction of the University of Córdoba
2008	Laureate of Yaroslav Mudryi Prize of the Academy of Sciences of Higher Education of Ukraine
2007	Professor, Member of the Academy of Sciences Higher Education of Ukraine
2005	Honorable Diploma of the Verkhovna Rada of Ukraine
2003–2004	Distinguished Worker of Education of Ukraine, Excellent Worker of Agrarian Education of Ukraine
2002	Order of Honor from the Ministry of Agrarian Policy

1991	Diploma of the 1st level of All-Ukrainian Exhibition (Kyiv)
1990	Silver Medal of the USSR Exhibition (Moscow)
1989	«The Senior Researcher». Title
1987	Diploma of the Candidate of Science (PhD), title «The best young researcher of Ukraine»
1983–1986	Post graduate student of the Research Institute of Sugar Beet
1978	Diploma of the Specialist qualification Engineering in Agriculture
1973–1978	Student of Dnipropetrovsk Agricultural Institute

Work experience

2007	Rector of Dnipropetrovsk State Agrarian University (DSAU)
2001–2007	Vice-Rector of DSAU
1996–2001	Dean of the Faculty (DSAU) of farm mechanization
1990–1996	Associate Professor of Agricultural Machinery Department
1987–1990	Head of the laboratory in the Research institute of the Non-black soil zone of the Academy of Science of Ukraine (USSR)
1980–1987	Senior researcher of the laboratory in the Research institute of the Non-black soil zone
1978–1980	Senior researcher of Agricultural Machinery Department (DSAU)
1972–1973	An employee of an agrarian enterprise (Dnipropetrovsk region)

Research Experience

Topic: Sustainable development of agro-eco-systems, development of sustainable technologies in plant-growing

Results: Supervisor of 3 PhD theses, more than 500 scientific publications, among them there are 7 monographs, 9 text-books, 45 copyrights for inventions and 186 patents.

International Experience

2010	159173-TEMPUS-DE-TEMPUS JPCR «EU based course in Foodstuff expertise & quality control»
2007–2009	JEP-27224-2006 «Towards increasing competitiveness in agriculture of Ukraine»– New MBA program in Agribusiness
1998-2000	T-JEP-10345-97 «Environmental economics»

Розвиток інтеграційних процесів в системі безперервної сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення аграрного виробництва

Українська система вищої аграрної освіти повинна виконувати роль визначального чинника соціально-економічного розвитку та розвитку інтеграційних процесів в системі безперервної сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення аграрного виробництва. Освітня політика України, відображаючи національні інтереси та орієнтуючись на ідеали людського розвитку, має враховувати загальносвітові тенденції розвитку, що обумовлюють необхідність суттєвих змін у системі вищої аграрної освіти та професійної підготовки випускників-аграрників [18, с. 193].

Реформування вищої аграрної освіти в Україні є складовою процесу адаптації національної освітньої системи до змін, що відбуваються за останні двадцять років у європейських країнах і пов'язані з визнанням значущості знань як рушія суспільного добробуту та прогресу. Відтак, забезпечення рівного

доступу не просто до освіти, а саме до якісної освіти, є ключовим для розвитку не тільки освітньої галузі, а й для всього суспільства.

Тільки за таких умов освіта зможе стабільно виконувати своє суспільне покликання – виводити молоду людину на життєву дорогу, готувати її до входження у гуманітарний контекст світової цивілізації. Освіта у демократичному суспільстві має зробити вільного громадянина не лише носієм пізнавальних здобутків попередніх поколінь, а й активним, самодостатнім учасником суспільного розвитку.

Необхідність своєчасного і правильного реагування на виклики епохи потребує утвердження нової парадигми освіти. На відміну від традиційної освітньої моделі, що базувалася на пріоритеті простого засвоєння і відтворення інформації, головною метою навчання у XXI столітті стає всебічний розвиток людської особистості як рівнозначної цінності. Звідси значна увага до загального розвитку особистості, її комунікативних здібностей, таких як: засвоєння знань, самостійність у прийнятті рішень, критичність і культура мислення, розвиток інформаційних і соціальних навичок [6, с. 50].

Призначення сучасної системи вищої аграрної освіти полягає в тому, щоб передати людині глибокі загальнокультурні основи, розвинути її загальні здібності, здатність адаптуватися до динамічних умов особистого, соціального і професійного життя. Тому слід дати студентам глибокі природознавчі та теоретичні знання в певній галузі майбутньої професійної діяльності, життєво важливі компетенції: комунікативні, технологічні тощо.

Сучасна система вищої аграрної освіти зароджувалася і набирала сил у минулому столітті в час інтенсивного розвитку агропромислового комплексу та індустріалізації країни. Посилена увага до природничих, точних наук, продуктивної праці поєднувалася із нарощуванням кількості навчальних закладів і збільшенням кількості педагогів. Гігантськими обсягами видобувалися природні ресурси, освоювалися нові землі, у світі відбувалися глобальні геополітичні зміни, вибухали екологічні кризи, передові країни ставали на шлях інноваційного розвитку, стрімко запроваджувалися інформаційні технології – все це поставило якісно нові завдання перед аграрною освітою та наукою.

Розроблення проблем виховання студентської та учнівської молоді на сучасному етапі реалізується у складній, внутрішньо суперечливій ситуації. Її особливість полягає в тому, що якісний стрибок в освітньо-виховній сфері можливий тільки за умови відповідних змін суспільного буття, і в той же час перетворення виховної складової системи вищої аграрної освіти є однією з найважливіших умов позитивних зрушень у суспільному житті.

Сучасна вища освіта є, безумовно, спадкоємицею системи освіти радянського періоду. Успіхи радянської освітньо-виховної системи обумовили пріоритетні досягнення науки і техніки, відкриття світового значення, талановиті організатори виробництва і науки. Однак у вихованні студентів і радянської вищої школи склалися і протиріччя, що були тісно пов'язані із соціально-економічним і політичним розвитком країни. Виховна робота проводилася без урахування специфіки студентства, конкретно-історичних особливостей вищих навчальних закладів, їх професійної орієнтації та певних ідеологічних вимог. При цьому більшої важливості набувала не сама діяльність чи її результати, а можливість «блискучого» звіту, тобто спостерігався розрив між словом і справою, і, як наслідок, росли подвійність, лицемірство, байдужість і формалізм. Дані проблеми, не розв'язувані роками, спричинили зміни деструктивного характеру, однією з яких і стала руйнація системи виховання в закладах вищої аграрної освіти.

Необхідність подолання зазначених протиріч призвела до активного пошуку у сфері виховання студентів, і це тісно пов'язано з підвищенням ролі загальнолюдських цінностей. Відповідно виникла необхідність формування людини, що займає активну громадянську позицію, володіє високим професіоналізмом і духовністю, є ініціативною, самостійною, комунікативною, гуманістично-орієнтованою, здатною до саморозвитку.

Нині розробляються нові системи й технології виховного процесу. Вони спираються на ідеї системності, цілісності та єдності, що дозволяють, з одного боку, врахувати минулий позитивний досвід, а з іншого – відкрити дорогу новому, інноваційному, відмовитися від стереотипів. Це можна вважати основним фундаментом для створення і розвитку виховної системи вищої аграрної освіти. Її особливою характеристикою є педагогічна парадигма, що дозволяє теоретично і практично затверджувати унікальність кожної людини, самоцінність її індивідуальності; орієнтує на розвиток ціннісно-змістовної рівності викладача ВНЗ і студента.

У цілому сьогодні активно відновлюється і створюється виховна система, що є найважливішою стратегічною ланкою розвитку вищої аграрної освіти в найближчому майбутньому. Тому вже зараз надзвичайно актуальними є вивчення і застосування різних моделей виховної роботи зі студентами вищих навчальних закладів з погляду на можливість формування громадянської позиції та розвитку творчого потенціалу молоді у конкретних освітніх установах. На відміну від інших груп молоді, студентство являє собою окрему соціокультурну групу, яка є найбільш динамічною і працездатною частиною соціуму. Студентство як потенційна, інтелектуальна еліта суспільства може стати ефективним чинником інтеграції суспільства, виявивши своє прагнення до його цілісності. Більш того, студентський вік більшість дослідників

вважають основним періодом становлення людської особистості. В багатьох дослідженнях простежується роль студентства як особливої соціальної групи, що інтегрується, виходячи із зовнішніх (найбільш організована група) і внутрішніх (центральний період соціалізації) передумов.

Сьогодні метою виховної роботи зі студентами має стати, на наш погляд, формування громадянина вільної, демократичної держави, який має всі права і наділений всією повнотою обов'язків, що дозволяють йому вільно розвиватися у громадянському суспільстві. Відповідно, основним завданням виховання стає формування особистості з активною громадянською позицією, здатною скористатися своїми невід'ємними правами, прагнучою цього і готовою взяти на себе всю повноту відповідальності за власні дії.

Серед першочергових завдань розвитку системи аграрної освіти України – створення системи освіти нового типу, пошук варіантів школи майбутнього, яка б базувалася на сучасних інформаційних технологіях, була здатна реалізувати своє загальне завдання – звільнення, а не підкорення розуму, виховання таких людей, які б ставили запитання, а не вузьких і бездумних конформістів, прищепленні моралі, що стимулює розвиток свободи, а не такої, що забруднює розум і заважає новим чи альтернативним ідеям.

Виховання завжди орієнтувалося, насамперед, на підростаюче покоління, молодь. У наявній ситуації в освіті утворився вакуум у цілеспрямованому впливі з боку держави та її суспільних інститутів (родина, освітня система) на молоде покоління.

Але процес соціалізації, тобто особистісне становлення молоді – об'єктивний і перманентний, і тому даний вакуум заповнила стихія – спонтанний вплив середовища, нових цінностей соціального буття, а також потік неконтрольованої інформації. На тлі зазначених проблем наше суспільство досить швидко почало відчувати серйозні рецидиви з боку молодого покоління, раніше такою мірою їй не властиві: правопорушення, пияцтво, сексуальна розпуста, наркоманія, СНІД, суїциди, стрімкий занепад духовності, моральності, культури. Набирає обертів серйозний розкол між поколіннями.

Детальний аналіз перелічених факторів дозволив нам сформулювати ряд основних концептуальних напрямів інтеграційних процесів в системі безперервної сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення аграрного виробництва:

1. Виховання як цілеспрямований процес соціалізації особистості є невід'ємною складовою ланкою єдиного освітнього процесу; інтерактивний процес, у якому досягнення позитивних результатів забезпечується зусиллями обох сторін, як педагогів, так і вихованців; процес, що забезпечується професійно підготовленими кадрами; процес, який має ґрунтуватися на основі

обліку тенденцій й особливостей особистісних проявів молоді, а також особливостей оточуючого її мікросередовища.

2. Сутність сучасного розуміння виховання базується на особистісній і культурологічній основі: будь-яке сприяння повноцінному розвитку особистості в неповторності її вигляду за рахунок залучення до культури соціального буття у всіх її проявах: моральної, цивільної, професійної, сімейної і т. ін.

Дослідження соціокультурних орієнтацій студентів в системі вищої аграрної освіти дало змогу визначити нові тенденції в їхній мотиваційно-споживчій і ціннісній сферах, а також особливості їхньої взаємодії в особистісно значущому мікросередовищі.

З'ясовано, що найважливішими для них є потреби:

- в самореалізації;
- у гарних матеріальних умовах життя;
- у змістовному спілкуванні;
- у пізнанні та соціальному визнанні [2, с. 107].

Одночасно спостерігається зневага до колективного життя та діяльності, зростання роз'єднаності серед студентської молоді. Слід зазначити, що найважливішою історично сформованою особливістю соціальної і духовної культури слов'ян, їхнього менталітету є орієнтація на спільну діяльність і колективний уклад життя. В цьому криються джерела однієї з традиційно сильних переваг суспільного буття – колективізму з такими властивими для нього цінностями як співробітництво, взаємодопомога, взаєморозуміння. Відмова від колективних принципів життєдіяльності, тверда орієнтація на індивідуалізм завдають непоправної моральної шкоди підростаючому поколінню та суспільству в цілому.

І тому, на наш погляд, нагальною є проблема поновлення традицій колективізму серед студентської молоді за допомогою розвитку колективних форм спільної діяльності у навчанні, праці, відпочинку, спорті, туризмі, активізації студентського самоврядування із забезпеченням його реальних прав і можливостей, підвищенням ролі самоврядування в організації виховної роботи. Виховання молоді має бути спрямоване на становлення гуманної особистості з властивим їй поєднанням вираженої індивідуальності з колективістською спрямованістю, що характеризується усвідомленням свого громадянського обов'язку, працьовитістю, відповідальністю, професійною і гуманітарною культурою, а також культурою взаємодії з оточуючими людьми.

Формування духовного світу молоді, духовності, як провідної якості особистості – надзвичайно складне завдання. Особливої актуальності воно набуває сьогодні, коли складнощі соціально-економічного і політичного розвитку країни у попередні роки боляче вразили молодь.

Серед молоді падає духовність, зростає зневіра у моральних орієнтирах повсякденного життя. Засоби масової інформації дедалі більше впливають на суспільство, й особливо на молодь, пропагують насилля, прищеплюють моральний релятивізм і конформізм. Освічена але не вихована, бездуховна людина, приносить родині, суспільству, державі більше шкоди ніж користі.

Суспільство матиме перспективу, якщо дбатиме не лише про економічне, а й про духовне здоров'я нації. Державі складно врегулювати законами і нормативними актами духовно-моральні цінності, суспільну поведінку. Тому саме вища освіта має стати осередком відродження духовності та моральності нашої держави.

Важливою складовою успішної підготовки молоді до життя має стати передача їй позитивного досвіду попередніх поколінь, звичаїв, традицій, які є фундаментом утвердження у свідомості учнів високих моральних цінностей, притаманних українському народові; сприяють розвитку моральних почуттів і особливостей поведінки. Кожна дитина повинна розпочинати свій життєвий шлях із знань про власний родовід, національні традиції регіону, формування шанобливого ставлення до історії та культури рідного краю. Це потребує активізації співпраці Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України та Міністерства культури і туризму.

За останнє десятиріччя все більше політичних і культурних діячів звертаються до релігійних моральних цінностей як найбільш стійких, універсальних, не підвладних політичній та ідеологічній кон'юнктурі. Це означає, що сучасне українське суспільство поступово підходить до визнання та освоєння етичних основ релігійних, зокрема християнських цінностей, від яких воно було штучно відлучене упродовж тривалого часу, а в більшості людей навіть було сформовано негативне ставлення до них.

У ситуації гострого дефіциту ціннісних установок і орієнтацій релігійні моральні цінності, які є основою гуманістичних цінностей, відіграють дедалі вагомішу роль у вихованні студентів. Отже, виникає гостра потреба в залученні християнських цінностей до процесу виховання, визначенні основних засад, цілей, напрямів, змісту, форм і методів формування духовності на їх основі. Це дозволить їм разом з іншими складовими сприяти розвитку і формуванню духовної високоморальної особистості майбутнього громадянина України.

Перспективи інноваційного розвитку національної системи вищої аграрної освіти ми розглядаємо через призму духовних і соціокультурних функцій, сучасні вимоги до гармонійного становлення особистості в системі освіти, соціально - педагогічну технологію оцінювання якості освітніх послуг і потенційні загрози у процесах відтворення та передачі знань. Тому важливим є реформування вищої аграрної освіти в Україні як складової процесу адаптації національної освітньої системи до змін, що відбуваються останні двадцять років у європейських країнах і пов'язані з визнанням значущості знань як рушія суспільного добробуту та прогресу. Відтак, питання забезпечення рівного доступу не просто до освіти, а саме до якісної освіти є ключовим для розвитку не тільки освітньої галузі, а й для всього суспільства.

Виклики часу потребують нової філософії освіти. У ХХІ столітті надзвичайно зросло значення освіти як соціально-економічного чинника, суспільного стабілізатора, рушія конвергенції класів і соціальних груп. Європейський досвід переконливо свідчить, що від рівня освіти населення безпосередньо залежить якість життя людей і досконалість усіх демократичних інститутів [27, с. 55].

Таке розуміння сучасності і перспектив розвитку системи освіти та здійснений аналіз основних факторів, що впливають на розвиток національних систем, уможливили нам сформулювати низку основних концептуальних висновків. А саме: виховання як цілеспрямований процес соціалізації особистості є невід'ємною складовою ланкою єдиного освітнього процесу, в якому досягнення позитивних результатів забезпечується зусиллями обох сторін, як педагогів, так і вихованців; суть сучасного розуміння виховання базується на особистісній і культурологічній основі: будь-яке сприяння повноцінному розвитку особистості в неповторності її вигляду за рахунок залучення до культури соціального буття у всіх її проявах; моральної, цивільної, професійної, сімейної тощо; виховний процес повинен забезпечуватися професійно підготовленими кадрами та будуватися на основі врахування тенденцій й особливостей особистісних проявів студентської і учнівської молоді, а також особливостей довколишнього мікросередовища.

Дослідження соціокультурних орієнтацій студентів уможливило встановити нові тенденції в їх мотиваційно-споживчій і ціннісній сферах, а також особливості їхньої взаємодії в особистісно значущому мікросередовищі. З'ясовано, що серед найважливіших потреб студентів значне місце посідають потреби в самореалізації, у гарних матеріальних умовах життя, у змістовному спілкуванні, у пізнанні та соціальному визнанні.

Важливим для теорії і практики управління розвитком системи вищої аграрної освіти є виділення виховної роботи в самостійний напрям освітньої діяльності

вищих аграрних навчальних закладів, що передбачає її цілеспрямоване науково-методичне та нормативно-технологічне забезпечення. Одночасно на державному рівні мають ураховуватися питання наукової координації виховної роботи у аграрних ВНЗ [146, с. 257].

Важливим перспективним завданням розвитку системи вищої аграрної освіти України в напрямку розвитку інтеграційних процесів в системі безперервної сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення аграрного виробництва є вирішення проблеми розвитку трудового потенціалу нації, яка потребує комплексного підходу, системної співпраці органів влади, роботодавців, соціальних партнерів і працівників.

Роботодавець справедливо вимагає від навчальних закладів високого рівня знань випускників, який би відповідав вимогам ринку, і обґрунтовано ставить питання про підвищення рівня професійної освіти. Зі свого боку, освіта акцентує увагу роботодавця на тому, що підготовка кваліфікованого працівника – спільна проблема, розв'язанням якої треба займатися комплексно. Без підтримки та тісного зв'язку з виробництвом і бізнесом освітня галузь не в змозі забезпечити підготовку сучасного, обізнаного на новітніх технологіях фахівця.

Спільна робота підприємств і навчальних закладів має бути детально проаналізована, критично переглянута і спрямована на поліпшення якості підготовки кваліфікованих робітничих кадрів та фахівців з вищою освітою в умовах ринку праці та конкретного регіону держави.

Проголошена в нашій країні інноваційна модель ринкової економіки потребує насамперед висококваліфікованої робочої сили, професійно-мобільних, конкурентоспроможних працівників. Вона сприятиме усуненню основних загроз інноваційного розвитку національної системи освіти за умов раціоналізації структури зайнятості населення та боротьби з «вимиванням» найбільш продуктивної частини населення через її трудову міграцію.

Інноваційна модель ринкової економіки найкращим чином узгоджується з концепцією людського розвитку, що виходить з пріоритетної необхідності забезпечення розвитку людини в її інтересах і за рахунок її власних сил. Накопичення людського капіталу здійснюється шляхом інвестицій, передусім у набуття знань і кваліфікації через відповідну освіту, поширення інформаційного забезпечення, в охорону здоров'я, що забезпечує розвиток інтелектуальних і фізичних здібностей людини та можливості їх реалізації, підвищення ефективності праці.

Інтегровані структури в системі безперервної сільськогосподарської освіти можуть бути сформовані у формі некомерційних партнерств, некомерційних організацій, асоціацій і союзів, автономних некомерційних організацій

(університетські і академічні комплекси, учбовий-науково-виробничі центри, агротехнопарки, агробізнес-інкубатори тощо) [24, с. 10].

В процесі дослідження були виявлені і згруповані різного роду чинники як деструктивної, так і мотиваційної дії на основні елементи системи безперервної аграрної освіти і кадрового забезпечення агровиробництва. Як і всяка відкрита система, вона схильна до дії значної гамми екстремальних чинників, особливо в період структурних і системних криз.

Запропонована методика припускає виявлення найбільш значимих груп чинників, що впливають на процеси відтворення кваліфікованих кадрів, а також закріплення їх безпосередньо в сільському господарстві, в конкретних сільгоспорганізаціях. Серед основних груп чинників ми пропонуємо виділити наступні:

- економічні чинники (бюджетне фінансування агроосвітніх установ; капітальні вкладення; оплата праці працівників; стипендіальний фонд студентів, аспірантів, докторантів; бюджетні асигнування, що виділяються на НДР; асигнування, що виділяються на зміст соціально-культурної інфраструктури; забезпеченість навчальними аудиторіями і лабораторіями та ін.);
- соціальні чинники (демографічна ситуація; моральний стан суспільства; старіння кадрів вищої кваліфікації; плинність кадрів вищої школи; престиж і соціальний статус викладача і дослідника; система працевлаштування молодих фахівців та ін.);
- організаційні чинники (взаємодія аграрних ВНЗ з установами академічної і галузевої науки; організація університетських або академічних комплексів; організація моніторингу за станом соціально-трудової сфери села і працевлаштуванням випускників; створення служб маркетингу; організація бази практик в провідних сільгоспорганізаціях регіону та ін.);
- конкурентні чинники (мотиви конкуренції; можливість посилення конкурентного статусу аграрного ВНЗ – суперника; імідж аграрного ВНЗ та ін.); інформаційні, правові і політичні чинники [146, с. 257].

Відтворювальні процеси в усіх сферах аграрної економіки здійснюються як в руслі загальної стратегії економічного розвитку держави, так і відповідно до основних напрямів аграрної політики.

Вважаємо за доцільне в інтегровану структуру ввести такі служби, як служба маркетингу і консалтингових послуг, а також служба моніторингу розвитку агроосвітніх установ, ринку агроосвітніх послуг, праці випускників. Такі служби просто потрібні, оскільки вони повинні розробляти стратегічні плани, проекти і програми подальшого розвитку системи безперервної

сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення агровиробництва на науковій основі з урахуванням моніторингу розвитку соціально-трудової сфери села, агроосвітніх послуг і подібне.

За наявності консалтингових служб можна було б вести роботу по консультуванню членів інтеграційної структури і інших суб'єктів АПК, розробити методологію реформування і трансформації аграрних ВНЗ в інноваційні університети, запропонувати науково – обґрунтовані моделі приватизації навчально-дослідних господарств в інтересах підвищення ефективності і результативності функціонування усієї системи безперервної сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення аграрного виробництва.

Служба моніторингу соціально-трудової сфери села повинна не лише спостерігати за її станом, але і відстежувати працевлаштування випускників навчальних закладів, виявляти причини відтоку кваліфікованих фахівців з сільської місцевості, розробляти і пропонувати моделі і механізми закріплення молодих фахівців в конкретних сільськогосподарських організаціях того або іншого регіону.

Для ведення такої багатогранної роботи, звичайно ж, знадобляться фінансові ресурси, які потрібні будуть для оплати праці висококваліфікованих консультантів і експертів, наукових співробітників і інших фахівців.

Проведені дослідження, пов'язані з вивченням інтеграційних процесів і розвитком інтегрованих структур, викликів зовнішнього середовища, а також проблем підвищення ефективності функціонування системи безперервної аграрної освіти і кадрового забезпечення аграрного виробництва свідчать про те, що не в усіх випадках (не при усіх моделях) вдається домагатися синергізму взаємодії партнерів з інтеграції, не усі елементи системи безперервної сільськогосподарської освіти функціонують рівнозначно, окремі з них вимагають демонтажу, а ряд елементів і компонентів – модернізації.

Необхідність підвищення ефективності агровиробництва оцінюється чотирма основними чинниками:

- 1) перехід на ринкові відносини вимагає здійснення розширеного відтворення практично в усіх сільськогосподарських організаціях, незалежно від форми власності (функціонування здійснюється, в основному, на принципах самофінансування і самооплатності);
- 2) у зв'язку з лібералізацією цін на продукцію першої сфери АПК та інші види продукції і товарів, що придбавалися сільськогосподарськими організаціями, від господарюючих суб'єктів потрібна найсудовіша їх

економія і раціональне використання (такий підхід забезпечує нормативний рівень собівартості виробництва сільськогосподарської продукції);

3) скорочення чисельності працюючих в сільському господарстві (що вимагає ефективнішого використання трудових ресурсів);

4) не комплексне здійснення капітальних вкладень в сільське господарство не дозволяє отримати адекватний приріст сільськогосподарської продукції (при збільшенні капітальних вкладень на 1 % – інвестиційна активність зростає майже на 3%).

Деструктивній дії наведених вище чинників може протистояти об'єднання суб'єктів економіки в різного роду інтегровані структури і формування. Стосовно нашого дослідження йдеться про три види інтеграції (просту – без втрати юридичної особи, у межах договірних відносин; горизонтальну – об'єднання агроосвітніх установ; вертикальну – об'єднання разом з агроосвітніми установами, установ науки, різного роду господарюючих суб'єктів, незалежно від форм власності і відомчої належності).

Виділяють декілька видів ефективності: ефективність реального сектора економіки держави; галузева ефективність; господарська розрахункова ефективність; ефективність економічного механізму господарювання; ефективність виробництва окремих видів сільськогосподарських культур і продуктів тваринництва; ефективність впровадження окремих заходів НТП; ефективність застосування нових форм праці і виробництва; ефективність капітальних вкладень; ефективність від використання консультаційних і маркетингових послуг; соціальна ефективність.

У нашому дослідженні ми розглядаємо ефективність взаємодії партнерів по інтеграції, не виключаючи і наведені вище види ефективності. Але, у більшості своїй, окремі результати взаємодії раціональніше, на наш погляд, привести до єдиного, інтегрального показника.

Методика вбирає в себе три основні підходи. Перший підхід полягає в порівнянні комплексних узагальнених показників членів асоціації в динаміці – до вступу в асоціацію і після вступу в інтегроване формування. При цьому варіанті необхідно визначитися з колом показників для оцінки інтегрованої взаємодії, виробити їх систему, яка дозволяла б вести оцінку в динаміці, тобто з урахуванням того або іншого тимчасового лагу взаємодії. Система показників може бути єдиною, наскрізною для усіх партнерів, незалежно від їх статусу і форм власності. Тобто використовуються такі показники, як рентабельність, чистий дохід, рівень отриманого прибутку. При цьому не виключається і облік особливостей функціонування партнера по інтеграції, його спеціалізація, обсяги виготовленої продукції, витрати на її виробництво, ціни реалізації та ін.

Ми пропонуємо створити аграрний академічний комплекс. Засновниками академічного комплексу повинні стати два міністерства – Міністерство освіти і науки, молоді і спорту України і Міністерство аграрної політики і продовольства України. Його основними завданнями повинні стати:

- сприяння формуванню нового світогляду і способу життя, заснованих на пріоритеті загальнолюдських цінностей і принципах розвитку глобального інформаційного суспільства;
- формування, розвиток і реалізація принципів і технологій відкритого інформаційно-освітнього простору безперервного типу, що забезпечують раціональну передачу знань і навичок;
- сприяння веденню наукової, навчально-методичної, науково-дослідної і практичної діяльності по створенню, розвитку і впровадженню ефективних освітньо-професійних програм і технологій систем загальної і професійної безперервної освіти;
- об'єднання творчих потенціалів професорсько-викладацького складу освітніх установ, фахівців підприємств і організацій-членів Асоціації для створення, розвитку і впровадження, ефективних освітньо-професійних програм і технологій систем безперервного загальної і професійної аграрної освіти;
- об'єднання потенціалів освітніх і наукових установ, аграрних структур різного типу по організації освітньої діяльності за програмами загальної професійної освіти, підвищення кваліфікації і підготовки кадрів;
- участь в науковому, виробничому, правовому, фінансовому, матеріально-технічному і іншому забезпеченні проектів і програм розвитку безперервної освіти;
- організація і розробка програм і проектів створення і впровадження сучасних програмних продуктів і інформаційних технологій;
- акумуляція засобів для розвитку і вдосконалення структур системи безперервної освіти і матеріального заохочення її учасників та ін.

Створений академічний комплекс в системі безперервної сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення агровиробництва України дозволив би:

- поліпшити якість підготовки фахівців АПК;
- підвищити ефективність роботи науково-дослідних інститутів і забезпечити успішніше впровадження інновацій в аграрне виробництво;

- активніше здійснювати передачу виробництву знань, нових технологій через випускників агроосвітніх установ регіону;
- знизити матеріальні витрати на проведення НДР і підготовку випускників;
- підвищити ефективність використання інтелектуальних, матеріальних і інформаційних ресурсів для підготовки фахівців і молодих вчених.

У напрямі розвитку інтеграційних процесів в системі безперервної сільськогосподарської освіти і кадрового забезпечення аграрного виробництва, на нашу думку, доцільним є запропонувати реалізацію в масштабах країни «Концепції кадрового забезпечення АПК в умовах становлення і функціонування ринкової економіки», яка містить соціальні і кадрові елементи.

До основних цілей, пов'язаних з реалізацією цієї концепції, слід віднести:

- а). формування кадрової потреби галузей АПК(з урахуванням прогнозів основних змін і тенденцій);
- б). формування єдиного освітнього комплексу АПК;
- в). стратегія розвитку фінансово-економічної основи кадрового забезпечення АПК;
- г). міжнародна співпраця і використання зарубіжного досвіду в роботі по кадровому забезпеченню АПК;
- д). управління процесом кадрового забезпечення АПК в нових умовах господарювання.

На підставі запропонованої концепції необхідно розробити і програму її реалізації. У програмі необхідно вказати джерела фінансування того або іншого заходу, конкретних відповідальних посадових осіб.

На наш погляд, подібного роду концепції і програми слід готувати з урахуванням пропозицій і програмних заходів міст, регіонів, районів. Тобто, з урахуванням цієї концепції доцільною є розробка регіональної системи безперервної сільськогосподарської освіти. Передбачається, звичайно ж, що вона повинна стати підсистемою єдиної державної системи безперервної сільськогосподарської освіти. Основною метою створення такої системи є забезпечення умов гарантованого надання соціально-освітніх послуг сільській молоді регіону і підвищення якості до- і професійної підготовки агрокадрів, без чого неможливий цивілізований розвиток сільськогосподарської галузі.

Розвиток безперервної сільськогосподарської освіти неможливий без якісного науково-методичного забезпечення усіх його рівнів. У науково-методичному забезпеченні усіх рівнів системи безперервної сільськогосподарської освіти слід виділити загальні напрями, які вимагають вдосконалення:

- а). розробка і використання державних освітніх стандартів, навчальних планів, програми навчальних дисциплін;
- б). розробка сучасних типів агроосвітніх установ і нових економічних моделей взаємодії освітніх установ різного рівня, наукових організацій і господарюючих суб'єктів (включаючи сільські школи, агроколеджі, технікуми, учбово-курсіві комбінати, навчально-дослідні господарства, дослідно-виробничі господарства та ін.);
- в). вдосконалення змісту і якості навчання, спадкоємність різних рівнів і східців професійної освіти (ринок праці вимагає затвердження концепції безперервної професійної освіти, а саме визнання важливості не лише вертикальної, але і горизонтальної освіти; кар'єра більшості українських громадян пов'язана не з освоєнням «престижної» вертикалі, а з не менш потрібною суспільству професійною освітою по горизонталі – на початкову професійну освіту припадає 62% молодих людей; іншими словами, ця доля зайнятого населення України в реалізації своєї кар'єри обмежується робочою професією);
- г). розробка сучасних методів і технологій навчання, включає інформаційні технології і дистанційні форми навчання;
- д). оновлення бібліотечного фонду освітніх установ, створення електронних підручників;
- е). організація наукових досліджень з проблем спадкоємності навчально-виховного процесу в системі безперервної сільськогосподарської освіти;
- ж). систематизація і розширення участі освітніх установ в міжнародних і вітчизняних конгресах, симпозіумах, конференціях, нарадах і семінарах з проблем безперервної аграрної освіти;
- з). організація навчання по екстернату.

Дослідження показують, що економісти системи АПК намагаються обходити питання про мотивацію, особливо в господарській практиці. Причин тут декілька. Наведемо, на наш погляд, основні:

- а). слабка вивченість цього предмета;
- б). низький рівень кваліфікації працівників кадрових служб підприємств і організацій, що входять в АПК;

в). відсутність конкретних науково-практичних рекомендацій по впровадженню в практику АПК мотиваційних механізмів.

Складно говорити про мотивацію до сільськогосподарської праці, коли відчувається явна підтримка зарубіжного фермера, проводиться активна закупівля імпортного продовольства за рахунок валютних ресурсів, тоді як продукція вітчизняних товаровиробників залишається частенько незатребуваною.

Перш ніж говорити про створення умов для управління мотивацією працівників сільськогосподарських підприємств, необхідно, на наш погляд, одночасно проводити політику адаптації, і, в першу чергу, не господарюючих суб'єктів, а головного учасника аграрної реформи – вітчизняного аграрія.

З метою залучення його до процесів реформування, підвищення мотивації трудової активності, ми пропонуємо виробити такі заходи на рівні держави, які б дозволили усунути (чи хоч би значно ослабити) основні дестабілізуючі чинники зовнішньої дії, що сприяють посиленню впливу демотиваційних чинників (невчасність виплати заробітної плати; несприятливий морально-психологічний клімат в колективі; погані санітарно-побутові умови на виробництві; неможливість отримати житло та ін.).

В процесі дослідження нам вдалося виявити і згрупувати дестабілізуючі чинники зовнішньої дії. Серед них, на наш погляд, можна виділити основні, до яких ми відносимо: диспаритет цін, податковий «тягар», відсутність належної ринкової інфраструктури, розриви в коопераційних і інтеграційних зв'язках, нерівноправний розвиток форм господарювання, непослідовність дій уряду в проведенні аграрної реформи, недосконалість кредитно-фінансової системи і аграрного законодавства, монополізм переробних підприємств і торгівлі, що зберігається, екологічна небезпека.

Сьогодні не можна нарікати тільки на чинники макроекономічного рівня, необхідно проводити повсякденну, копітку роботу на місцях (у регіонах, областях, на конкретних підприємствах), оскільки саме тут можна виробити конкретний економічний механізм господарювання, що сприяє адаптації товаровиробників на ринку агропродовольчої продукції, підвищує мотивацію трудової активності.

Нині відсутні закінчені наукові розробки, спрямовані на формування і розвиток мотиваційних механізмів, що сприяють підвищенню загальноосвітнього рівня і професійної підготовки.

Пропонована нами концептуальна модель системи управління мотивацією працівників сільськогосподарського підприємства повинна містити наступні

взаємозв'язані елементи кадрової роботи, яка на сільськогосподарських підприємствах практично відсутня. Визначимо основні:

1. Вивчення персоналу сільськогосподарського підприємства на предмет його потреб (моніторинг, аудит).
2. Розробка системи мотиваторів (гідна грошова винагорода, можливість кар'єрного зростання, можливість підвищення кваліфікації і саморозвитку та ін.) і стимулів (представлення до почесного звання, здійснення безкоштовного медичного обслуговування, моральне заохочення у формі почесної грамоти, листа подяки та ін.).
3. Механізм функціонування системи, що включає елементи прогресивних форм організації і оплати праці; комерційного господарського розрахунку; індикативного і бізнес-планування; ефективної фінансової системи; досконаліших форм взаємовідносин з партнерами по АПК; реалізацію заходів колективного договору; атестацію персоналу; виявлення і формування резерву керівників; рішення проблем закріплення молодих фахівців та ін.

Особливе місце в системі модернізації безперервної сільськогосподарської освіти має бути відведене рішення проблем підготовки агроменеджерів ХХІ століття, як ефективних стратегів-управлінців. Необхідно розробити організаційну систему інформаційного забезпечення ухвалення рішень, яка спирається на нові принципи класифікації інформації.

Інформаційний фонд включає п'ять видів інформації. Оскільки виникнення технічних протиріч, як правило, пов'язане з причинами, що виникають на мікрорівні, то в інформаційному фонді важливе місце займають довідники по фізичних, хімічних, біологічних, геометричних і іншим видам ефектів і явищ і ключі до них. Придбання довідників складає певні труднощі.

Але подолання їх можна перетворити на цікавий процес – в створення довідника нетривіального змісту, що є інструментом ухвалення нетривіальних рішень. Існує два види таблиць-ключів. Один різновид ключа відповідає принципу завдання – відповідь: в одному стовпці таблиці наводяться формули завдань, в іншому – даються ніби відповіді, тобто перераховуються ті ефекти і явища, які можуть бути використані для вирішення сформульованих завдань.

Інший різновид ключа відкриває умови для визначення фахівцем в необхідний йому момент переліку всіляких застосувань того або іншого ефекту або явища.

Створення і впровадження системи інформаційного забезпечення ухвалення рішень фахівцями поза сумнівом приведе до підвищення рівня науковості і обґрунтованості: стратегічних планів розвитку фінансово-господарської діяльності АПК.

Передрук. Державна політика інтеграції освіти і науки України в системі інноваційної економіки: засади, механізми управління, напрями забезпечення: [монографія] / А.С.Кобець. – Донецьк: Юго-Восток, 2012. – С.341-358.

Хронологічний показчик публікацій*

1979

1. Подшипникискольжения из армированных полимеров для сельскохозяйственных машин: проспект [ВДНХ СССР] / А.И.Буря, А.Т.Лысенко, А.С.Кобець, Н.И.Соседко; Днепропетр. с.-х. ин-т. – Днепропетровск, 1979. – 3с.

2. Исследование структуры и свойств композитов на основе пенопласта, армированного жаростойкими волокнами / И.С.Раздольская, А.И.Буря, А.С.Кобець //Материалы Второй конф. молодых спец. по механике композитных материалов, 4–5 окт. 1979 г./ Ин-т механики полимеров АН Латв. ССР. – Рига: Зинатне, 1979. – С. 18-19.

3. Синтезароматического полиамида на основе 1,1-дихлор-2,2-ди(паракарбоксифенил) этилена, их переработка и исследование свойств / В.Т.Дорофеев, А.И.Буря, А.С.Кобець // Химические реактивы и особо чистые вещества: труды ИРЕА. – М., 1979. – Вып. 41. – С. 61-62.

1980

4. Переработка и исследование свойств композиционных материалов на основе сульфарила Б-7 / А.И.Буря, А.С.Кобець, А.К.Микитаев, Г.Б.Шустов //Тезисы докладов республиканской конференции «Применение полимерных материалов в народном хозяйстве»/ Кабардино-Балкарский обл. Совет НТО, Кабардино-Балкарский ЦНТИ. – Нальчик, 1980. – С. 59-60.

*Матеріали розміщені за роками видань, а в межах року – в алфавітному порядку в такій послідовності: книги, брошури, статті в збірниках та періодичних виданнях, авторські свідоцтва та патенти

1981

5. Волокуша-выравниватель / Д.М.Тенщук, Н.Я.Москов, А.С.Кобец // Техника в сел. хоз-ве. – 1981. – № 8. – С. 27.

6. Техніка на вирощуванні кормових буряків / О.П.Гурченко, А.С.Кобець, М.Я.Москов // Механізація сіл. госп-ва. – 1981. – № 4. – С. 16-17.

1982

7. Влияние режимов работы на трение и износ армированного сульфарила Б-7 / А.И.Буря, А.С.Кобец, А.К.Микитаев, Г.Б.Шустов, С.Б.Лебедь // Тезисы докладов республиканской конференции «Применение полимерных материалов в народном хозяйстве» / Кабардино-Балкарский обл. Совет НТО, Кабардино-Балкарский ЦНТИ. – Нальчик, 1982. – С. 16-17.

8. Исследование материала глазка шнека жатки комбайна / А.И.Буря, А.И.Николаенко, А.С.Кобец // Труды Днепропетровского СХИ. – Днепропетровск, 1982. – Т. 52: Совершенствование и эксплуатация средств механизации растениеводства. – С. 25-31.

1983

9. Перевірено на практиці / М.Я.Москов, О.П.Гурченко, А.С.Кобець, І.Мороз // Механізація сіл. госп-ва. – 1983. - № 3. – С. 18.

1985

10. Вопросы механизации уборки / А.П.Гурченко, А.С.Кобець, Я.В.Савченко [и др.] // Кормопроизводство. – 1985. – №9. – 22-23.

11. Механизация уборки кормовой свеклы / А.П.Гурченко, А.С.Кобец // Техника в сел. хоз-ве. – 1985. – № 9. – С. 16-17.
12. Механізоване збирання кормових буряків / А.С.Кобець, Я.В.Савченко, О.П.Гурченко [та ін.] // Механізація сіл. госп-ва. – 1985. – №10. – С. 6-7.
13. О работе Совета молодых ученых и специалистов НИИ сельского хозяйства Нечерноземной зоны Украинской ССР / А.С.Кобец // Повышение эффективности сельскохозяйственного производства в условиях его перевода на интенсивный путь развития: тез. докл. респ. науч.-практ. конф. молодых ученых экономистов-аграрников, окт. 1985 г./ ЮО ВАСХНИЛ, Житомирский СХИ. – Житомир, 1985. – Ч. 1. – С.29-30.
14. Экономическая эффективность применения переоборудованного шестирядного комплекса машин на уборке кормовой свеклы / А.С.Кобец, Н.В.Кобец // Повышение эффективности сельскохозяйственного производства в условиях его перевода на интенсивный путь развития: тез. докл. респ. науч.-практ. конф. молодых ученых экономистов-аграрников, окт. 1985 г./ ЮО ВАСХНИЛ, Житомирский СХИ. – Житомир, 1985. – Ч. 2. – С. 26-27.

1986

15. Механизированная очистка корнеплодов кормой свеклы от ботвы: информ. листок № 61-86 о передовом производственно-техническом опыте / сост.: А.С.Кобец, Д.М.Тенщук; УкрНИИНТИ Госплана УССР, Житомирский ЦНТИ. – К.: Житомир, 1986. – 4 с. – (Серия 35. Механизация и электрификация сельскохозяйственного производства).

16. Перед збиранням кормових буряків / А.С.Кобець, Д.М.Тенщук // Механізація сіл. госп-ва. – 1986. – № 7. – С. 10-11.
17. Результаты исследований выкапывающих устройств корнеплодов кормовой свеклы / А.С.Кобец // Вклад молодых ученых в интенсификацию сельскохозяйственного производства: сб. текстов выступлений на II респ. науч.-произв. конф. молодых ученых, аспирантов и специалистов, 24–26 сент. 1986 г., Харьков / ЮО ВАСХНИЛ, НИИ животноводства Лесостепи и Полесья УССР. – Х., 1986. – С. 176-177.

1987

18. Обоснование рабочего процесса и параметров комбинированного выкапывающего устройства машины для уборки кормовой свеклы: автореф. дис. на соискание науч. степени канд. техн. наук: [спец.] 05.20.01 «Механизация сельскохозяйственного производства» / А.С.Кобец; Белорусская с.-х. академия [Всесоюзный НИИ сахарной свеклы]. – Горки, 1987. – 17 с.: ил., табл. – Библиогр.: С. 14–15 (12 назв.).

19. Технологические проекты возделывания сельскохозяйственных культур и производства продуктов животноводства Житомирской области / А.С.Малиновский, Н.К.Циганок, В.А.Ильчук, Ю.И.Савченко, А.С.Кобец [и др.]; М-во сел. хоз-ва УССР, НИИСХ НЗ УССР, ЖитомирскийСХИ. – Житомир, 1987. – 175с.

20. Орієнтир: 800 центнерів з гектара / Д.М.Пономарчук, А.С.Кобець // Механізація сіл. госп-ва. – 1987. – № 5. – С. 24-25.

1988

21. Использование органопластиков для повышения надежности подвижных сочленений зерноуборочных комбайнов / А.И.Буря, А.С.Кобец, Н.И.Петренко // Пути развития механизации производства зерна в Украинской ССР: тез. докл. респ. науч.-техн. конф., 26–28 мая 1988 г.) / ЮО ВАСХНИЛ, Укр. НИИ механизации и электрификации сел. хоз-ва. – Глеваха, 1988. – С. 113-114.

22. Механизация уборки ботвы кормовой свеклы / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. – 1988. – № 9. – С. 25-27.

1989

23. Агротехнические и физико-механические характеристики кормовых корнеплодов / А.С.Кобец, Н.В.Кобец // Тезисы областной научно-производственной конференции «Наука – производству» / НИИСХ НЗ УССР. – Житомир, 1989. – С. 44-45.

24. Вопросы механизации процесса удаления ботвы кормовой свеклы / А.С.Кобец // Тезисы областной научно-производственной конференции «Наука – производству» / НИИСХ НЗ УССР. – Житомир, 1989. – С. 85–86.

1990

25. Выкапывающий рабочий орган для кормовой свеклы / А.С.Кобец, А.П.Гурченко // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. – 1990. – № 9. – С. 52-53.
26. Оптимизация параметров эластичных рабочих органов очистителя ботвы кормовой свеклы / А.С.Кобец // Агропромышленному комплексу Полесья – научное обеспечение: тез. докл. областной науч.-произв. конф. / НИИСХ НЗ УССР. – Житомир, 1990. – С. 151.
27. Силы связи кормовых корнеплодов с почвой в условиях Нечерноземья Украины / А.С.Кобец // Селекция, семеноводство и технология возделывания кормовой свеклы: сб. науч. тр. / Всесоюз. ин-т кормов. – М.: ВИК, 1990. – С. 148-153.
28. Усовершенствование процесса очистки кормовых корнеплодов от ботвы / А.С.Кобец, Я.А.Павлов // Агропромышленному комплексу Полесья – научное обеспечение: тез. докл. областной науч.-произв. конф. / НИИСХ НЗ УССР. – Житомир, 1990. – С.150.

1991

29. Методичні вказівки до теми «Машини для хімічного захисту рослин» / А.С.Кобець; Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. – Дніпропетровськ, 1991. – 12с.

30. Влияние процентного содержания арамидного волокна на трибологические свойства органопластиков на основе фенолона / А.И.Буря, А.С.Кобец, В.В.Ильющонок, А.В.Волохина, Т.С.Соколова // Триботехника – машиностроению: тез. докл. 5-й науч.-техн. конф., (Нижний Новгород, сент. 1991 г.) / Межвед. совет по трибологии АН СССР, Ин-т машиноведения им. А.А.Благонравова АН СССР. – М., 1991. – С.69.
31. Влияние процентного содержания углеродного волокна на трибологические свойства углепластиков на основе полиамида / А.И.Буря, Н.И.Забельников, А.С.Кобец, А.В.Захаров // Износостойкость машин: тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. (Брянск, 23-25 апр.1991 г.) / Брянский технол. ин-т. – Брянск, 1991. – Ч.1. – С. 144-145.
32. Защитная способность полимерных покрытий в агрессивных сельскохозяйственных средах / Н.Н.Подлекарёв, А.И.Буря, А.С.Кобец, А.П.Воронцов // Полимерные композиционные материалы в изделиях

машиностроения и товарах народного потребления: тез. докл. науч.-техн. конф. / НТЦ «Информтехника». – М., 1991. – С. 42-43.

33. Исследование влияния режимов эксплуатации на трение и износ полиамида 6,6, армированного углеродными волокнами / А.И.Буря, А.С.Кобец, А.А.Озолин, А.М.Селезнев // Теоретические и прикладные разработки молодых трибологов: материалы семинара-смотра [«Триболог-8М»] с междунар. участием (Ростов, 25-29 ноября 1991 г.) / Рыбинский авиационный технол. ин-т. – Ярославль; Москва; Ростов, 1991. – С. 39–44.

34. Исследование износостойкости полимерных узлов ботвоуборочных машин / А.И.Буря, А.С.Кобец, Я.А.Павлов, Р.Б.Гевко, В.А.Алексеев // Тезисы докладов Второй региональной науч.-техн. конф. «Трибология – производству», 12-14 июня 1991 г. / Союз научных и инженерных обществ СССР. Комитет по триботехнике. – Таганрог, 1991. – С. 101-102.

35. Исследование свойств углепластиков на основе полифенилсульфида / А.И.Буря, А.С.Кобец, Б.И.Молчанов // Тезисы докладов VII респ. конф. по высокомолекулярным соединениям, 15–16 окт. 1991г., Киев.– К., 1991. – С. 119.

36. Исследование теплофизических свойств жидкокристаллических полимеров / А.И.Буря, Н.Т.Арламова, А.А.Буря, А.С.Кобец, А.Е.Ярошенко // Химия, химическая технология, химическое машиностроение: тез. докл. науч.-техн. конф. – Днепропетровск, 1991.-С. 24.

37. Исследование термических и прочностных свойств углепластиков на основе полиэтилена / А.И.Буря, Б.И.Молчанов, А.С.Кобец, В.В.Ильюшонок // Композиционные материалы в гидромеханизации: материалы респ. науч.-техн. конф., 16–18 окт. 1991 г. / Курский политехнический ин-т. – Курск, 1991. – С. 56-61.

38. Исследование физико-механических и трибологических свойств композитов на основе полиамида-12, наполненного лигнином / А.И.Буря, А.С.Кобец // Древесно-полимерные композиционные материалы и изделия: материалы симпозиума, 24–26 сент. 1991 г., Гомель / АН Белорусской ССР, Познанская с.-х. акад. – Гомель, 1991. – С. 21-22.

39. Использование отходов угольной промышленности в качестве наполнителей композиционных материалов // А.И.Буря, А.С.Кобец, И.И.Грунт // Технология производства деталей из композиционных материалов: тез. докл. межотрасл. науч.-техн. конф. (Киев, апр., 1991 г.) / Украинский филиал НИАТ. – М., 1991. – С. 37-38.

40. Определение кинетических констант уравнений реакций отверждения новолачных фенолформальдегидных смол / В.Б.Шубин, А.И.Буря,

П.А.Чукаловский, А.С.Кобец // Композиционные материалы в гидромеханизации: материалы респ. науч.-техн. конф., 16-18 окт. 1991 г. / Курский политехнический ин-т. – Курск, 1991. – С. 61-62.

41. Результаты исследования узлов трения из полимерных композитов в свеклоуборочных машинах / А.С.Кобец, А.И.Буря // Интенсификация сельскохозяйственного производства в Приднепровском регионе: материалы науч.-практ. конф / Днепропетр. гос. аграр. ун-т. – Днепропетровск, 1991. – С. 26.

42. Силы связи корнеплодов кормовой свеклы с почвой / А.С.Кобец // Вісник аграр. науки. – 1991. – № 7. – С. 48-50.

43. Теплофизические свойства углепластиков на основе поливинилхлорида / А.И.Буря, А.С.Кобец, А.Е.Ярошенко // Тезисы докладов Всесоюз. науч.-техн. конф. «Поливинилхлорид-91», 22-24 окт. 1991 г. – М., 1991. – С. 138.

44. Трение и износ углепластиков на основе полиамида 6,6 / А.И.Буря, Б.И.Молчанов, А.С.Кобец, Е.В.Базанов // Триботехника – машиностроению: тез. докл. 5-й науч.-техн. конф, (Нижний Новгород, сент. 1991 г.) / Институт машиноведения им. А.А.Благонравова АН СССР. – М., 1991. – С. 63.

45. Трибологические и теплофизические свойства углепластика УПА-30 / А.И.Буря, А.С.Кобец, А.А.Озолин, А.Н.Селезнев// Тезисы докладов Второй региональной науч.-техн. конф «Трибология – производству», 12–14 июн. 1991 г. / Союз научных и инженерных обществ СССР. Комитет по триботехнике. – Таганрог, 1991. – С. 66-67.

46. Трибологические свойства углепластиков на основе алифатических полиамидов / А.И.Буря, А.С.Кобец, Б.И.Молчанов, Е.В.Базанов // Направления и результаты работы триботехнических центров, предприятий, фирм: материалы междунар. науч.-практ. семинара-коллоквиума [«Триболог-7М»], (Ростов, 20-24 мая 1991 г.) / Рыбинский авиац. технол. ин-т. – Ярославль; Рыбинск; Ростов, 1991. – С. 75-79.

47. Antifriction materials based on thermoplastic reinforced with metal carbon fibers / А.И.Буря, V.I.Dubkova, А.С.Кобец// Труды междунар. симпозиума по трибологии фрикционных материалов «YAROFRI-91», 10-12 сент., 1991 г. – Ярославль, 1991. – Т. 1 – С. 45-49.

48. Carbon fibers on tribologic properties of carbon plastics based on phenolic formaldehyde resins / А.И.Буря, А.С.Кобец, А.С.Бедин, Р.А.Чукаловский, V.B.Shubin // Труды международного симпозиума по трибологии фрикционных материалов «YAROFRI-91», 10-12 сент. 1991 г. – Ярославль, 1991. – Т. 1 – С. 39-44.

49. Friction and wear of carbon fibre reinforced plastics based on liquid crystalline polymers / A.I. Byrya, A.S. Kobets, A.V. Volokhina, A.B. Raskina // Труды междунар. симпозиума по трибологии фрикционных материалов «YAROFRI-91», 10-12 сент. 1991 г. – Ярославль, 1991. - Т. 2 – С. 351-356.

1992

50. Методичні вказівки до лабораторної роботи на тему «Проект лемішно-полицевої поверхні корпуса плуга» / А.С.Кобець, Г.В.Хотюн; Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. – Дніпропетровськ, 1992. – 16 с.

51. Опыт применения углепластиков в конструкциях корне- и ботвоуборочных машин / А.С.Кобец, А.И.Буря // Свойства и применение полимерных композитов в сельхозмашиностроении: тез. докл. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 29–30 сент. 1992 г.) / Днепропетр. гос. аграр. ун-т – К., 1992. – С. 6.

52. Результаты испытания полимерных материалов в узлах трения доочистителя ботвы кормовой свеклы // А.С.Кобец, А.И.Буря, Я.А.Павлов // Свойства и применение полимерных композитов в сельхозмашиностроении: тез. докл. науч.-практ. конф. (Днепропетровск, 29–30 сент. 1992 г.) / Днепропетр. гос. аграр. ун-т. – К., 1992. – С. 10.

1993

53. Визначення основних параметрів циліндричного трієра: метод. вказівки / А.С.Кобець, В.В.Мареніченко, О.М.Кобець; Дніпропетр. держ. аграр. ун-т. – Дніпропетровськ, 1993. – 16 с.

54. Трение и износ углепластиков на основе полиэтилентерефталата / А.И.Буря, А.С.Кобец, Т.И.Рыбак // Конструирование и производство изделий из полимерных и металлических композиционных материалов: тез. докл. науч. конф., (Евпатория, 18–20 мая 1993 г.). – К., 1993. – С. 80.

1994

55. Применение полимерных материалов в сельскохозяйственном машиностроении / А.И.Буря, А.С.Кобец // Использование полимерных материалов в сельскохозяйственном машиностроении: сб. науч. тр. / Днепропетр. гос. аграр. ун-т. – Днепропетровск, 1994. – С. 3-13.

1995

56. Исследование трибологических и физико-механических свойств углепластиков на основе полиэтилентерефталата / А.И.Буря, А.С.Кобец, Т.И.Рыбак, О.П.Чигвинцева, О.П.Озолин // Материалы междунар. науч.-практ. симпозиума [«Трибология и транспорт.Славянтрибо-3.»], (Рыбинск, 22–26 мая 1995 г.) / Координационный нац. совет по триботехнике РАН, Рыбинская гос. авиац. технол. академия. – Рыбинск, 1995. – Кн.3. – С. 31-32.

57. Механизация очистки кормовых корнеплодов от ботвы / А.С.Кобец, А.Н.Кобец, В.В.Ильюшонок // Матеріали міжнар. наук.-техн. конф. з питань розвитку механізації, електрифікації, автоматизації та сервісу АПК в умовах ринкових відносин, 26–28 вер. 1995 р. / Ін-т механ. та електриф. сіл. госп-ва УААН. –Глеваха, 1995. – Ч.1. – С. 72-73.

58. Некоторые прочностные характеристики кормовых корнеплодов / А.С.Кобец, В.В.Марениченко, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол // Совершенствование конструкции и эксплуатации сельскохозяйственной техники: тез. докл. науч.-практ. конф., 15–17 марта 1995 г. / Днепропетр. гос. аграр. ун-т. – Днепропетровск, 1995. – С.20.

59. Обоснование параметров рабочих органов для удаления ботвы кормовой свеклы / А.С.Кобец, А.Н.Кобец //Совершенствование конструкции и эксплуатации сельскохозяйственной техники: тез. докл. науч.-практ. конф., 15–17 марта 1995 г. / Днепропетр. гос. аграр. ун-т. – Днепропетровск, 1995. – С.23-24.

60. Определение прочностных характеристик кормовых корнеплодов при взаимодействии с рабочими органами сепараторов / А.С.Кобец, С.П.Сокол // Совершенствование конструкции и эксплуатации сельскохозяйственной техники: тез. докл. науч.-практ. конф., 15–17 марта 1995 г. / Днепропетр. гос. аграр. ун-т. – Днепропетровск, 1995. – С. 21-22.

61. Теплофизические характеристики углепластиков на основе полиэтилентерефталата и опыт его применения в узлах трения сельскохозяйственных машин / А.И.Буря, А.С.Кобец, О.П.Чигвинцева // Синтетические смолы и пластмассы. Технология производства и применения в отраслях промышленности: тез. докл. науч.-практ. конф., 28 февр. – 2 марта 1995 г., пос. Сколе. – К., 1995. – С. 47.
62. Характеристики міцності кормових коренеплодів / А.С.Кобець, В.І.Шемавнєв // Вісн. аграр. науки. – 1995. – № 8. – С.83-86.

1996

63. Исследование эластичных рабочих органов для уборки ботвы кормовой свеклы / А.С.Кобец, А.Н.Кобец // Проблемы и перспективы создания новой свеклоуборочной техники: материалы междунар. науч.-техн. конф., 27–30 мая 1996 г. / Нац. аграр. ун-т, Вин. гос. с.-х. ин-т. – Винница, 1996. – С. 50-51.
64. Использование эластомеров при уборке ботвы кормовой свеклы / А.С.Кобец, А.Н.Кобец // Тезисы докл. Междунар. симпозиума по механике эластомеров, сент. 1996 г. – Севастополь, 1996. – С. 106.
65. Einige Hartecharakteristika von Nachfruchten / A.S.Kobets, N.P.Sabadasch // Von Maschinen und Geraten fur Zuckerrubenanbau und-ernte: seminar am der international (Wurburg, Germany, oct. 1996). – Wurburg, 1996. – P. 89.
66. Tribological Properties of Thermoplastic Carbon Plastics / A.Burya, A.S.Kobets, I.Strelkova // Tribology-Solving Friction and Wear Problems: 10th International Tribology Colloquium, (Esslingen, Germany, 9-11 jan., 1996). – Stuttgart, 1996. – [2 p.].

1997

67. Исследование эластомеров в качестве рабочих органов для уборки ботвы кормовой свеклы / А.С.Кобец, А.Н.Кобец // Труды II междунар. симпозиума по механике эластомеров, июнь 1997 г., / Ин-т геотехн. механики НАН Украины, Днепрпетр. гос. аграр. ун-т – Днепрпетровск: Поліграфіст, 1997. – Т. 1. – С. 323-327.
68. Сучасний стан механізації збирання гички кормових буряків / А.С.Кобець, О.М.Кобець, С.П.Сокол // Наук. вісн. Нац. аграр. ун-ту. – К., 1997. – Вип. 9. – С. 188-191.

69. Трибологические свойства подшипников скольжения свекло-уборочных машин из ароматических полиамидов / А.И.Буря, О.Г.Приходько, А.С.Кобец // Зб. наук. пр. НАУ. – К., 1997. – Т. 2: Перспективні технології вирощування та збирання цукрових буряків – С. 53-56. – (Випуск присвячується 100 річчю з дня заснування НАУ).

70. Mechano-chemicalphenomenaintheprocessofwearoforganicandcarbonplasticsat the lubrication with oil and water / A.I.Burya, A.S.Kobets, O.Prikhodko // Additives in petroleum refineri and petroleum product formulation practice / Hungarian Chemical Society. – 1997. – P. 161-166.

71. The influence of lubrication and exploitation regimes on friction and wear of aromatic polyamides / A.I.Burya, A.S.Kobets, O.Prikhodko, N.Sabadash // Additives in petroleum refineri and petroleum product formulation practice / Hungarian Chemical Society. – 1997. – P.154-160.

72. Results of research on the digging device, done under bad conditions during the beat harvesting / A.S.Kobets, U.A.Chursinov, N.P.Sabadash // Book of abstracts (6th International Conference on Agrophysics (Lublin, Poland, 15-18 sept.1997 p.). – Lublin, 1997. – Vol.1 – P. 81–82.

1998

73. Инженерный метод расчета деформаций гибких упругих стержней / С.В.Кагадий, А.С.Кобец, Н.И.Науменко // Труды II междуна. симп. по механике эластомеров, июнь 1997 г. / Ин-т геотехн. механики НАН Украины, Днепропетр. гос. аграр. ун-т – Днепропетровск: Поліграфіст, 1998. – Т. 3 Б: Механика эластомеров – С. 337-339.

74. Використання пружних коренезабірників для збирання коренеплодів цукрових буряків / А.С.Кобець, М.П.Сабадаш // Труды II междунар. симп. по механике эластомеров, июнь 1997 г. / Ин-т геотехн. механики НАН Украины, Днепропетр. гос. аграр. ун-т – Днепропетровск: Поліграфіст, 1998. – Т. 2 А: Безопасность сложных систем и проблемы устойчивого развития. – С. 149-153.

75. Новий копач для збирання цукрових буряків / А.С.Кобець, М.П.Сабадаш // Вісн. аграр. науки. – 1998. – січень. – С.44-45. – (Спец. вип.: Дніпропетровському державному аграрному університету – 75).

76. Результаты досліджень комбінованого копача на збиранні коренеплодів / А.С.Кобець // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 1998. – № 1-2. – С. 54-56.

1999

77. Основи теорії робочих органів сільськогосподарських машин: навч. посібник / А.С.Кобець; ДДАУ – Дніпропетровськ, 1999. – 204с.

78. Обґрунтування процесу і параметрів робочих органів для очищення кормового буряку від гички / А.С.Кобець, О.М.Кобець, М.М.Науменко // Зб. наук. праць НАУ. – К., 1999. – Т. VI: Теорія і розрахунок сільськогосподарських машин. – С. 271-275. – (Серія «Механізація сільськогосподарського виробництва»).

79. Обоснование параметров пружинной спицы корнезаборника для уборки корнеплодов / А.С.Кобец, Н.Н.Науменко, В.Г.Бутенко, Н.П.Сабадаш // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск: Полиграфист, 1999. – Вып. 14. – С. 171-175.

80. Разработка и исследование процесса удаления ботвы кормовой свеклы эластичными рабочими органами / А.С.Кобец, А.И.Буря, А.Н.Кобец // Современные материалы, технологии, оборудование и инструменты в машиностроении: тез. докл. междуна. семинара-выставки: (Киев, 20–23 апр. 1999 г.) / Ассоциация технологов-машиностроителей Украины, Ин-т сверхтвердых материалов НАН Украины. – К., 1999. – С.61-62.

81. Стан і перспективи розвитку українського цукрового комплексу / А.С.Кобець, Є.Р.Чулаков // Труды Таврической гос. агротехн. акад.-Мелитополь, 1999. –Т.12, вып.2. – С.46-55.

82. Substantiation of process and parameters of working bodies for clearing fodder beet of tops / A.S.Kobets, A.N.Kobets, N.N.Naumenko // Proceedings of the International Conference [«Trends in Agricultural Engineering»], (Prague, 15-17 sept. 1999). – Prague, 1999. – P.183-186.

2000

83. Теоретичне обґрунтування процесу та параметрів робочих органів для очищення кормового буряку від гички / А.С.Кобець, О.М.Кобець,

М.М.Науменко // Вісн. Харківського держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. – Х., 2000. – Вип. 1. – С. 273-280. – (Серія «Механізація сільськогосподарського виробництва»).

2001

84. Динамика взаимодействия эластичных рабочих органов с обрабатываемой средой / А.С.Кобец // Тезисы докл. IV междунар. симпозиума «Механика эластомеров–2001», 9–11 окт. 2001г. – Днепропетровск, 2001. – С. 6.

85. Конструювання універсальної коренезбиральної машини / О.П.Гурченко, В.М.Барановський, А.С.Кобець // Вісн. Харківського держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. – Х., 2001. – Вип. 8: Підвищення надійності відновлюємих деталей машин. – Т. 2. – С. 63-67.

86. Обоснование параметров упругого элемента для выкапывания корнеплодов / А.С.Кобец, Н.Н.Науменко, С.П.Сокол // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Дніпропетровськ: Поліграфіст, 2001. – Вип. 24. – С. 123-125.

87. Перспективы применения композитов на основе фенилона в посевных машинах / А.С.Кобец, А.И.Буря, Н.Т.Арламова, А.А.Буря // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Дніпропетровськ: Поліграфіст, 2001. – Вип. 24. – С. 149-154.

88. Теоретичні передумови, визначення параметрів еластичних робочих органів бурякозбиральних машин / А.С.Кобець // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Дніпропетровськ: Поліграфіст, 2001. – Вип. 28. – С. 89-94.

89. Теоретичні передумови використання пружних елементів при збиранні кормових коренеплодів / А.С.Кобець, О.М.Кобець, С.П.Сокол // Праці Таврійської держ. агротехн. акад. – Мелітополь, 2001. – Вип. 1: Прикладна геометрія та інженерна графіка. – Т. 2. – С. 18-22.

90. Application of parts manufactured of carbon plastics for movable joint of grain combines / А.Вуря, А.Кобец, О.Деркач // Physical methods in agriculture: International conference (Prague, Czech Republic, 27–30 aug., 2001). – Prague, 2001. – P. 51–52.

2002

91. Практикум з використання машин у рослинництві: навч. посібник для студ. аграр. вузів III–IV рівнів акредитації / В.Ю.Ільченко, А.С.Кобець, В.П.Мельник, П.І.Карасьов, П.М.Кухаренко, А.В.Ільченко; ДДАУ. – Дніпропетровськ: Свидлер, 2002. – 212 с.

92. Використання пружних елементів при збиранні кормових коренеплодів / А.С.Кобець // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск: Полиграфист, 2002. – Вып. 31. – С. 95-97.

2003

93. Лабораторний практикум з використання машин у рослинництві: навч. посібник для студ. ВНЗ / В.Ю.Ільченко, А.С.Кобець, П.М.Кухаренко, П.І.Карасьов, В.П.Мельник, Я.М.Михайлович, В.І.Пастухов, А.С.Лімонт; ДДАУ. – Дніпропетровськ, 2003. – 396 с.

94. Деформація пружного стержня відцентровими силами / А.С.Кобець, О.М.Кобець, М.М.Науменко // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск: Полиграфист, 2003. – Вып. 45. – С. 52-56.

95. Довузівська підготовка школярів в аграрному університеті / А.С.Кобець // Грані співпраці вищої та середньої школи: реалії, пошук, перспективи: тези міської наук.-практ. конф. (Дніпропетровськ, 4 квіт. 2003 р.) / Дніпропетр. нац. ун-т. – Дніпропетровськ: ДНУ, 2003. – С. 28.

96. Інтеграція наукових розробок з комп'ютеризацією навчання в ДДАУ – основа формування професійної компетентності фахівців / А.С.Кобець // Створення та використання комп'ютерних програм з дисциплін професійної та практичної підготовки: тези доп. наук.-метод. семінару. – К., 2003. - С. 23.

97. Определение реологических параметров резин упругих рабочих органов машин / А.С.Кобец, В.И.Дырда // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск: Полиграфист, 2003. – Вып. 46. – С. 157-163.

2004

98. Вищий навчальний заклад як складова ланка в системі навчально-виховної роботи сільської школи / А.С.Кобець, В.І.Мельниченко // Нива знань: наук.-метод. альманах. – Дніпропетровськ: Промінь, 2004. – Вип. 3. – С. 64-66.

99. Некоторые проблемы прочности нелинейных вязкоупругих систем / В.И.Дырда, А.С.Кобець // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск: Полиграфист, 2004. – Вып. 52. – С. 148-153.

100. Перспективна технологія збирання гички кормових буряків / А.С.Кобець, О.М.Кобець // Проблеми та перспективи розвитку аграрної механіки: матеріали міжнар. наук.-практ. конф., присв. 50-річчю з дня заснування ф-ту механізації сільського господарства / ДДАУ – Дніпропетровськ, 2004. – С. 20-22.

101. Реология резин при циклических нагрузках / В.И.Дырда, А.С.Кобець // Проблеми та перспективи розвитку аграрної механіки: матеріали міжнар. наук.-практ. конф., присвяченої 50-річчю з дня заснування факультету механізації сільського господарства / ДДАУ. – Дніпропетровськ, 2004. – С. 112.

2005

102. Система ведення сільського господарства Дніпропетровської області / О.А.Любович, Є.М.Лебідь, В.І.Шемавнєв, А.С.Кобець [та ін.] / Центр наукового забезпечення АПК Дніпропетровської обл., Ін-т зернового господарства УААН, Дніпропетр. держ. аграр. ун-т – Дніпропетровськ, 2005. – 432 с.

103. Биотопливо на основе растительных масел в сельском хозяйстве / В.И.Шемавнєв, Н.А.Гордиєнко, В.И.Дырда, А.С.Кобець // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2005. – Вып. 60. – С. 59-67.

104. Влияние неизменности формы контактных граней резиновой опоры на ее податливость при вертикальном сжатии / В.И.Дырда, А.С.Кобець, Н.Н.Науменко // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2005. – Вып. 60. – С. 112-116.

105. Довузівська підготовка Дніпропетровського державного аграрного університету / А.С.Кобець, В.І.Мельниченко // Неперервна освіта: проблеми, рішення, перспективи: тези доп. регіон. наук.-практ. конф., 15-16 квіт. 2005 р. – Дніпропетровськ, 2005. – Т. 1. – С. 27-28.
106. Изгиб балки, сопряженной на некотором участке с горизонтальной прямоугольной пластиной / А.С.Кобець, Н.Н.Науменко // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им.М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2005. – Вып. 60. – С. 93-97.
107. Новое в обработке грунтов: технологическое обоснование и использование в экологической почвообработке поверхностей знакопеременного воздействия / А.С.Кобець, В.В.Адамчук, В.И.Корабельский, В.А.Проценко [и др.] // Инструментальный світ: наук.-виробн. рекламнo-інформ. журнал / Інститут надтвердих матеріалів ім. В.М.Бакуля НАН України. – К., 2005. – № 3. – [2 с.].
108. О поперечном сжатии длинного вязкоупругого элемента / А.С.Кобець, В.И.Дырда, Н.Н.Науменко // Механика эластомеров – 2005: тез. докл. 6-го междунар. симп. (Днепропетровск, 22–24 нояб. 2005 г.) / Ин-т геотехнической механики НАН Украины им. М.С.Полякова. – Днепропетровск, 2005. – Т. 2. – С. 86-87.
109. Устойчивое развитие в контексте альтернативных топлив / В.И.Шемавнев, Н.А.Гордиенко, П.Н.Макаренко, А.С.Кобець, В.И.Дырда // Механика эластомеров–2005: тез. докл. 6-го междунар. симп.(Днепропетровск, 22–24 нояб. 2005 г.) / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2005. – Т. 2. – С. 4–6.
110. Устойчивое функционирование абразивных почв: оптимальные конструкции чизелей / В.И.Шемавнев, В.И.Корабельский А.С.Кобець // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2005. – Вып. 60. – С.67-70.
111. The influence of operation regimes on friction and wear of aromatic polyamides / A. I. Burya, O. O. Prikhodko, A. S. Kobets, N. P. Sabadash // Синтез, властивості і застосування полімерів та композитів на їх основі / за ред. О.І.Бурі. – Дніпропетровськ: Пороги, 2005. – С. 181-188.

112. Курсове проектування з машиновикористання у рослинництві: навч.-метод. посібник / В.Ю.Ільченко, А.С.Кобець, П.М.Кухаренко, В.П.Мельник, В.О.Колбасін; ДДАУ. – Дніпропетровськ: РВВ ДДАУ, 2006. – 132 с.

113. Машина для основного обробітку ґрунту. Методичні рекомендації до виконання лабораторних робіт: навч.-метод. посібник / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, М.І.Ролдугін; ДДАУ. – Дніпропетровськ: РВВ ДДАУ, 2006. – 64 с.

114. Аналітичні дослідження агрегату на основі робочих органів дискового типу / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.П.Рибкін // Вісн. Харківського нац. техн. ун-ту ім. П.Василенка. –Х., 2006. – Вип. 44. –Т. 2. – С. 231-236. – (Серія «Механізація сільськогосподарського виробництва»).

115. Инженерный дизайн формообразования поверхностей рабочих органов тяжелых машин / А.С.Кобец, В.И.Корабельский, А.А.Демидов // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2006. – Вып. 63. – С. 108-111.

116. Исследование закономерностей деформирования и разрушения ЭЭК при статическом нагружении / В.И.Дырда, А.С.Кобец, Т.Е.Твердохлеб // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2006. – Вып. 63. – С. 111-118.

117. Разработка почвообрабатывающих машин и орудий по условиям сохранения экологии почвы / В.И.Корабельский, А.С.Кобец, В.В.Адамчук, Я.С.Гуков, С.П.Сокол // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2006. – Вып. 63. – С. 167-172.

2007

118. Дипломне проектування з машиновикористання у рослинництві: навч. посібник / А.С.Кобець, В.Ю.Ільченко, В.Г.Бутенко, П.М.Кухаренко, О.А.Демидов, О.Д.Деркач, В.О.Колбасін, А.В.Плехотько; за ред. А.С.Кобця. – Дніпропетровськ: РВВ ДДАУ, 2007. – 288 с.

119. Дніпропетровський державний аграрний університет / [ред. рада: В.І.Шемавн'юв, А.С.Кобець, П.К.Охмат, П.М.Макаренко, А.Г.Братчик та ін.; голова ред. кол. В.І.Шемавн'юв]. –3-тє вид., доп. і перероб. – Дніпропетровськ: ЕНЕМ, 2007. – 220 с.

120. Професори Дніпропетровського державного аграрного університету 1922–2007 / [ред. кол. В.І.Шеманьов, А.С.Кобець, М.П.Гончаренко]. – Дніпропетровськ: РВВ ДДАУ, 2007. – 108 с.

121. Відцентрований розпилювач пестицидів: рух і випаровування краплин у факелі / О.І.Мележик, О.В.Жевжик, А.С.Кобець // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. уні-ту. – Дніпропетровськ, 2007. - № 1. – С. 97-101.

122. Визначення показників роботи дизеля при використанні біопалива / А.С.Кобець, В.Г.Бутенко, В.І.Дирда, П.М.Кухаренко [та ін.] // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова. – Днепропетровск, 2007. – Вып. 70. – С. 160-165.

123. Використання інтенсивноподрібнюючих дисків з циклоїдальними спицями для викопування коренеплодів / А.С.Кобець, В.І.Корабельський, С.П.Сокол, О.А.Демидов // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2007. – Вып. 70. – С. 145-149.

124. XXI інформаційне сторіччя, Болонська угода та фундаментальність вищої інженерної освіти в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Інформаційні технології в наукових дослідженнях і навчальному процесі: матеріали III міжнар. наук.-практ. конф., 14–16 лист. 2007 р. – Луганськ, 2007. – С. 112-118.

125. Деформирование резиновой опоры с неизменяемыми контактными гранями вертикальной нагрузкой / А.С.Кобец, В.И.Дырда, Н.Н.Науменко // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2007. – Вып. 70. – С. 52-56.

126. Деякі аспекти використання біологічного палива на основі метилового ефіру рослинного походження / А.С.Кобець, В.Г.Бутенко, В.І.Дирда, П.М.Кухаренко [та ін.] // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2007. – Вып.70. – С. 155-160.

127. Дизайн и разработка чизельных средств для совершенствования обработки почвы при возделывании сахарной свеклы / В.В.Адамчук, В.И.Корабельский, А.С.Кобец, Е.П.Олейник, С.П.Сокол // Праці Таврійської держ. агротехнічної акад. – Мелітополь: ТДАТА, 2007. – Вип. 7. – Т. 4. – С.142–148.

128. Історичні надбання – запорука наукових досягнень сьогодення та майбуття / А.С.Кобець, В.В.Мареніченко // Наука і методика: зб. наук.-метод. праць – К.: Аграрна освіта, 2007. – Вип. 12. – С. 124-129.
129. Исследование износа культиваторных лап, оснащенных элементами локального упрочнения рабочей поверхности / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.Н.Пугач // Вісн. Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П.Василенка. –Х., 2007. – Вип. 59. – Т. 1. – С. 76-80.
130. Исследование износа рабочих органов культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.Н.Пугач // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2005. – Вып. 70. – С. 141-145.
131. Конструювання поверхні робочого органу типу скоби для викопування коренеплодів / А.С.Кобець, С.П.Сокол // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 2007. – № 2. – С. 82-85.
132. Математична, фундаментальна освіта інженера та реформування системи вищої освіти в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Математична освіта в Україні: минуле, сьогодення, майбутнє: матеріали міжнар. наук.-практ. конф., 16-18 жовт. 2007 р., Київ. – К., 2007. – [2 с.].
133. Некоторые вопросы динамики сельскохозяйственных машин с нелинейными упругими звеньями / А.С.Кобець, В.И.Дырда // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2007. – Вып. 71. – С. 69-75.
134. Определение вероятности просеивания шарообразной частицы через отверстие виброцентробежного решета за одно колебание его оси вращения / А.С.Кобець, П.А.Миронов, В.И.Пугачев // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2007. – Вып. 70. – С. 165–179.
135. Определение реологических параметров эластомерных материалов / В.И.Дырда, Ю.Г.Козуб, А.С.Кобець, А.П.Науменко [и др.] // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им.М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2007. – Вып. 70. – С. 56-88.
136. Перспективи вищих навчальних закладів аграрного профілю на ринку інтелектуальної власності України / А.С.Кобець, І.А.Воловик // Агросвіт. – 2007. – № 11. – С. 6-11.

137. Повышение подрезающей способности стрелчатой лапы культиватора путем формирования направленного износа лезвия / А.С.Кобец, Б.А.Волик, А.Н.Пугач // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. –Дніпропетровськ, 2007. – № 2. – С. 62-64.

138. Повышение эффективности формирования знаний при использовании информационной технологии обучения / А.С.Кобец, Б.А.Волик, А.М.Пугач, В.М.Терещенко // Материали ІІІ междунар. конф «Стратегия качества в промышленности и образовании», (Варна, Болгария, 1–8 июн. 2007 г.). – Варна, 2007. – С. 506-510.

139. Саморазвертывающаяся скоба с боковыми уширителями / А.С.Кобец, В.И.Корабельский, А.А.Демидов, С.П.Сокол // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепрпетровск, 2007. – Вып. 71. – С. 78-80.

140. Расчет напряженно-деформированного состояния эластомерных конструкций сложной формы / В.И.Дырда, А.С.Кобец, С.Н.Гребенюк [и др.] // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепрпетровск, 2007. – Вып. 70. – С. 121-130.

141. Результати досліджень ударної в'язкості гички буряків при видаленні її еластичними робочими органами / А.С.Кобець, О.М.Кобець // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепрпетровск, 2007. – Вып. 71. – С. 75-78.

2008

142. Устойчивое развитие сложных динамических систем / А.С.Кобец, В.И.Дырда, Н.А.Гордиенко, А.А.Демидов; Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Москва; Днепрпетровск, 2008. – 314с.

143. Болонська угода та вища інженерна аграрна освіта в Україні – проблеми, тенденції та перспективи / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко, В.В.Мареніченко // Вища освіта України: теоретичний та наук.-метод. часопис / Ін-т вищої освіти АПН України. – К., 2008. – Т. 1(8). – С. 167–172. – (Додаток 3).

144. Взаємодія різних рівнів державного управління в процесі реформування вищої освіти/ А.С.Кобець // Економіка та держава. – 2008. – №6. – 111–113.

145. Визначення показників роботи дизеля при використанні біопалива / А.С.Кобець, В.І.Дирда, П.К.Охмат, П.М.Кухаренко [та ін.] // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. М.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2008. – Вып. 79. – С.128–135.
146. Влияние этанола топливной смеси на характеристики бензинового двигателя/ А.С.Кобець, В.Г.Бутенко, В.И.Дырда [и др.] // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. // Ин-т геотехнической механики им.Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2008. – Вып. 75. – С.74–79.
147. Геометричний зв'язок форми та параметрів дій на ґрунт як основа проектування робочих органів для викопування коренеплодів / А.С.Кобець, В.І.Корабельський, С.П.Сокол, О.М.Кобець // Вісн. Львівського нац. аграр. ун-ту. Агроінженерні дослідження № 12. – Львів, 2008. – Т. 1. – С.269–275. – (За матеріалами ІХ Міжнар. наук.-практ. конф., присв. пам'яті акад. П.Василенка, 17–18 жовт. 2008 р., Львів).
148. Деякі проблеми інженерної освіти, стан та перспективи розвитку сучасної землеробської механіки в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Вісн. Львівського нац. аграр. ун-ту. Агроінженерні дослідження № 12. – 2008. – Т. 2.: – С. 642–647. – (За матеріалами ІХ Міжнар. наук.-практ. конф., присв. пам'яті акад. П.Василенка; 17–18 жовт. 2008 р Львів).
149. Дизайн-разработка геометрии обвода формообразующей знакопеременной кривой поверхности скобы / А.С.Кобець, С.П.Сокол, В.И.Корабельский, В.И.Науменко, А.Н.Кобець // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2008. – Вып. 79. – С. 140-146.
150. Мотивація у системі державного управління щодо розвитку вищої освіти/ А.С.Кобець // Економіка та держава. – 2008. – № 8. – С. 101-103.
151. Найкращий шлях до мінімального обробітку ґрунту – екологічне землеробство / А.С.Кобець, П.Волох, В.Хорішко // Техніка АПК. – 2008. – № 5. – С. 19–21.
152. Напряженно-деформированное состояние резинометаллического блока при сжатии статической нагрузкой / А.С.Кобець, Н.Н.Науменко, В.И.Дырда // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2008. – Вып. 75. – С. 68–74.
153. Некоторые методы обеспечения безопасности сложных динамических систем / А.С.Кобець, В.И.Дырда, Н.А.Гордиенко, А.А.Демидов // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической

механики им. Н.С.Полякова НАН України. – Днепропетровск, 2008. – Вып. 75. – С. 3–68.

154. Некоторые проблемы деформирования и разрушения резиновых деталей при циклических нагрузках / А.С.Кобец, В.И.Дырда, Н.А.Гордиенко, М.К.Шолин // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2008. – Вып. 79. – С. 3–127.

155. Обґрунтування кута встановлення крила лапи до горизонтальної площини/ А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.Пугач// Вісн. Львівського нац. аграр. ун-ту. Агроінженерні дослідження № 12. – Львів, 2008. – Т. 2. – С.445–452. – (За матеріалами ІХ Міжнар. наук.-практ конф., присв. пам'яті акад. П.Василенка, 17–18 жовт. 2008 р., Львів.).

156. Обґрунтування кута нахилу прямої поверхні культиваторної лапи / А.С.Кобець, А.М.Пугач // Вісник Львівського нац. аграр. університету. Агроінженерні дослідження № 12. – Львів, 2008. – Т.1. – С.405-410. – (За матеріалами ІХ Міжнар. наук.-практ конф., присв. пам'яті акад. П.Василенка, 17–18 жовт.2008 р., Львів).

157. Приєднання до Болонської угоди та фундаментальність інженерної освіти в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Теорія та методика навчання фундаментальних дисциплін у вищій школі: зб. наук. пр./ Нац. металургійна акад. України, Ін-т педагогіки АПН України [та ін.] – Кривий Ріг: ВВ НМетАУ, 2008. – Вип. 5. - С. 125-128.

158. Приєднання до Болонської угоди, фундаментальність вищої інженерної освіти в Україні – деякі тенденції, проблеми та шляхи удосконалення / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Методы совершенствования фундаментального образования в школах и вузах: материалы XIII междунар. науч.-метод. конф., 22–26 сент. 2008 г./ Мин-во образования и науки Украины, Севастопольский нац. техн. ун-т. – Севастополь, 2008. – С.80-83.

159. Проектирование рабочей поверхности культиваторных лап / А.С.Кобец, А.Н.Кобец, А.Н.Пугач // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2008. – Вып. 79. – С. 135-139.

160. Рекультивация порушенных земель: досвід та перспективи досліджень в Дніпропетровському державному аграрному університеті / А.С.Кобець, П.М.Макаренко, І.Х.Узбек, П.В.Волох, О.О.Мицик, І.П.Чабан, Ю.І.Грицан, О.В.Жуков // Пріоритети збалансованого (сталого) розвитку України: зб. матеріалів ІІ Українського екологічного конгресу (Львів, 27–28 жовт. 2008 р.) – К.: Центр екол. освіти та інформ., 2008. – Ч. 1. – С. 375 -378.

161. Роль освіти і науки в інтелектуальному розвитку суспільства та євроінтеграційних процесах / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – К., 2008. – № 20. – С.56-60.

2009

162. Зміст та досвід виховної роботи Дніпропетровського державного аграрного університету / А.С.Кобець, П.К.Охмат, О.С.Паращевіна; ДДАУ.– Дніпропетровськ: РВВ ДДАУ, 2009. – 74 с.

163. Механика деформирования и разрушения упруго-наследственных сред: монография / В.И.Дырда, А.С.Кобець, А.А.Демидов. – Днепропетровск: Герда, 2009. – 584 с.

164. Механіко-технологічні властивості сільськогосподарських матеріалів: навч. посіб. / А.С.Кобець, Т.Д.Іщенко, Б.А.Волик, О.А.Демидов; ДДАУ. – Дніпропетровськ, 2009. – 84 с.

165. Озима пшениця: морфобіологічні особливості та технологія вирощування: наук.-виробн. рекомендації / П.В.Волох, І.Х.Узбек, А.С.Кобець, В.В.Макарчук [та ін.]; ДДАУ, НВ агрофірма «Степова». – Дніпропетровськ, 2009. – 50 с.

166. Теорія і розрахунок копачів для збирання картоплі: монографія / А.С.Кобець, О.А.Демидов, Б.А.Волик, С.П.Сокол; ДДАУ – Дніпропетровськ: РВВ ДДАУ, 2009. – 144 с.

167. Болонська угода та вища інженерна аграрна освіта в Україні – деякі реалії та перспективи / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Сучасні проблеми науки та освіти: матеріали 9-ї міжнар. міждисциплінарної наук.-практ. школи-конф., (Алушта, 30 квіт. – 10 трав. 2009 р.). – Х., 2009. – С. 175-176.

168. Визначення показників роботи дизеля при використанні біопалива / А.С.Кобець, В.І.Дирда, П.К.Охмат, П.М.Кухаренко [та ін.] // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2009. – Вып. 84. – С. 30-35.

169. Вища освіта як прибуткова сфера фінансових інвестицій для держави / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – К., 2009. – № 18. – С. 73-75.

170. Вплив етанолвмісної паливної суміші на екологічні показники бензинових двигунів внутрішнього згорання / А.С.Кобець, В.Г.Бутенко, О.Д.Деркач, О.Ю.Хлистун // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 2009. – № 2. – С. 182-185.
171. Дослідження взаємодії частки з лопаттю роторного прискорювача / А.С.Кобець, В.М.Швайко, О.М.Кобець // Вісн. Харківського нац. ун-ту сіл. госп-ва ім. П.Василенка. – Х., 2009. – Вип. 76: Технічний сервіс АПК, техніка та технології у сільськогосподарському машинобудуванні. – С.5.
172. Дослідження кута сходження ґрунту на поверхню культиваторної лапи / А.С.Кобець, А.Н.Пугач // Механізація та електрифікація сіл. госп-ва: міжвід. темат. наук. зб. / ННЦ « Ін-т механізації та електрифікації сільського господарства УААН». – Глеваха, 2009. – Вип. 93. – С. 101–105.
173. Зростання інтелектуально-освітнього рівня науково-технічного середовища в Україні / А.С.Кобець // Економіка та держава. – 2009. – № 7. – С. 128-130.
174. Інноваційний шлях розвитку вищої освіти України на сучасному етапі інтеграції до європейського співтовариства / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід. – 2009. – № 17. – С. 89-92.
175. Історія та сьогодення Дніпропетровського державного аграрного університету / А.С.Кобець // Формування національних і загальнолюдських цінностей у студентів: матеріали Придніпровської наук.-практ конф., 21 трав. 2009 р. / ДДАУ. – Дніпропетровськ, 2009. – С. 9–12.
176. Напряженно-деформированное состояние резинометаллического блока при сжатии статической нагрузкой/ А.С.Кобец, Н.Н.Науменко, В.И.Дырда // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2009. – Вып. 84. – С. 73-76.
177. Некоторые проблемы использования биотоплива в современной промышленности / А.С.Кобец, В.И.Дырда, П.М.Кухаренко, Е.Л.Клокова // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2009. – Вып. 84. – С. 163-182.
178. Определение частоты колебания упругой скобы / А.С.Кобец, Н.Н.Науменко, С.П.Сокол // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2009. – Вып. 84. – С. 84-90.

179. Польові дослідження стрілчастих лап, оснащених елементами локального зміцнення / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 2009. – № 2. – С. 31-35.
180. Сталий розвиток біогеоценотичних систем техногенних ландшафтів степової зони України / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, О.А.Демидов, П.В.Волох, В.І.Дирда // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепрпетровск, 2009. – Вып. 84. – С. 136-163.
181. Стан та перспективи вищої інженерної освіти в Україні у контексті інтеграції до Європейського освітнього простору / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко, В.В.Мареніченко // Вища освіта України у контексті інтеграції до Європейського освітнього простору – К., 2009. – Т.1. – С. 288-293.
182. Створення системи освіти інноваційного типу на сучасних інформаційних технологіях / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – К., 2009. – № 24. – С. 101-104.
183. Тенденції сучасної інженерної освіти в Україні: стан та перспективи розвитку землеробської механіки / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 2009. – №2. – С.17-20. – (Спец. випуск «Сучасні проблеми землеробської механіки»; за матеріалами X Міжнар. наук.-практ. конф., присвяченої пам'яті акад. П.М.Василенка).
184. Теоретическое исследование взаимодействия замкнутой кольцевой скобы с почвой / А.С.Кобец, Н.Н.Науменко, С.П.Сокол // Вісн. Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П.Василенка. – Х., 2009. – Вип. 79. – С. 98–105.
185. Теорія взаємодії скоби з ґрунтом при викопуванні коренеплодів / А.С.Кобець, М.М.Науменко, С.П.Сокол // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 2009. – № 1. – С. 77–80.
186. Устойчивое развитие сложных экотехносистем в контексте рекультивации нарушенных земель / А.С.Кобец, П.В.Волох, И.Х.Узбек, О.А.Демидов, В.И.Дырда // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепрпетровск, 2009. – Вып. 84. – С. 182–189.
187. Устойчивое развитие техноэкосистем в контексте биологической рекультивации техногенных ландшафтов / А.С.Кобец, П.В.Волох, И.Х.Узбек, О.А.Демидов, В.И.Дырда // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Институт геотехнической механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепрпетровск, 2009. – Вып. 84. – С. 201–226.

188. Целенаправленное осаждение / О.И.Мележик, О.В.Жевжик, А.С.Кобец//
Зерно. – 2009. – №5. – С.88–90.

2010

189. Рекультивация нарушенных земель как устойчивое развитие сложных техноэкосистем: монография / А.С.Кобец, И.Х.Узбек, П.В.Волох, В.И.Дырда, А.А.Демидов; под ред. И.Х.Узбека. – Дніпропетровськ: Пороги, 2010. – 263 с.

190. Біохімія ґрунтогенезу на літоземах як показник сталого розвитку складних техноекосистем / П.В.Волох, І.Х.Узбек, А.С.Кобець, В.І.Дирда, О.А.Демидов, Н.В.Гончар, А.М.Пугач // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2010. – Вып. 86. – С. 125-133.

191. Болонський процес: деякі тенденції, стан та перспективи вищої інженерної освіти в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко, В.В.Мареніченко // Болонський процес: стан та перспективи розвитку вищої освіти в Україні: зб. тез доповідей ІХ Всеукр. наук.-метод. конф., 18–19 листоп. 2010 р., Київ / М-во освіти і науки України; Нац. техн. ун-т України «Київ. політехн. ін-т»; Київ. нац. ун-т ім. Т.Шевченка. – К.: НТУУ «КПІ», 2010. – Ч. 1. – С. 27–30.

192. Використання еластичних полімерних матеріалів як робочих органів ударної дії на гнучкозбиральних машинах / А.С.Кобець, О.М.Кобець // Композитные материалы: междунар. науч.-техн. сб. / Укр. технол. акад., Днепропетр. гос. аграр. ун-т. – Дніпропетровськ: Пороги, 2010. – Т.4, №1. – С. 131-134. – (Спец. выпуск: Материалы междунар. науч. конф. «Полимерные композиты: методы получения, свойства, применение»).

193. Дніпропетровський аграрний: майбутнє визначається сьогодні / А.С.Кобець // Зоря. – 2010. – 18 лист.(№ 127). – С. 30.

194. Дніпропетровський державний сільськогосподарський інститут в роки Великої Вітчизняної війни 1941-1945 рр. / А.С.Кобець // Україна у Великій Вітчизняній війні: події і сучасність – до 65-річчя Великої Перемоги (1941–1945) / Мін-во аграр. політики та продовольства України, Дніпропетр. держ. аграр. ун-т / А.С.Кобець (голова ред. кол.), П.К.Охмат, В.І.Мороз [та ін.]:

матеріали наук.-практ. конф., 5 трав. 2010 р. – Дніпропетровськ, 2010. – С.8–16.

195. Дослідження руху частинки мінеральних добрив з врахуванням опору навколишнього середовища / А.С.Кобець, В.М.Швайко, М.І.Ролдугін, Н.О.Нагієва // Вісн. Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П.Василенка. –Х., 2010. – Вип. 93: Механізація сільськогосподарського виробництва.– Т. 2. – С. 122-127.

196. Дослідження спрацювання леза культиваторної лапи при наявності елементів локального зміцнення / А.С.Кобець, А.М.Пугач // Збірник наук. праць Вінницького нац. аграр. ун-ту. – Вінниця, 2010. – Вип. 5. – С. 68-71. – (Серія «Технічні науки»).

197. Інтеграція до Європейського простору та деякі концепції розвитку аграрної освіти в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Вища освіта України: теоретичний та наук.-метод. часопис / Інститут вищої освіти АПН України. – К.: Гнозис, 2010. – Т.1 (19). – С.155-161. – (Додаток 4).

198. Математична модель взаємодії рухомого клина з ґрунтом / А.С.Кобець, М.М.Науменко, С.П.Сокол, А.М.Пугач, В.О.Гурідова // Наук. вісн. Нац. ун-ту біоресурсів і природокористування України. –Київ, 2010. – №144, ч.1.– С. 43-50. – (Серія «Техніка і енергетика АПК»).

199. Математична модель взаємодії стрілчастої лапи з елементами локального зміцнення із середовищем / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач // Геотехническая механика: межвед. сб. науч. тр. / Ин-т геотехн. механики им. Н.С.Полякова НАН Украины. – Днепропетровск, 2010. – Вып. 86. – С. 68-73.

200. Методи і способи підвищення зносостійкості робочих органів культиваторів / А.С.Кобець, А.М.Пугач // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. –Дніпропетровськ, 2010. – № 1. – С. 61-63.

201. Моделювання технологічного процесу відцентрового розкидача мінеральних добрив / А.С.Кобець, Н.О.Нагієва // Праці Таврійського держ. агротехнологічного ун-ту – Мелітополь, 2010 – Вип. 10. – Т. 7. – С.343-358.

202. Прискорені та імітаційні випробування культиваторних лап, оснащених елементами локального зміцнення / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач // Вісн. Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П.Василенка. – Х., 2010. – Вип. 93: Механізація сільськогосподарського виробництва. – Т.2. – С. 188-194.

203. Спрацювання розводки складової поверхні культиваторної лапи / А.С.Кобець, А.М.Пугач // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 2010. – № 2. – С.56-58.

204. Стан та деякі тенденції сучасної інженерної освіти в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Сучасні проблеми науки і освіти: матеріали 10-ої міжнар. міждисциплінарної наук.-практ. школи-конф. (Севастополь, 30 квіт. – 10 трав. 2009 р.) / Укр. Асоціація «Жінки в науці і освіті», Харківський нац. ун-т ім. В.Н.Каразіна. – Х., 2010. – С. 190.

205. Сучасна інженерна освіта в Україні – деякі тенденції, проблеми та перспективи / А.Г.Дем'яненко, С.В.Кагадий, А.С.Кобець // Теорія та методика навчання фундаментальних дисциплін у вищій школі: зб. наук. пр. / Мін-во освіти та науки України, Нац. металург. акад. України, Нац. педагогічний ун-т ім. М.П.Драгоманова – Кривий Ріг: ВВ НМетАУ, 2010. – Вип. VI. – С.66-71.

206. Сучасні проблеми збалансованого природокористування в техноекосистемах / П.В.Волох, І.Х.Узбек, А.С.Кобець, О.А.Демидов, В.І.Дирда, В.В.Снакін // Зб. наук. праць Подільського держ. аграрно-техн. ун-ту. – Кам'янець-Подільський: Каліграф, 2011. – С.124–125. – (Спец. вип. до V наук.-практ. конф. «Сучасні проблеми збалансованого природокористування», листопад, 2010 р.).

2011

207. Грунтообробні машини: теорія, конструкція, розрахунок: монографія / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач. – Дніпропетровськ: Свідлер А.Л., 2011. – 140 с.

208. Прикладная механика упругонаследственных сред: в 3т. Т.1. Механика деформирования и разрушения эластомеров / А.Ф.Булат, В.И.Дырда, Е.Л.Звягильский, А.С.Кобець; Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАНУ. – К.: Наукова думка, 2011. – 568с.

209. Проектування технологічних процесів технічного обслуговування машин: навч. посібник / А.С.Кобець, В.Ю.Ільченко, О.В.Козаченко, О.Д.Деркач, П.М.Кухаренко та [ін.]. – Дніпропетровськ: Свідлер А.Л., 2011. – 176 с.

210. Рекомендации по рекультивации техногенных ландшафтов / А.С.Кобець, И.Х.Узбек, П.В.Волох, О.Ю.Вилкул, А.А.Любович [и др.]. – Днепропетровск: Свидлер А.Л., 2011. – 150 с.

211. Теорія і розрахунок сільськогосподарських машин: практикум / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач. – Дніпропетровськ: Свідлер А.Л., 2011. – 164 с.

212. Аналітичне дослідження формування профілю зубців культиваторної лапи під дією локального спрацювання / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач, М.П.Кольцов // Праці Таврійського держ. агротехнологічного ун-ту. – Мелітополь: ТДТАУ, 2011. – Вип. 11. – Т.5. – С. 192–197.
213. Базис, надбудова вищої інженерної аграрної освіти та деякі концепції і заходи підвищення її якості в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Вища освіта України у контексті інтеграції до європейського освітнього простору / Ін-т вищої освіти АПН України. – К.: Гнозис, 2011. – Т.2, № 3. – С. 203-209. – (Додаток 2 до журн. «Вища освіта України»).
214. Взаємозв'язок системи неперервної освіти з прогнозованою динамікою ринку праці в державній політиці / А.С.Кобець // Актуальні проблеми та перспективи розвитку публічного управління в Україні: тези доп. III Міжнар. наук.-практ. конф., 25 лист. 2011 р. / за ред. В.М.Огаренка; Класичний приват. ун-т. – Запоріжжя: КПУ, 2011. – С. 78-80.
215. Вища інженерна аграрна освіта та стан і перспективи розвитку землеробської механіки в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Науковий вісник Луганського нац. аграр. ун-ту. – Луганськ: РВВ ЛНАУ, 2011. – № 29. – С. 23-31. – (Серія «Технічні науки»).
216. Вплив елементів локального зміщення на якісні показники роботи стрільчастих лап / А.С.Кобець, А.М.Пугач // Сільськогосподарські машини: зб. наук. статей / Луцький нац. техн. ун-т. – Луцьк: РВВ ЛНТУ, 2011. – Вип. 21. – Т. 1. – С. 173-178.
217. Геометрична модель поверхні культиваторної лапи / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач, Г.В.Хотюн, С.О.Слаква // Вісн. Дніпропетр. держ. аграр. ун-ту. – Дніпропетровськ, 2011. – № 2. – С.77–80.
218. Глобалізаційні тенденції в освітній сфері та посилення ролі інноваційних процесів в економічному розвитку країни / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – 2011. – № 20. – С. 92-94.
219. Гранична корисність споживачів освіти як приріст вимірних знань і вмінь у державі / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – 2011. – № 19. – С. 90-92.
220. Деякі проблеми та концепції розвитку вищої аграрної освіти в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Сучасні проблеми науки та освіти: матеріали XI Міжнар. наук.-практ. школи-конф., (Харків–Ялта, 29 квіт. – 9 трав. 2011 р.). – Х., 2011. – С. 219-220.

221. Дніпропетровський державний аграрний університет на рубежі тисячоліть (1991–2011 рр.) / А.С.Кобець; Мін. аграр. політики і продовольства України, Дніпропетровський держ. аграр. ун-т // Україна на зламі тисячоліть – 20 років незалежності (1991–2011 рр.): матеріали регіональної наук.-практ. конф. – Дніпропетровськ, 2011. – Вип. 3. – 256 с. – С. 7–14.
222. Доланняперешкод інноваційному розвитку в українському суспільстві за рахунок прориву в освіті / А.С.Кобець // Науковий вісник академії муніципального управління. – К., 2011. – Вип. 3. – С. 158-164. – (Серія «Управління»).
223. Дослідження вібрації копача типу «скоба» при викопуванні коренеплодів / А.С.Кобець, М.М.Науменко, С.П.Сокол // Сільськогосподарські машини: зб. наук. статей / Луцький нац. техн. ун-т. – Луцьк: РВВ ЛНТУ, 2011. – Вип. 21. – Т. 1. – С. 166-172.
224. Дослідження впливу параметрів роторних робочих органів на якісні показники роботи розкидачів мінеральних добрив / А.С.Кобець, Н.О.Нагієва // Конструювання, виробництво та експлуатація сільськогосподарських машин: загальнодерж. міжвід. наук.-техн. зб. / Кіровоградський нац. техн. ун-т; за заг. ред. М.І.Черновола. – Кіровоград, 2011. – Вип. 41, ч. 1. – С. 228-232.
225. Дослідження енергоємності процесу різання та розпушення ґрунту культиваторними лапами, що оснащені елементами локального зміцнення / А.С.Кобець, А.М.Пугач // Геотехнічна механіка: міжвід. зб. наук. пр. / Ін-т геотехн. механіки ім. М.С.Полякова НАНУ. – Дніпропетровськ, 2011. – Вип. 96. – С. 86-88.
226. Закономерность деформирования и разрушения упруго-наследственных сред / В.І.Дирда, Ю.Л.Звягільський, А.Ф.Булат, А.С.Кобець // Геотехнічна механіка: міжвід. зб. наук. пр. / Ін-т геотехн. механіки ім. М.С.Полякова НАНУ. – Дніпропетровськ, 2011. – Вип. 96. – С. 34-85.
227. Запобігання руйнації національної системи вищої освіти при модернізації її структури / А.С.Кобець // Ольвійський форум 2011: стратегії України в геополітичному просторі. – Миколаїв: Вид-во ЧДУ ім. Петра Могили, 2011. – Т.6. – С. 71-73.
228. Інноваційна підприємницька функції на етапі реформування системи освіти в державі / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – 2011. – № 21. – С.113-115.
229. Інститут освіти як провідний суспільний канал забезпечення й регуляції відтворення людського капіталу / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – 2011. – № 18. – С. 92-95.

230. Механізм впровадження інвестиційної взаємодії представників державної влади і підприємництва / А.С.Кобець // Науковий вісник Академії муніципального управління. – К.: ВПЦ АМУ. – 2011. – Вип. 3: Державне управління та місцеве самоврядування. – С. 158–164. – (Серія «Управління»).
231. Модернізація освіти як найактуальніша проблема сучасного соціально-економічного розвитку України / А.С.Кобець // Пріоритетні напрями та сучасний зміст державного управління: зб. наук. пр. / Донецький держ. ун-т управління. – Донецьк, 2011. – Т.12, вип. 197. – С. 131-142. – (Серія «Державне управління»).
232. Напрямата механізми державного регулювання вищої освіти / А.С.Кобець // Вісник Академії митної служби України. – 2011. – № 2 (5). – С. 79-85. – (Серія «Державне управління»).
233. Науково методичний інструментарій державної цінової політики у сфері надання платних освітніх послуг / А.С.Кобець // Матеріали міжн. наук-практ. конф. молодих вчених і студентів «Актуальні проблеми економічного і соціального розвитку виробничої сфери»: в 2 т. – Донецьк: ВВ Донецького нац. техн. ун-ту, 2011. – Т.2. – С. 129-131.
234. Основні напрями модернізації державної політики у галузі освіти / А.С.Кобець // Наука в інформаційному просторі: матеріали VII Міжнар. наук.-практ. конф., 29–30 вер. 2011 р. – Дніпропетровськ: Білак. О., 2011. – Т.3. – С.42-44.
235. Основні тенденції розвитку національних систем вищої школи в рамках болонського процесу / А.С.Кобець // Науковий вісник академії муніципального управління. – К.: ВПЦ Академії муніципального управління. – 2011. – Вип.4: Державне управління та місцеве самоврядування. – С.97-105. – (Серія «Управління».)
236. Особливості розвитку вищої освіти в умовах комерціалізації та активізації підприємництва / А.С.Кобець // Аспекти стабільного розвитку економіки в умовах ринкових відносин: матеріали V Міжнар. наук.-практ. конф., 19–20 трав. 2011 р. – Умань: Соцінський, 2011. – Ч.1. – С. 153-155.
237. Підготовка фахівців у системі динамічної адаптації до швидкозмінних вимог національного та міжнародного рівнів праці [Електронний ресурс] / А.С.Кобець // Державне управління: удосконалення та розвиток. – 2011. – № 7. – Режим доступу до журн.: <http://www.dy.nauka.com.ua>.
238. Підтримка реформування вищої технічної освіти як пріоритет державної політики України / А.С.Кобець // Проблеми гуманізації навчання та виховання

у вищому закладі освіти: зб. статей за матеріалами ІХ Ірпінських міжн. наук.-педагог. читань: в 2 ч. – Ірпінь: Вид.-во Нац. ун-ту ДПС України, 2011. – Ч.2. – С. 323-329.

239. Польові дослідження спрацювання культиваторних лап з локальним зміцненням / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач // Вісн. Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П.Василенка. – Х., 2011. – Вип. 107: Технічні науки. – Т.1. – С. 208-213.

240. Покращення якісних показників відцентрових розкидачів / А.С.Кобець, Н.О.Нагієва // Сільськогосподарські машини: зб. наук. статей / Луцький нац. техн. ун-т. – Луцьк: РВВ ЛНТУ, 2011. – Вип. 21. – Т. 1. - С. 159-165.

241. Проблеми інтеграції освітнього середовища з науковими установами щодо впровадження інноваційних технологій / А.С.Кобець // Інвестиції: практика та досвід: наук.-практ. журн. – 2011. – № 17. – С. 69-72.

242. Развитие сложных антропогенных экосистем в контексте устойчивого развития техносферы / А.С.Кобець, П.В.Волох, И.Х.Узбек, Н.В.Гончар // Биосфера – почвы – человечество: устойчивость и развитие: материалы Всерос. науч. конф., посвященной 80-летию проф. А.Н.Тюрюканова / отв. ред. В.В.Снакин. – М.: Фонд «Инфосфера»-НИА-Природа, 2011. – С. 71-79.

243. Реалізація концепції європейського простору вищої освіти / А.С.Кобець // Актуальні проблеми розвитку регіональних АПК: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 26-27 трав. 2011 р. / Луцький нац. техн. ун-т. – Луцьк: РВВ ЛНТУ, 2011. – С. 150-151.

244. Ринкові феномени процесу становлення приватної освіти / А.С.Кобець // Актуальні питання сучасної економіки: матеріали ІІІ Всеукр. заочної наук. конф., 23 груд. 2011 р. – Умань: Сочінський, 2011. – Ч.1. – С. 165-167.

245. Розроблення єдиних критеріїв і стандартів у галузі освіти та науки / А.С.Кобець // Наукові праці: наук. журн. / Чорноморський держ. ун-т ім. Петра Могили. – Миколаїв: Вид.-во ЧДУ, 2011. – Т.157, вип. 145. – С. 10-15. – (Серія «Державне управління»).

246. Роль держави у функціонуванні ринку освітніх послуг [Електронний ресурс] / А.С.Кобець // Державне управління: удосконалення та розвиток. – 2011. – № 8. – Режим доступу до журн.: <http://www.dy.nauka.com.ua>.

247. Співвідношення між трансформацією, модернізацією та реформуванням освітньої сфери / А.С.Кобець // Економіка та держава. – 2011. – № 10. – С. 93-94.

248. Ступінь зрілості вітчизняного ринку освітніх послуг / А.С.Кобець // Економіка та держава. – 2011. – № 11. – С.131-133.

249. Сучасна вища аграрна інженерна освіта в Україні – стан, проблеми, деякі концепції та заходи підвищення її якості / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко, С.В.Кагадій // Теорія та методика електронного навчання: зб. наук. пр. / Нац. металург. акад. України. – Кривий Ріг: ВВ НМетАУ, 2011. – С.72-77.

250. Технології відновлення порушених земель – агронапрямок / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, П.В.Волох, Ю.І.Грицан, В.І.Дирда // Строительство, материаловедение, машиностроение: сб. науч. тр. / Приднепровская гос. акад. строительства и архитектуры. – Днепропетровск: ПГАСА, 2011. – Вып.60. – 218 с.

251. Функції підтримки соціальної стратифікації й забезпечення соціальної мобільності в освіті / А.С.Кобець // Сталий розвиток та екологічна безпека суспільства в економічних трансформаціях: матеріали Третьої Всеукр. наук.-практ. конф., 15–16 вер. 2011 р., Бахчисарай (АР Крим) / НДІ сталого розвитку та природокористування, ДУ «Інститут економіки природокористування та сталого розвитку НАН України», Кримський економічний інститут ДВНЗ «КНЕУ ім. Вадима Гетьмана». – Сімферополь: Підприємство Фенікс, 2011. – С. 121-123.

252. Чинники формування конкурентного середовища в освіті [Електронний ресурс] / А.С. Кобець // Державне управління: удосконалення та розвиток – 2011. – №9. – Режим доступу до журн.: [http || www.dy.nauka.com.ua](http://www.dy.nauka.com.ua).

253. Якісна аграрна освіта та наука – фундамент якісного здорового життя мешканців України / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Здоровий спосіб життя. Проблеми та досвід: матеріали наук.-практ. конф., 19 трав. 2011 р. / Нац. гірничий ун-т. – Дніпропетровськ: ДВНЗ НГУ, 2011. – С. 10-12.

2012

254. Державна політика інтеграції освіти і науки України в системі інноваційної економіки: засади, механізми управління, напрями забезпечення: [монографія] / А.С.Кобець. – Донецьк: Юго-Восток, 2012. – 472 с.

255. Концепція рекультивуації земель, порушених за відкритого та підземного видобутку корисних копалин / [М.А.Балюк, Л.В.Єстеревська, П.П.Травлеєв, В.М.Зверковський, А.С.Кобець, І.Х.Узбек, П.В.Волох, Ю.І.Грицан та ін.] / ННЦ «Інститут ґрунтознавства та агрохімії ім. О.Н.Соколовського». – Харків, 2012. – 51 с.

256. Концептуальные основы устойчивого развития нарушенных природных экосистем / [А.С. Кобец, А.А.Демидов, П.В.Волох, И.Х.Узбек, Ю.И.Грицан и др.]. – Дніпропетровськ: Свідлер, 2012. – 124 с.

257. Прикладная механика упругонаследственных сред: в 3т. Т.2. Методы расчета эластомерных деталей / А.Ф.Булат, В.И.Дырда, Е.Л.Звягильский, А.С.Кобец; Ин-т геотехн. механики им. М.С.Полякова НАНУ. – К.: Наукова думка, 2012. – 616 с.

258. Высшее аграрное образование – основа аграрной науки и успешного развития АПК / А.С.Кобец, А.Г.Демьяненко // Материалы Междунар. науч.-практ. конф. «Аграрная наука – основа успешного развития АПК и сохранения экосистем». – Волгоград: ВПО Волгоградский ГАУ, 2012. – Т. 4. – С.477-481.

259. Деякі тенденції та проблеми сучасної інженерної освіти в Україні після приєднання до Болонського процесу / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Теорія та методика навчання фундаментальних дисциплін у вищій школі: зб. наук. праць / Нац. металур. акад. України. – Кривий Ріг: ВВ НМетАУ, 2012. – С. 112-116.

260. Дніпропетровський державний аграрний університет: історія та сучасність (до 90-річного ювілею) / А.С.Кобець // Матеріали Всеукр. наук.-практ. конф. «Гуманітарно-виховні процеси, тенденції і перспективи вищої професійної освіти (присв. 90-річчю ДДАУ). – Дніпропетровськ: Вид-во Придніпров'я, 2012. – С.7-17.

261. Вища освіта як потужний інструмент довгострокової стратегії підготовки кадрів та розвитку людських ресурсів / А.С.Кобець // Науковий вісник Академії муніципального управління. 2012. – Вип.1: Державне управління та місцеве самоврядування. – С. 111-120. – (Серія «Управління»).

262. Взаємодія регіонального ринку освітніх послуг та ринку праці / А.С.Кобець // Інновації у ХХІ столітті: матеріали Всеукр. наук.-практ. конф., 25 січ., 2012 р. / Кримський інститут бізнесу. – Сімферополь, 2012. – С. 90-95.

263. Впровадження механізмів самоорганізації у відкритій системі освіти України / А.С.Кобець // Наукові праці: наук. журн. / Чорноморський держ. ун-т ім. Петра Могили – Миколаїв: Вид-во ЧДУ, 2012. – Т.181, вип. 169. – С. 31-35. – (Серія «Державне управління»).

264. Запорожская биоэкологическая станция мониторинга техногенных ландшафтов степного Приднепровья (к 50-летию основания) / И.Х.Узбек, А.С.Кобец, П.В.Волох, А.А.Мыщык // Рекультивация складных техноэкосистем у новому тисячолітті: ноосферний аспект: матеріали Міжнар. наук.-практ.

конф., 29–30 трав. 2012 р., Дніпропетровськ – Дніпропетровськ: ДДАУ, 2012. – С. 12-16.

265. Заходи усунення диспропорцій між ринком праці і ринком освітніх послуг / А.С.Кобець // Актуальні питання економічної науки на сучасному етапі: матеріали екон. наук. інтернет-конференції. – Тернопіль, 2012. – С. 67-69.

266. Індикатори ефективності державної освітньої політики / А.С.Кобець // Актуальні проблеми економічного та соціального розвитку виробничої сфери: матеріали міжн. наук.-теорет. конф. молодих учених і студентів: в 2 т. / Донецький нац. техніч. ун-т. – Донецьк: ВВ ДНТУ, 2012. – Т.2. – С. 27-29.

267. Почвообработана техноземов степного Придніпровья / А.С.Кобець, И.Х.Узбек, П.В.Волох, А.А.Мыцык // Рекультивация складних техноекосистем у новому тисячолітті: ноосферний аспект: матеріали Міжнар. наук.-практ. конф., 29–30 трав. 2012 р., Дніпропетровськ. – Дніпропетровськ: ДДАУ, 2012. – С.307-315.

268. Просторова агроекологія у вирішенні завдань сільськогосподарського напряму біологічного етапу рекультивації земель / А.С.Кобець, О.А.Демидов, Ю.І.Грицан, О.В.Жуков // Там само. – С. 44-49.

269. Рекультивация техногенных ландшафтов в контексте устойчивого развития / А.С.Кобець, А.А.Демидов, И.Х.Узбек, П.В.Волох, Ю.И.Грицан, В.И.Дырда // Там само. – С.17-22.

270. Сімроків у Болонському процесі та вища інженерна освіта в Україні / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Сучасні проблеми науки та освіти: матеріали XII Міжн. міждисц. наук.-практ. конф., 27 квіт.–09 трав. 2012 р., Харків / Українська асоціація «Жінки в науці та освіті», Харк. нац. ун-т ім. В.Н.Каразіна. – Харків, 2012. – С. 175-175.

271. Якісна інженерна аграрна освіта – основа технічного прогресу та перспектив розвитку АПК / А.С.Кобець, А.Г.Дем'яненко // Механізація та електрифікація сільського господарства. – Глеваха, 2012. – Вип. 96. – С. 699-706.

272. Process of Theoretical Comprehension of Private Education as a New Social Phenomenon / A.Kobets // Public Policy and Economic Development: scientific and production journal. – Issue 1. – Mykolayiv: Publisher Yemelyanova T. – 2012. – Т.5 – Р.72-77.

273. Role of the State in the Provision of Lifelong Education System with Predictable Labour Market Dynamics / A.Kobets // Public Policy and Economic

Авторські свідоцтва і патенти

274. А. с. 788706 СССР, МКИЗ С 08 L 77/10. Полимерная композиция / А.И.Буря, В.М.Абакумов, А.С.Кобец, А.В.Захаров[и др.]. – № 2756183; заявл. 20.04.79. – (Не подлежит опубл. в откр. печати; зарегистр. Гос. реестре изобр. СССР 14 авг. 1980 г.).

275. А. с. 862569 СССР, МКИЗ С 08 G 69/32. Ароматический полиамид в качестве условнонесгораемого самозатухающего материала и способ его получения / В.Т.Дорофеев, А.И.Буря, А.С.Кобец. – № 2842026; заявл. 13.11.79. – (Не подлежит опубл. в откр. печати; зарегистр. в Гос. реестре изобр. СССР 5 июл.1981 г.).

276. А. с. 914608 СССР, МКИЗ С 09 G 1/02. Абразивная паста / В.О.Мовчан, Д.Ф.Мартыненко, А.И.Буря, А.С.Кобец. – № 2917631; заявл. 25.04.80; опубл. 23.03.82, Бюл. № 11.

277. А. с. 938603 СССР МКИЗ С 08 L 77/00. Полимерная композиция / А.И.Буря, А.С.Кобец, А.И.Николаенко [и др.]. – №2952898; заявл. 05.06.80. – (Не подлежит опубл. в откр. печати; зарегистр. в Гос. реестре изобр. СССР 23 февр. 1982 г.).

278. А. с. 969012 СССР, МКИЗ С 08 J 5/16. Полимерная композиция для подшипников скольжения / А.И.Буря, А.В.Волохина, А.С.Кобец, А.С.Семенова. – № 3217784; заявл. 28.10.80. – (Публ. изобр. в откр. печати запрещена; зарегистр. в Гос. реестре изобр. СССР 22 июн. 1982 г.).

279. А. с. 1020042 СССР, МКИЗ А 01 D 23/02. Устройство для обрезки ботвы корнеплодов / А.П.Гурченко, В.Г.Карпов, А.С.Кобец [и др.]. – №3331351; заявл. 26.08.81; опубл. 30.05.83, Бюл. № 20.

280. А. с. 1036266 СССР, МКИЗ А 01 D 23/02. Устройство для автоматического управления сельскохозяйственной машиной по рядкам свеклы / А.П.Гурченко, А.С.Кобец, А.Д.Гарькавый, Н.Я.Москов [и др.]. – №3426523/30-15; заявл. 25.02.82; опубл. 23.08.83., Бюл.№ 31.

281. А. с. 1105149 СССР, МКИЗ А 01 D 25/04. Устройство для выкапывания корнеплодов / А.П.Гурченко, В.Г.Карпов, Г.Н.Смакоуз, В.В.Юркевич, А.С.Кобец, В.Н.Кабан. – № 3493701; заявл. 28.09.82; опубл. 30.07.84, Бюл. 28.

282. А. с. 1217286 СССР, МКИ4 А 01 D 25/04. Корнеизвлекающее устройство многорядной корнеуборочной машины / А.П.Гурченко, А.С.Кобец, В.В.Новинский. – № 3513862; заявл. 23.11.82; опубл. 15.03.86, Бюл. № 10.
283. А. с. 1237718 СССР, МКИ4[Описание к изобретению] /А.И.Буря, А.К.Микитаев, В.В.Коршак, А.С.Кобец [и др.]. – № 3049055; заявл. 15.05.81. – (Не подлежит опубл. в откр. печати; зарегистрир. в Гос. реестре изобр. СССР 2 июн.1986 г.).
284. А. с. 1253471 СССР, МКИ4 А 01 D 25/04. Устройство для выкапывания корнеплодов / А.С.Кобец, П.В.Савич, М.Г.Данильченко, Г.Н.Смакоуз [и др.]. – № 3885675; заявл. 25.04.85; опубл. 30.08.86, Бюл. №32.
285. А. с. 1257435 СССР, МКИ4 G 01 М 19/00. Стенд для исследования выкапывающих рабочих органов уборочных машин / А.С.Кобец, П.В.Савич, А.П.Гурченко, Я.В.Савченко. – №3903644; заявл. 17.04.85; опубл. 15.09.86, Бюл. №34.
286. А. с. 1313377 СССР, МКИ4 А 01 D 23/02. Машина для уборки ботвы /А.С.Кобец, Д.Н.Тенщук, М.Г.Данильченко, Г.Н.Смакоуз. – № 4014718; заявл. 30.01.86; опубл. 30.05.87, Бюл. №20.
287. А. с. 1356985 СССР, МКИ4 А 01 D 23/02. Устройство для удаления ботвы на корню / А.С.Кобец, А.Д.Гарькавый, Д.М.Тенщук, Д.М.Данильченко, Г.Н.Смакоуз. – № 4073673; заявл. 02.06.86; опубл. 07.12.87, Бюл. № 45.
288. А. с. 1386083 СССР, МКИ4 А 01 D 23/02. Машина для уборки ботвы / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, П.В.Савич М.Г.Данильченко [и др.]. – №4166047; заявл. 23.12.86; опубл. 07.04.88, Бюл. № 13.
289. А. с. 1387899 СССР МКИ4 А 01 D 23/02. Машина для уборки ботвы / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, Н.В.Кобец. – № 4165549; заявл. 25.11.86; опубл. 15.04.88, Бюл. № 14.
290. А. с. 1417819 СССР, МКИ4 А 01 D 33/00. Выгрузное устройство к машинам для уборки и погрузки корнеплодов / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, Н.В.Кобец. – № 4186267; заявл. 28.01.87; опубл. 23.08.88, Бюл. №31.
291. А. с. 1428251 СССР, МКИ4 А 01 D 33/00. Выгрузное устройство корнеплодоуборочной машины / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, Н.В.Кобец. – №4234232; заявл. 28.04.87; опубл. 07.10.88, Бюл. № 37.
292. А. с. 1459627 СССР, МКИ4 А 01 D 33/00. Выгрузное устройство корнеуборочной машины / А.С.Кобец. – №4217735; заявл. 31.03.87; опубл. 23.02.89, Бюл. № 7.

293. А. с. 1477295 СССР, МКИ4 А 01 D 25/04. Корнеизвлекающее устройство / А.С.Кобец, П.В.Савич, Д.П.Тенщук, Н.В.Кобец. – №4177491; заявл. 12.01.87; опубл. 07.05.89, Бюл. № 17.
294. А. с. 1482584 СССР, МКИ4 А 01 D 91/02. Устройство для уборки кормовых корнеплодов / А.С.Кобец, Д.И.Кондратюк, Н.В.Кобец. – №4308028; заявл. 22.09.87; опубл. 30.05.89, Бюл. №20.
295. А. с. 1507238 СССР, МКИ4 А 01 D 17/16. Устройство для извлечения корнеплодов из почвы / А.С.Кобец, А.И.Буря, В.И.Паламарчук, Д.М.Тенщук. – № 4352508; заявл. 30.12.87; опубл. 15.09.89, Бюл. № 34.
296. А. с. 1508995 СССР, МКИ4 А 01 F 29/00. Смеситель кормов / Д.М.Тенщук, В.И.Дешко, И.И.Фурса А.С.Кобец. – № 4114685; заявл. 04.06.86; опубл. 23.09.89, Бюл. № 35.
297. А. с. 1510758 СССР, МКИ4 А 01 D 23/02. Очиститель головок корнеплодов от ботвы на корню / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, А.И.Буря, Н.В.Кобец. – № 4371663; заявл. 26.01.88; опубл. 30.09.89, Бюл. № 36.
298. А. с. 1530158 СССР, МКИ4 А 01 М 5/08. Устройство для сбора насекомых с растений / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, В.П.Дешко, А.И.Буря. – №4387931/15-30; заявл. 09.03.88; опубл. 23.12.89, Бюл. № 47.
299. А. с. 1540698 СССР, МКИ5 А 01 D 13/02. Ботвоуборочная машина / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, П.В.Савич [и др.]. – № 4246284; заявл. 20.05.87; опубл. 07.02.90, Бюл. № 5.
300. А. с. 1554803 СССР, МКИ5 А 01 D 25/04. Устройство для выкапывания корнеплодов / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук, В.И.Паламарчук, Н.В.Кобец. – №4278279; заявл. 06.07.87; опубл. 07.04.90, Бюл. № 13.
301. А. с. 1568927 СССР, МКИ5 А 01 D 23/02. Очиститель корнеплодов от ботвы на корню / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук. – №4352514; заявл. 30.12.87; опубл. 07.06.90, Бюл. № 21.
302. А. с. 1604229 СССР, МКИ5 А 01 D 91/02. Способ уборки корнеплодов / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук. – № 4616884; заявл. 07.12.88; опубл. 07.11.90, Бюл. № 41.
303. А. с. 1619099 СССР, МКИ5 G 01 М 19/00. Стенд для исследования обрывающих рабочих органов сельскохозяйственных уборочных машин / М.В.Бочаров, А.С.Кобец. – № 4651092; заявл. 04.01.91; опубл. 07.01.91, Бюл. № 1.
304. А. с. 1628903 СССР, МКИ5 А 01 D 25/04. Корнезаборник / А.С.Кобец. – № 4425248/15; заявл. 16.05.88; опубл. 23.02.91, Бюл. №7.

305. А. с. 1660608 СССР, МКИ5 А 01 D 23/02. Очиститель головок корнеплодов от ботвы на корню / М.Г.Данильченко, Р.Б.Гевко, В.А.Мартыненко, Я.А.Павлов, В.В.Дудка, А.С.Кобец, Я.И.Козиброда. – №4725880; заявл. 02.08.89; опубл. 07.07.91, Бюл. № 25.
306. А. с. 1674553 СССР, МКИ5 С 08L 77/10. Полимерная композиция / А.И.Буря, В.И.Дубкова, А.Л.Русанов, А.С.Кобец [и др.]. – № 4432050; заявл. 11.04.88. – (ДСП; зарегистр. в Гос. реестре изобр. СССР 1 мая 1991 г.).
307. А. с. 1685300 СССР, МКИ5 А 01D 91/00.Способ уборки ботвы на корню и устройство для его осуществления / А.С.Кобец, Д.М.Тенщук. – № 4645079; заявл. 21.12.88; опубл. 23.10.91, Бюл. №39.
308. А. с. 1687073 СССР, МКИ5 А 01D 23/02.Очиститель головок корнеплодов / Я.А.Павлов, В.А.Мартыненко, М.Г.Данильченко, В.В.Дудка, А.С.Кобец. – № 4739778; заявл. 25.09.89; опубл. 30.10.91, Бюл. № 40.
309. А. с. 1720532 СССР, МКИ5 А 01D 23/02.Устройство для удаления ботвы на корню / А.С.Кобец, В.В.Дудка, А.С.Калайджан [и др.]. –№ 4679923; заявл. 18.04.89; опубл. 23.03.92, Бюл. № 11.
310. А. с. 1727634 СССР, МКИ5 А 01 D 23/02. Очиститель головок корнеплодов от ботвы на корню / Б.М.Гевко, Р.Б.Гевко, М.Г.Данильченко, В.А.Мартыненко, Я.А.Павлов, Я.И.Козиброда, А.С.Кобец/. – № 4728834; заявл. 08.08.89; опубл. 23.04.92, Бюл. 15.
311. А. с. 1727637 СССР, МКИ5 А 01 D 23/02. Устройство для удаления ботвы / А.С.Кобец, А.И.Буря, Я.А.Павлов, Я.И.Козиброда [и др.]. – №4820851; заявл. 03.05.90; опубл. 23.04.92, Бюл. № 15.
312. А. с. 1739885 СССР, МКИ5 А 01D 23/02.Очиститель корнеплодов от ботвы на корню / А.С.Кобец, О.В.Макаров, А.И.Буря, А.А.Колбасин. – №4854016; заявл. 24.07.90; опубл. 15.06.92, Бюл. № 22.
313. А. с. 1753986 СССР, МКИ5 А 01D 23/02.Устройство для отделения ботвы от выкопанных корнеплодов / А.С.Кобец, А.И.Буря, Я.А.Павлов. – № 4710350; заявл. 26.06.89; опубл. 15.08.92, Бюл. № 30.
314. А. с. 1763449 СССР, МКИ5 С 08G 69/48. Способ модификации ароматического полиамида / С.В.Мартынов, А.И.Буря, К.А.Волощук, Г.М.Цейтлин, А.А.Виноваров, А.С.Кобец. – №4861561; заявл. 21.02.90; опубл. 23.09.92, Бюл. № 35.

315. А. с. 1772687 СССР, МКИ5 А 01 N 3/56. Способ определения износа / О.Б.Богатин, А.И.Буря, А.С.Кобец, И.Н.Черский. – №4860067; заявл. 17.08.90; опубл. 30.10.92, Бюл. № 40.

316. А. с. 1782354 СССР, МКИ5 А 01 В 13/16. Способ противэрозионной обработки почвы / А.С.Кобец, А.И.Буря, В.И.Шемавнев [и др.]. – №4843623; заявл. 28.06.90; опубл. 23.12.92, Бюл. № 47.

317. А. с. 1806523 СССР, МКИ5 А 01 D 23/02. Очиститель головок корнеплодов от ботвы на корню / А.С.Кобец, А.И.Буря, А.А.Колбасин, В.И.Шемавнев, Н.В.Кобец. – № 4907565/15; заявл. 13.12.90; опубл. 07.04.93, Бюл. №13.

318. А. с. 1822175 СССР, МКИ5 С 01G5/16. Антифрикционная композиция / А.И.Буря, Б.И.Молчанов, А.С.Кобец, Л.Д.Ражева. – №4864353; заявл. 06.09.90. – (Публикация изобр. в откр. печати запрещена. Зарегистр. в Гос. реестре изобр. СССР 12 окт. 1992 г.).

319. Пат. на винахід 12230 А Україна, МПК5 А 01 D 25/04. Корнезбірник / А.С.Кобець; заявн. і власник патенту Ін-т сільського господарства Полісся УААН. – № 4425248/SU; заявл. 16.05.88; опубл. 25.12.96, Бюл. № 4.

320. Пат. на винахід 12491 А Україна, МПК5 G 01 M 19/00. Стенд для дослідження гичковідділяючих робочих органів збиральних машин / А.С.Кобець, О.М.Кобець, О.І.Буря, В.І.Шемавньов, О.О.Колбасін; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №93101223; заявл. 16.03.93; опубл. 28.02.97, Бюл. № 1.

321. Пат. на винахід 14991 А Україна, МПК5 А 01 D 91/02. Спосіб збирання кормів, корнеплодів та пристрій для його здійснення; / А.С.Кобець, О.М.Кобець, С.П.Сокол, В.В.Мареніченко, Я.А.Павлов; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №93007385; заявл. 22.07.93; опубл. 30.06.97, Бюл. № 3.

322. Пат. на винахід 23236 А Україна, МПК6 С 09 G 1/02. Склад для припрацювання металевих поверхонь / О.І.Буря, А.С.Кобець, В.О.Колбасін, О.В.Мовчан (Україна). – № 94043356; заявл. 25.04.94; дата прийняття рішення: 19.05.98.

323. Пат. на винахід 23933 А Україна, МПК6 С 08 J 5/16. Полімерний антифрикційний матеріал / А.І.Буря, А.С.Кобець, Н.М.Абакумова, О.О.Буря; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 95010387; заявл. 30.01.95; опубл. 31.08.98, Бюл. №4.

324. Пат. на винахід 25692 А Україна, МПК6 В 21 В 39/00. Ролик рольганга трубопрокатного стана / О.І.Буря, А.С.Бедін, В.І.Дубкова, А.С.Кобець, Ю.К.Федоров; заявн. Промислово-торгівельна фірма «Афет-Холдінг», УА. – № 95094200; заявл. 19.09.95; дата прийняття рішення: 30.10.98.

325. Пат. на винахід 38253 А Україна, МПК6 В 24 В 33/033. Спосіб об'ємної обробки поверхні деталей / О.І.Буря, С.С.Фасатуров, А.С.Кобець, О.Д.Деркач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 2000063429; заявл. 12.06.2000; опубл.15.05.01, Бюл. № 4.

326. Пат. на винахід 38460 А Україна, МПК6 В 24 В 31/06. Пристрій для вібраційної обробки деталей / О.І.Буря, С.С.Фасатуров, А.С.Кобець, В.О.Дудін; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ; № 2000074014; заявл. 07.07.2000; опубл. 15.05.01, Бюл. № 4.

327. Пат. на винахід 63041 А Україна, МПК5 С 08 J 5/16. Антифрикційна композиція / О.І.Буря, Б.І.Молчанов, А.С.Кобець, Л.Д.Важева; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 4864353; заявл. 06.09.90; опубл. 15.01.04, Бюл. № 1.

328. Пат. на винахід 82919 Україна, МПК6 F 16 F 1/36. Віброакустичний ізолятор / В.І.Дирда, А.С.Кобець, Ю.М.Овчаренко, М.І.Лисиця; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200607076; заявл. 26.06.06; опубл. 26.05.08, Бюл. № 10.

329. Декларац. пат. 29696 А Україна, МПК6 А 01 К 1/01. Поворотний пристрій гноєзбирального транспортера / О.І.Буря, А.С.Кобець, А.С.Бедін, О.О.Буря; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. -№ 96124649; заявл. 10.12.96; опубл. 15.11.2000, Бюл. № 6-11.

330. Декларац. пат. 30484 А Україна, МПК6 А 01 D 23/04. Пристрій для відділення гички від коренеплодів / А.С.Кобець, С.П.Сокол, М.П.Сабадаш; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №9052484; заявл. 13.05.98; опубл. 15.11.2000, Бюл. № 6-11.

331. Декларац. пат. 50216 А Україна, МПК7 В 24 В 31. Вібраційна установка для об'ємної обробки деталей / О.І.Буря, С.С.Фасатуров, А.С.Кобець та ін.; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №2001118042; заявл. 26.11.01; опубл. 15.10.02, Бюл. № 10.

332. Пат. на корисну модель 25889 Україна, МПК А 01 В 35/26. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, М.В.Терещенко, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200704167; заявл. 16.04.07; опубл. 27.08.07, Бюл. № 13.

333. Пат. на корисну модель 26539 Україна, МПК А 01 В 35/26. Грунтообробний агрегат / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200705675; заявл. 21.05.07; опубл. 25.09.2007, Бюл. № 13.

334. Пат. на корисну модель 26731 Україна, МПК (2006) А01В35/26. Пристрій для боротьби з бур'янами в межах захисної зони рослин / А.С.Кобець, Б.А.Волик, С.С.Тищенко, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200703534; заявл. 30.03.07; опубл. 10.10.07, Бюл. № 16.

335. Пат. на корисну модель 28641 Україна, МПК А01В 13/16. Робочий орган для обробітку ґрунту / А.С.Кобець, В.В.Адамчук, В.І.Корабельський, В.В.Погорілий, С.П.Сокол; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200702374; заявл. 05.03.07; опубл. 25.12.07, Бюл. №21.

336. Пат. на корисну модель 29371 Україна, МПК А 01 В 35/26. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.В.Волик, С.П.Тищенко, Л.П.Матюха, В.Л.Матюха, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200710361; заявл. 18.09.07; опубл. 10.01.08, Бюл. №1.

337. Пат. на корисну модель 29516 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200711479; заявл. 16.10.07; опубл. 10.01.08, Бюл. №1.

338. Пат. на корисну модель 33018 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, О.С.Гаврильченко, А.М.Пугач

339. Пат. на корисну модель 31616 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, С.П.Сокол, А.М.Пугач; 10.04.2008

340. Пат. на корисну модель 34452 Україна, МПК А 01 Д 25/00. Копач коренеплодів / А.С.Кобець, Б.А.Волик, С.П.Сокол, А.М.Пугач, С.М.Друздь; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200803511; заявл. 19.03.08; опубл. 11.08.08, Бюл. №15.

341. Пат. на корисну модель 34453 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для розсіювання мінеральних добрив / А.С.Кобець, М.І.Ролдугін, Б.А.Волик, О.М.Кобець, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту

Дніпропетровський ДАУ. – № 200803512; заявл. 19.03.08; опубл. 11.08.08, Бюл. № 15.

342. Пат. на корисну модель 34456 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для розсіювання мінеральних добрив / А.С.Кобець, М.І.Ролдугін, Б.А.Волик, В.В.Мариніченко, О.М.Кобець, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200803539; заявл. 19.03.08; опубл. 11.08.08, Бюл. № 15.

343. Пат. на корисну модель 37351 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, О.М.Кобець О.С.Гаврильченко, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200807793; заявл. 09.06.08; опубл. 25.11.08, Бюл. № 22.

344. Пат. на корисну модель 37404 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, О.М.Кобець, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200808192; заявл. 17.06.08; опубл. 25.11.08, Бюл. № 22.

345. Пат. на корисну модель 37405 Україна, МПК А 01 В 5/00. Агрегат ґрунтообробний дисковий / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200808193; заявл. 17.06.08; опубл. 25.11.08; Бюл. № 22.

346. Пат. на корисну модель 37755 Україна, МПК А 01 В 35/26 (2008.01). Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, О.М.Кобець, С.П.Сокол, А.М.Пугач Н.Л.Цвік; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200807835; заявл. 09.06.08; опубл. 10.12.08, Бюл. №23.

347. Пат. на корисну модель 38105 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, Б.А.Волик, О.М.Кобець, О.О.Колбасін, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200808195; заявл. 17.06.08; опубл. 25.12.08, Бюл. № 24.

348. Пат. на корисну модель 39472 Україна, МПК А 23 N4/00. Очишувач насіння плодів баштанних культур / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, О.О.Колбасін, Г.В.Теслюк, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200812217; заявл. 16.10.08; опубл. 25.02.09, Бюл. № 4.

349. Пат. на корисну модель 39521 Україна, МПК А 01 D 25/04. Копач коренеплодів / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, В.О.Улексін, С.П.Сокол, А.М.Пугач, С.М.Друздь; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200812768; заявл. 31.10.08; опубл. 25.02.09, Бюл. № 4.

350. Пат. на корисну модель 40403 Україна, МПК А 01 В 35/22. Грунтообробна скоба / А.С.Кобець, М.М.Науменко, С.П.Сокол, О.М.Кобець, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200814836; заявл. 23.12.08; опубл. 25.03.09, Бюл. № 6.

351. Пат. на корисну модель 41400 Україна, МПК А 01 В 5/00. Агрегат грунтообробний дисковий / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, Г.В.Теслюк, В.М.Ільницький; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200813091; заявл. 11.11.08; опубл. 25.05.09, Бюл. № 10.

352. Пат. на корисну модель 42676 Україна, МПК А 23 N 4/00. Очищувач насіння плодів баштанних культур / А.С.Кобець, О.М.Кобець, М.М.Науменко, Б.А.Волик, О.О.Колбасін, Г.В.Теслюк, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200900978; заявл. 30.03.09; опубл. 10.07.09, Бюл. № 13.

353. Пат. на корисну модель 43512 Україна, МПК А 01 В 39/00. Продукт для боротьби з бур'янами в межах захисних зон просапних культур / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, В.В.Конашук, Т.С.Бідняк; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200900978; заявл. 09.02.09; опубл. 25.08.09, Бюл. № 16.

354. Пат. на корисну модель 43656 Україна, МПК А 01 В 15/00. Плуг / А.С.Кобець, В.І.Дирда, М.М.Науменко, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, С.О.Слаквa; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200903031; заявл. 30.03.09; опубл. 25.08.09, Бюл. № 16.

355. Пат. на корисну модель 43657 Україна, МПК А 01 В 15/00. Корпус плуга / А.С.Кобець, В.І.Дирда, М.М.Науменко, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200903032; заявл. 30.03.09; опубл. 25.08.09, Бюл. № 16.

356. Пат. на корисну модель 43716 Україна, МПК А 01 В 39/00. Пристрій для обробітку міжрядь / А.С.Кобець, О.М.Кобець, В.В.Мареніченко, Б.А.Волик, А.М.Пугач, Г.В.Теслюк, С.О.Слаквa; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200903598; заявл. 13.04.09; опубл. 25.08.09, Бюл. № 16.

357. Пат. на корисну модель 43775 Україна, МПК А 01 D 25/04 (2009.01). Викопувальний орган коренезбиральної машини / А.С.Кобець, С.П.Сокол, М.М.Науменко, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200904143; заявл. 27.04.09; опубл. 25.08.09, Бюл. № 16.

358. Пат. на корисну модель 43960 Україна, МПК А 01 В 19/00. Борона / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200903474; заявл. 10.04.09; опубл. 10.09.09, Бюл. № 17.
359. Пат. на корисну модель 43961 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для розсіювання мінеральних добрив / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, І.А.Гаркуша; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200903481; заявл. 10.04.09; опубл. 10.09.09, Бюл. № 17.
360. Пат. на корисну модель 43970 Україна, МПК А 01 В 39/00. Пристрій для боротьби з бур'янами в межах захисної зони рослин / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, В.В.Конащук.; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200903614; заявл. 13.04.09; опубл. 10.09.09, Бюл. № 17.
361. Пат. на корисну модель 43971 Україна, МПК А 01 В 39/00. Робочий орган для міжрядного обробітку ґрунту / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, С.О.Слаква; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200903615; заявл. 13.04.09; опубл. 10.09.09, Бюл. № 17.
362. Пат. на корисну модель 48200 Україна, МПК А 01 В 13/16. Вібраційний глибокорозпушувач / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, О.Д.Деркач, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200909433; заявл. 14.09.09; опубл. 10.03.10, Бюл. № 5.
363. Пат. на корисну модель 48204 Україна, МПК А 01 В 39/00. Пристрій для знищення бур'янів в рядах рослин / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, О.Д.Деркач, О.П.Приймак, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200909463; заявл. 14.09.09; опубл. 10.03.10, Бюл. № 5.
364. Пат. на корисну модель 48205 Україна, МПК А 01 В 35/18. Ротаційний робочий орган культиватора / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.Г.Годяєв, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200909465; заявл. 14.09.09; опубл. 10.03.10, Бюл. № 5.
365. Пат. на корисну модель 48313 Україна, МПК А 01 В 13/16. Знаряддя для протиерозійної обробки ґрунту / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200910327; заявл. 12.10.09; опубл. 10.03.10, Бюл. № 5.

366. Пат. на корисну модель 48314 Україна, МПК А 01 В 39/00. Пристрій для знищення бур'янів в рядах рослин / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200910328; заявл. 12.10.09; опубл. 10.03.10, Бюл. № 5.

367. Пат. на корисну модель 48690 Україна, МПК А 01 В 15/00. Корпус плуга / А.С.Кобець, В.І.Дирда, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911109; заявл. 02.11.09; опубл. 25.03.10, Бюл. № 6.

368. Пат. на корисну модель 48691 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, В.І.Дирда, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – заявл. 02.11.09; опубл. 25.03.10, Бюл. № 6.

369. Пат. на корисну модель 48692 Україна, МПК А 01, В 15/00. Плуг / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200911111; заявл. 02 11.09; опубл. 25.03.10, Бюл. № 6.

370. Пат. на корисну модель 48693 Україна, МПК А 01 В 15/00. Плуг / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911112; заявл. 02.11.09; опубл. 25.03.10, Бюл. №6.

371. Пат. на корисну модель 48966 Україна, МПК А 01 В 15/00. Корпус плуга / А.С.Кобець, В.І.Дирда, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, В.В.Конащук; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200911072; заявл. 02.11.09; опубл. 12.04.10, Бюл. № 7.

372. Пат. на корисну модель 48968 Україна, МПК А 01 С 9/00. Пристрій для нарізання насінневої картоплі / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.М.Кобець, П.А.Волик, Г.В.Хотюн, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911074; заявл.02.11.09; опубл. 12.04.10, Бюл. № 7.

373. Пат. на корисну модель 48973 Україна, МПК А 01 В 15/00. Корпус плуга / А.С.Кобець, В.І.Дирда, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911092; заявл. 02.11.09; опубл. 12.04.10, Бюл. № 7.

374. Пат. на корисну модель 48974 Україна, МПК А 01 В 15/00. Плуг / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту

Дніпропетровський ДАУ. – № 200911094; заявл. 02.11.09; опубл. 12.04.10, Бюл. №7.

375. Пат. на корисну модель 48976 Україна, МПК А 01 D 84/00. Робоче колесо колісно-пальцевих грабель / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911096; заявл. 02.11.09; опубл. 12.04 10, Бюл. № 7.

376. Пат. на корисну модель 49043 Україна, МПК А 01 М 7/00. Дефлекторний розпилювач / А.С.Кобець, Д.М.Онопрієнко, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911906; заявл. 20.11.09; опубл. 12.04.10, Бюл. № 7.

377. Пат. на корисну модель 49282 Україна, МПК А 01 В 15/00. Плуг / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911108; заявл. 02.11.09; опубл. 26.04.10, Бюл. №8.

378. Пат. на корисну модель 49323 Україна, МПК А 01 D 25/00. Викопувальний орган корнезбиральної машини / А.С.Кобець, С.П.Сокол, М.М.Науменко, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.Н.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911390; заявл. 09.11.09; опубл. 26.04.10, Бюл. № 8.

379. Пат. на корисну модель 49729 Україна, МПК А 01 М 14/00. Пневматичний розпилювач / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, О.С.Гаврильченко, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911522; заявл. 12.11.09; опубл. 11.05.10, Бюл. № 9.

380. Пат. на корисну модель 49731 Україна, МПК А 01 D 25/04. Викопувальний орган корнезбиральної машини / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911526; заявл. 12.11.09; опубл. 11.05.10, Бюл. № 9.

381. Пат. на корисну модель 49732 Україна, МПК А 01 М 7/00. Дефлекторний розпилювач / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, В.В.Мареніченко, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911530; заявл. 12.11.09; опубл. 11.05.10, Бюл. № 9.

382. Пат. на корисну модель 49733 Україна, МПК А 01 В 15/00. Корпус плуга / А.С.Кобець, В.І.Дирда, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911531; заявл. 12.11.09; опубл., Бюл. № 9.

383. Пат. на корисну модель 49734 Україна, МПК А 01 В 39/00. Пристрій для знищення бур'янів в рядках рослин / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, Г.В.Теслюк; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911533; заявл. 12.11.09; опубл. 11.05.10, Бюл. № 9.

384. Пат. на корисну модель 49766 Україна, МПК А 01 В 35/00. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200911893; заявл. 20.11.09; опубл. 11.05.10, Бюл. №9.

385. Пат. на корисну модель 49768 Україна, МПК А 01 В 35/26 (2006.01). Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 2009 11907; заявл. 20.11.09; опубл. 11.05.10, Бюл. №9.

386. Пат. на корисну модель 49810 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для розсіювання мінеральних добрив / А.С.Кобець, М.І.Ролдугін, О.Д.Деркач, В.Ю.Ільченко, Н.О.Кучмій; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 200912307; заявл. 30.11.09; опубл. 11.05.10, Бюл. № 9.

387. Пат. на корисну модель 53607 Україна, МПК Е 21 С 41/00. Спосіб технічної рекультивациі відвалів / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, В.А.Демидов, П.В.Волох, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201004674; заявл. 20.04.10; опубл. 11.10.10, Бюл. № 19.

388. Пат. на корисну модель 53609 Україна, МПК А 01 М 7/00. Дефлекторний розпилювач / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач, Т.В.Демуш, О.В.Білашов; заяв. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201004677; заявл. 20.04.10; опубл. 11.10.10, Бюл. № 19.

389. Пат. на корисну модель 53610 Україна, МПК Е 21 С 41/00. Спосіб рекультивациі відвалів / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201004680; заявл. 20.04.10; опубл. 11.10.10, Бюл. № 19.

390. Пат. на корисну модель 53611 Україна, МПК А 01 С 7/00. Дефлекторний розпилювач / А.С.Кобець, О.М.Кобець, А.М.Пугач, О.В.Білашов; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ; № 201004682; заявл. 20.04.10; опубл. 11.10.10, Бюл. № 19.

391. Пат. на корисну модель 53685 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для розсіювання мінеральних добрив / А.С.Кобець, О.М.Кобець, О.Д.Деркач, Б.А.Волик, А.М.Пугач, Н.О.Нагієва; заявн. і власник патенту

Дніпропетровський ДАУ. – № 201005491; заявл. 05.05.10; опубл. 11.10.10, Бюл. № 19.

392. Пат. на корисну модель 53778 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для дозування мінеральних добрив / А.С.Кобець, П.М.Кухаренко, М.І.Ролдугін, В.Г.Бутенко, О.Д.Деркач, Н.О.Кучмій; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №200908485; заявл. 12.08.09; опубл. 25.10.10, Бюл. № 20.

393. Пат. на корисну модель 53958 Україна, МПК А 01 С 15/00. Стенд для дослідження відцентрових розкидачів добрив / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, О.Д.Деркач, А.М.Пугач, Н.О.Нагієва; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201004210; заявл. 12.04.10; опубл. 25.10.10, Бюл. № 20.

394. Пат. на корисну модель 54189 Україна, МПК А 01 В 39/00. Пристрій для знищення бур'янів в рядах рослин / А.С.Кобець, А.М.Семенюта, О.М.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201006302; заявл. 25.05.10; опубл. 25.10.10, Бюл. № 20.

395. Пат. на корисну модель 54734 Україна, МПК Е 21 С 41/00. Спосіб рекультивації схилів / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровського ДАУ. – № 201004699; заявл. 20.04.10; опубл. 25.11.2010, Бюл. № 22.

396. Пат. на корисну модель 54757 Україна, МПК А 01 В 7/00. Агрегат ґрунтообробний дисковий / А.С.Кобець, Б.А.Волик, А.М.Пугач, П.М.Лісунов, Н.В.Терещенко; заявн. і власник патенту Дніпропетровського ДАУ. – № 201005373; заявл. 05.05.2010; опубл. 25.11.2010, Бюл. № 22.

397. Пат. на корисну модель 55485 Україна, МПК А 01 D 25/00. Викопувальний орган коренезбиральної машини / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.М.Кобець, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровського ДАУ. – № 201008528; заявл. 08.07.2010; опубл. 10.12.2010, Бюл. №23.

398. Пат. на корисну модель 56101 Україна, МПК Е 21 С 41/00, Е 21 F 15/00. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / І.Х.Узбек, П.В.Волох, А.С.Кобець, В.І.Дирда; заявн. і власник патенту Дніпропетровського ДАУ. – №201008342; заявл. 05.07.2010; опубл. 27.12.2010, Бюл. № 24.

399. Пат. на корисну модель 56385 Україна, МПК А 01 D 25/00. Викопувальний орган коренезбиральної машини / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.М.Кобець, С.П.Сокол, А.М.Пугач, В.С.Кошулько; заявн. і

власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201008527; заявл. 08.07.2010; опубл. 10.01.2011, Бюл. № 1.

400. Пат. на корисну модель 56441 Україна, МПК А 01 С 17/00. Орган для розсіювання мінеральних добрив / А.С.Кобець, О.Д.Деркач, В.Ю.Ільченко, А.М.Пугач, Н.О.Нагієва; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201009385; заявл. 26.07.2010; опубл. 10.01.211, Бюл. №1.

401. Пат. на корисну модель 56761 Україна, МПК А 01 D 25/00.Викопувальний орган коренезбиральної машини / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.М.Кобець, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201008558; заявл. 08.07.2010; опубл. 25.01.2011, Бюлю № 2.

402. Пат. на корисну модель 56767 Україна, МПК G 01 N33/24. Установа для дослідження взаємодії робочих органів з ґрунтом / А.С.Кобець, А.М.Семенюта, Б.А.Волик, В.В.Конащук, П.М.Лісунов; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201008617; заявл. 09.07.2010; опубл. 25.01.2011, Бюл. № 2.

403. Пат. на корисну модель 57861 Україна, МПКА 01 В 19/02.Зубова борона / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, Д.А.Волик, Г.В.Хотюн, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201011449; заявл. 27.09.2010; опубл. 10.03.2011, Бюл. № 5.

404. Пат. на корисну модель 58041 Україна, МПК F 16 F 1/16, F 16 F 15/08. Віброакустичний ізолятор / А.С.Кобець, В.І.Дирда, А.М.Пугач, Г.М.Агальцов; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011197; заявл. 20.09.2010; опубл. 25.03.2011, Бюл. №6.

405. Пат. на корисну модель 58046 Україна, МПК F 16 F 1/36, F 16 F 15/08.Віброакустичний ізолятор / А.С.Кобець, В.І.Дирда, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011236; заявл. 20.09.2010; опубл. 25.03.2011, Бюл. №6.

406. Пат. на корисну модель 58069 Україна, МПК А 01 В 39/20. Робочий орган для міжрядного обробітку ґрунту / А.С.Кобець, В.І.Дирда, О.А.Демидов, О.М.Кобець, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201011651; заявл. 30.09.2010; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6.

407. Пат. на корисну модель 58070 Україна, МПК А 01 В 39/18, А 01 В 49/02. Пристрій для обробітку міжрядь / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач;

заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201011652; заявл. 30.09.2010; 25.03.2011, Бюл. №6.

408. Пат. на корисну модель 58071 Україна, МПК А 01 В 39/18. Пристрій для знищення бур'янів в рядах рослин / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201011653; заявл. 30.09.2010; 25.03.2011, Бюл. №6.

409. Пат. на корисну модель 58086 Україна, МПК А 01 С 17/00. Відцентровий робочий орган для внесення сипучих матеріалів / А.С.Кобець, О.Д.Деркач, А.М.Пугач, Н.О.Нагієва; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201012296; заявл. 18.10.2010; 25.03.2011, Бюл. № 6.

410. Пат. на корисну модель 58087 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган відцентрового розкидача добрив / А.С.Кобець, О.Д.Деркач, А.М.Пугач, Н.О.Нагієва; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201012299; заявл. 18.10.2010; опубл. 25.03.2011, Бюл. № 6.

411. Пат. на корисну модель 58329 Україна, МПК А 01 F 12/44. Самопересувна зерночисна машина / А.С.Кобець, Ю.О.Різоль, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011164; заявл. 17.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

412. Пат. на корисну модель 58335 Україна, МПК А 01 В 79/00, Е 21 С 41/00. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, І.А.Воловик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 102011189; заявл. 20.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

413. Пат. на корисну модель 58339 Україна, МПК F 16 F 11/00. Віброізолюючий пристій / А.С.Кобець, В.І.Дирда, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011194; заявл. 20.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7

414. Пат. на корисну модель 58340 Україна, МПК Е 21 С 41/00. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, І.А.Воловик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011196; заявл. 20.09.2010; 11.04.2011, Бюл. № 7.

415. Пат. на корисну модель 58342 Україна, МПК F 16 F 1/44, F 16 F 1/76. Віброізолюючий пристрій / А.С.Кобець, В.І.Дирда, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту

Дніпропетровський ДАУ. – № 201011199; заявл. 20.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. №7.

416. Пат. на корисну модель 58344 Україна, МПК Е 21 F 16/00, Е 21 С 41/00.Спосіб технічної рекультивації відвалів / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, І.А.Воловик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011201; заявл. 20.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

417. Пат. на корисну модель 58386 Україна, МПК А 01 В 35/26. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.А.Демидов, О.М.Кобець, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011451; заявл. 27.09.2010; 11.04.2011, Бюл. № 7.

418. Пат. на корисну модель 58387 Україна, МПК А 01 В 15/00. Корпус плуга / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, В.А.Волик, Г.В.Хотюн, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011452; заявл. 27.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

419. Пат. на корисну модель 58388 Україна, МПК А 01 В 75/26. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, В.А.Волик, Г.В.Хотюн, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011453; заявл. 27.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

420. Пат. на корисну модель 58389 Україна, МПК А 01 В 15/00.Плуг / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, В.А.Волик, Г.В.Хотюн, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011454; заявл. 27.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

421. Пат. на корисну модель 58390 Україна, МПК А 01 В 35/26. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.А.Демидов, О.М.Кобець, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011455; заявл. 27.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

422. Пат. на корисну модель 58391 Україна, МПК А 01 В 35/26. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, В.А.Волик, Г.В.Хотюн, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011456; заявл. 27.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

423. Пат. на корисну модель 58392 Україна, МПК А 01 В 35/26. Робочий орган культиватора / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Б.А.Волик, В.В.Мареніченко, О.С.Гаврильченко, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011457; заявл. 27.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

424. Пат. на корисну модель 58417 Україна, МПК А 01 В 19/02.Знаряддя для обробітку ґрунту / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201011642; заявл. 30.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

425. Пат. на корисну модель 58419 Україна, МПК А 01 В 39/00. Робочий орган для міжрядного обробітку ґрунту / А.С.Кобець, О.А.Демидов, О.М.Кобець, Г.В.Хотюн, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201011646; заявл. 30.09.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

426. Пат. на корисну модель 58484 Україна, МПК В 23 В 27/16.Комбінований різець / А.С.Кобець, О.Ю.Берега, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201012307; заявл. 18.10.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

427. Пат. на корисну модель 58485 Україна, МПК А 01 В 39/00. Пристрій для знищення бур'янів у рядах рослин / А.С.Кобець, О.М.Кобець, Г.В.Хотюн, С.Г.Годяєв, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201012308; заявл. 18.10.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

428. Пат. на корисну модель 58486 Україна, МПК В 23 В 27/16.Токарний різець / А.С.Кобець, О.Ю.Берега, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201012309; заявл. 18.10.2010; опубл. 11.04.2011, Бюл. № 7.

429. Пат. на корисну модель 59164 Україна, МПК F 16 F 1/36.Пружнодемпфуючий елемент / А.С.Кобець, В.І.Дирда, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201011191; заявл. 20.09.2010; опубл. 10.05.2011, Бюл. № 9.

430. Пат. на корисну модель 59295 Україна, МПК А 01 В 79/00, Е 21 С 41/00, Е 21 F 15/00. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / А.С.Кобець, П.В.Волох, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, І.А.Воловик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – №201012544; заявл. 25.10.2010; опубл. 10.05.2011, Бюл. №9.

431. Пат. на корисну модель 59632 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для розсіювання мінеральних добрив / А.С.Кобець, П.М.Кухаренко, О.Д.Деркач, В.Ю.Ільченко, А.М.Пугач, Н.О.Нагієва; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201012913; заявл. 01.11.2010; опубл. 25.05.2011, Бюл. № 10.

432. Пат. на корисну модель 60414 Україна, МПК А 01 С 17/00. Відцентровий робочий орган для розсіювання

мінеральних добрив / А.С.Кобець, О.Д.Деркач, П.М.Кухаренко, А.М.Пугач, Н.О.Нагієва; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201009351; заявл. 26.07.2010; опубл. 25.06.211, Бюл. № 12.

433. Пат. на корисну модель 60678 Україна, МПК А 01 В 7/00. Агрегат ґрунтообробний дисковий / А.С.Кобець, О.М.Кобець, О.О.Колбасін, Б.А.Волик, П.М.Лісунов; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201014518; заявл. 06.12.2010; опубл. 25.06.2011, Бюл. № 12.

434. Пат. на корисну модель 60679 Україна, МПК А 01 В 7/00. Агрегат ґрунтообробний дисковий / А.С.Кобець, О.М.Кобець, О.О.Колбасін, Б.А.Волик, П.М.Лісунов; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201014520; заявл. 06.12.2010; опубл. 25.06.211, Бюл. № 12.

435. Пат. на корисну модель 60746 Україна, МПК Е 21 С 41/32. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, І.А.Воловик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201015037; заявл. 14.12.2010; опубл. 25.06.211, Бюл. № 12.

436. Пат. на корисну модель 60749 Україна, МПК Е 21 С 41/32, Е 21 F 15/00. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, І.А.Воловик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201015062; заявл. 14.12.2010; опубл. 25.06.211, Бюл. № 12.

437. Пат. на корисну модель 61118 Україна, МПК А 01 D 25/00. Викопувальний орган корнезбиральної машини / А.С.Кобець, М.М.Науменко, О.М.Кобець, С.П.Сокол, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201014810; заявл. 10.12.2010; опубл. 11.07.2011, Бюл. № 13.

438. Пат. на корисну модель 610135 Україна, МПК Е 21 С 41/00, Е 21 F 15/00. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, І.А.Воловик, А.М.Пугач; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201015044; заявл. 14.12.2010; опубл. 11.07.2011, Бюл. № 13.

439. Пат. на корисну модель 61136 Україна, МПК Е 21 С 41/00, Е 21 F 15/00. Спосіб рекультивації земель, порушених відкритими гірничими роботами / А.С.Кобець, І.Х.Узбек, В.І.Дирда, О.А.Демидов, П.В.Волох, І.А.Воловик; заявн. і власник патенту

Дніпропетровський ДАУ. – №201015045; заявл. 14.12.2010; опубл. 11.07.2011, Бюл. № 13.

440. Пат. на корисну модель 62732 Україна, МПК А 01 С 17/00. Робочий орган для внесення мінеральних добрив / А.С.Кобець, П.М.Кухаренко, О.Д.Деркач, Н.О.Нагієва, Ю.О.Нагієва; заявн. і власник патенту Дніпропетровський ДАУ. – № 201102176; заявл. 24.02.2011; опубл. 12.09.2011, Бюл. № 17.

ШВИДКИЙ ДОСТУП

[Розклад занять](#)

[Дистанційне навчання Moodle](#)

[Гаряча лінія ДДАЕУ](#)

[Вступна кампанія](#)

[ОЦ «Крим-Україна» та «Донбас-Україна»](#)

[Сайт Міністерства освіти і науки України](#)

[Проекти ОПП](#)

[ОПП на акредитації](#)

[Бібліотека ДДАЕУ](#)

[Міжнародна діяльність](#)

[Наукова діяльність](#)

[Рада студентів](#)

[Асоціація випускників](#)

[Роботодавцям](#)

[100 років ДДАЕУ](#)

[Сайт Президента України](#)

[Сайт Верховної Ради України](#)

[Урядова «Гаряча лінія»](#)