

**Міністерство аграрної політики та
продовольства України**

**Харківський національний технічний
університет сільського господарства імені
Петра Василенка**

Наукова бібліотека

**Серія біобібліографічних покажчиків
«Біобібліографія вчених ХНТУСГ»**



ВИПУСК 5

**Лебедєв
Анатолій Тихонович**

2014

**Міністерство аграрної політики та продовольства
України**

**Харківський національний технічний
університет сільського господарства імені
Петра Василенка**

Наукова бібліотека

Лебедєв

Анатолій Тихонович

**Біобібліографічний покажчик
праць за
1964-2014 роки**

до 80 річчя від дня народження

Харків 2014

УДК 016:929:6(477)

ББК 91.9:3 (4УКР)

С-44

Лебедев Анатолій Тихонович [Текст] : біобібліогр. покажч. праць за 1964-2014 роки / уклад. Л. О. Кучерявенко, Т.В. Новікова, Л. І. Попова, Т. Б. Богданова; Наук. б-ка ХНТУСГ. – Х., 2014. – 176 с. - (Серія: «Біобібліографія вчених ХНТУСГ»; вип. 5).

**Редакційна колегія Харківського національного
технічного університету сільського господарства
ім. П. Василенка**

Тіщенко Л. М. – в. о. ректора ХНТУСГ, доктор технічних наук,
професор, член-кореспондент НААНУ, академік ІАУ, МААО

Новікова Т. В. – директор Наукової бібліотеки

Кучерявенко Л. О. – зав. інформаційно-бібліографічним
відділом

Попова Л. І. – зав. сектором

Богданова Т. Б. – бібліотекар I категорії

Рекомендовано до друку Вченою радою Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка

Протокол № 10 за 19.06.14 р.

ISBN

© ХНТУСГ



Лебедєв Анатолій Тихонович

Академік Академії наук вищої освіти України, Відмінник аграрної освіти та науки, професор, доктор технічних наук, заслужений діяч науки і техніки України, завідувач кафедри тракторів та автомобілів Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка

П е р е д м о в а

П'ятий випуск з серії біобібліографічних покажчиків «Бібліографія вчених ХНТУСГ» присвячений академіку Академії наук вищої освіти України, Відміннику аграрної освіти та науки, професору, доктору технічних наук, заслуженому діячу науки і техніки України, відомому вченому в галузі тракторної енергетики, експлуатаційної технологічності мобільної сільськогосподарської техніки, завідувачу кафедри тракторів та автомобілів Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка Лебедеву Анатолію Тихоновичу.

Мета покажчика – ознайомити читача з життям і творчою діяльністю, представити наукові праці відомого вченого. Його основні наукові розробки пов'язані з питаннями тракторної енергетики, експлуатаційної технологічності мобільної сільськогосподарської техніки. Ним вирішені задачі динаміки тракторних агрегатів при змінних параметрах стану, оптимальних режимів роботи трактора з безступінчатою трансмісією, оцінці навантажувальних режимів елементів трактора тягово-енергетичної концепції.

До покажчика включено книги, статті, навчально-методичні матеріали, авторські свідоцтва та патенти. Бібліографічний покажчик містить праці, які були опубліковані з 1964 по 2014 роки.

Бібліографічний опис дано згідно зі стандартами: ГОСТ 7.1-2003. Межгосударственный стандарт «Библиографическая запись. Библиографическое описание.

Общие требования и правила составления», ДСТУ 7.1:2006 «Бібліографічний запис. Бібліографічний опис. Загальні вимоги та правила складання», ДСТУ 3582-2013 «Бібліографічний опис. Скорочення слів і словосполучень українською мовою : загальні вимоги та правила», ГОСТ 7.12-93 «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила».

При підготовці покажчика більшість видань перевірено *de visu*. Частина неперевірених видань має неповний бібліографічний опис. Видання забезпечено довідковим апаратом – алфавітним покажчиком прізвищ авторів і предметно-тематичним покажчиком.

Видання розраховано на вчених, керівників та фахівців агропромислового комплексу, викладачів, аспірантів та студентів, працівників інформаційних та бібліотечних установ.

Наукова бібліотека ХНТУСГ висловлює подяку співробітникам кафедри «Трактори і автомобілі» – Макаренку Миколаю Григоровичу та Дюндік Тетяні Анатоліївні за допомогу в підготовці покажчика.

АВТОБИОГРАФИЯ

Я, Лебедев Анатолий Тихонович, родился 19 сентября 1934 г. в г. Сталинске (ныне г. Кузнецк) Кемеровской области (Россия) в шахтерской семье. Мои родители: папа Лебедев Тихон Молофеевич и мама Лебедева Агафья Ефремовна с их слов были потомками первопроходцев освоения Сибири. В 1938 г. мои родители и, естественно, я с братом Петей переехали в г. Фрунзе (ныне г. Бишкек, Кыргызстан) на строительство крупнейшего в Средней Азии мелькомбината.

В 1953 г. я окончил с золотой медалью школу и встал вопрос о моей дальнейшей учебе. Родители мои будучи безграмотными (папа – 2 класса образования, мама - безграмотная) не могли посоветовать мне институт, в который мне необходимо поступать. Единственное, что мне сказала однажды мама: "Учись, сынок, чтобы ты мог прочитать письмо своих детей". Для нее было большое горе, когда она не могла прочитать письмо моего отца с фронта, своих родственников из Сибири. Она не могла написать письмо отцу на фронт и поэтому либо брат, либо я под ее диктовку писали письма, а она плакала. Педагогическое напутствие моей мамы о необходимости учиться стало моим жизненным девизом при учебе в школе, в институте, в аспирантуре. Я всегда учился отлично.

Мой папа, электрик по специальности, был мастером на все руки. Он был и сапожником, и плотником, и жестянщиком. Я не могу вспомнить какую-либо работу, которую он не смог бы сделать. Я всегда был при нем и он часто говорил: "Сынок, необходимо работать так, чтобы потеть". Только позже я понял, что в его понятии "потеть" – значит хорошо работать. До сих пор я помню, какое количество березовых гвоздей я сделал для сапожных работ папы, сколько мы с ним по ночам переносили в ведрах воды для полива приусадебного участка и т.д.

Мой брат Петр после окончания ФЗУ (аналог современного СПТУ) получил специальность слесаря-лекальщика и работал на одном из заводов г. Фрунзе. Он был очень одаренным: много читал (собранные им книги я до сих пор храню), прекрасно рисовал, особенно картины на военную тему, достиг значительных успехов в спорте. Но, к сожалению, от полученной травмы в спорте умер в молодом возрасте.

Задумываясь о прошлых годах, память невольно выхватывает из былого некоторые эпизоды моего жизненного пути.

1943-1953 гг. – учеба в школе

Голод, холод, жизнь в землянке, поскольку дом не был достроен папой до начала войны – таковы условия моего начального школьного образования. Постоянное недоедание привело к моей дистрофии и если бы не возвращение папы с фронта, я бы, очевидно, не смог

поправиться. Во время учебы в школе меня никто не заставлял учиться, мои родители никогда не имели замечаний от преподавателей на мою учебу, поведение. Я никогда не шел в школу, не подготовив все домашние задания.

Я хорошо писал сочинения по литературе, которые неоднократно отмечались наградами на городском и республиканском конкурсах. Но меня больше увлекала физика, электричество. С 8-го класса я постоянно участвовал в работе физического кружка в школе, где под руководством преподавателя физики Шабанова Василия Григорьевича мастерил различные физические приборы. Мне удалось собрать детекторный радиопередатчик, с помощью которого я принял сигнал с наибольшего расстояния на олимпиаде школьников Средней Азии. Приз олимпиады – поступление в любой ВУЗ СССР на электромеханическую специальность вне конкурса. Данную льготу я также имел как отличник учебы. Решающую роль в выборе будущей моей специальности сыграл классный руководитель Шабанов В. Г. Он убедил родителей направить меня на учебу в Харьковскую радиотехническую академию противовоздушной обороны, он также решил данный вопрос в военкомате г. Фрунзе. Мне предстоял далекий путь в 4,5 тыс. км из г. Фрунзе в г. Харьков.

Итак, я первый раз в жизни в вагоне, проводы родителей, школьных друзей. Так началась моя самостоятельная жизнь, в которой, не имея никакой опоры,

приходилось самостоятельно решать все жизненные проблемы.

Долгий путь в течение 7 суток при температуре в общем вагоне выше 35°C , наконец, окончился и я - в Харькове. Я впервые был в большом городе, который произвел на меня восторженное впечатление. Я был зачислен в радиотехническую академию противовоздушной обороны им. Говорова и поселен в общежитие на пл. Руднева (ныне в этом здании размещен Апелляционный суд Харьковской области). Но судьба распорядилась иначе. Я заболел (острое инфекционное кишечное заболевание), вследствие чего мне был дан академический отпуск на один год. Выдали мне проездной билет до г. Фрунзе, сухой паек, сняли погоны и я в курсантской форме пошел по г. Харькову и случайно наткнулся на приемную комиссию Харьковского политехнического института.

В последний день приема документов я как медалист поступил в Харьковский политехнический институт на факультет тракторного и сельскохозяйственного машиностроения. Планировал через год возвратиться на учебу в академию, поэтому поступил на любую специальность, которую мне предложили в приемной комиссии.

1953-1958 гг. – студенческие годы

Первый курс учебы в институте я окончил на отлично и решил возвратиться на учебу в академию. С

этой просьбой я обратился к декану факультета тракторного и сельскохозяйственного машиностроения профессору Медведеву Михаилу Ивановичу. Он, посмотрев мою зачетку с отличными оценками, в категорической форме отказал в выдаче документов на перевод в академию. Так и закончилось мое военное образование.

В последующие годы учебы в институте я учился отлично, получал повышенную стипендию, часть которой я откладывал на железнодорожный билет для проезда в г. Фрунзе на летние каникулы. Билет на обратный проезд покупали родители.

Профессор Медведев М. И. обратил на меня внимание на 3-м курсе учебы, назначил старостой группы и начал мне давать задания по расчету некоторых деталей трактора. Я очень ответственно относился к данным поручениям, выполняя их всегда своевременно. Окончил я институт с красным дипломом по специальности "Колесные и гусеничные машины" и был рекомендован для обучения в аспирантуре. Но по действующему законодательству необходимо было два года отработать на производстве. Я был женат, имел сына, необходимо было жилье. Мне была предложена работа по специальности на предприятии в г. Крюкове На Днестре Полтавской области с предоставлением жилья. Я согласился.

1958-1960 гг. – работа на производстве

Начал я производственную деятельность на данном предприятии мастером цеха, затем был назначен начальником технологического отдела, заместителем начальника цеха по сборке новой техники. Широкий круг общения с рабочими, конструкторами, руководством цеха и завода окончательно убедил меня в справедливости слов моего папы, что при работе необходимо "потеть", т. е. относиться к работе ответственно. Я очень часто представлял цех на планерках дирекции завода, на которых не было каких-либо серьезных замечаний со стороны руководства завода в мой адрес. В такой обстановке я начал забывать о рекомендации обучения в аспирантуре, да я толком и не представлял своей перспективы после окончания учебы в аспирантуре.

Но однажды я был вызван к директору завода, который ознакомил меня с письмом ректора Харьковского политехнического института, в котором предлагалось отправить меня на учебу в аспирантуру. Я мог отказаться, принимая во внимание перспективу моего служебного роста на заводе, с которой ознакомил меня директор завода. Моя семья имела жилье, хотя одну комнату в коммунальной квартире, но все-таки мы решили с женой, что мне необходимо учиться в аспирантуре.

1960-1964 гг. – учеба в аспирантуре

Я был принят на учебу в аспирантуру Харьковского политехнического института (ХПИ), научный руководитель профессор Медведев Михаил Иванович – автор первых учебников по теории и конструкции

тракторов, заведующий кафедрой "Тракторы" института. Жена, Лилия Павловна, работая на заводе, с сыном, который был определен в детские ясли, остались в г. Крюкове на Днестре. Я - в г. Харькове, в общежитии "Гигант" ХПИ.

Тема диссертации, определенная профессором Медведевым М. И., была направлена на решение задачи автоматизации трактора с гидрообъемной трансмиссией. Мне пришлось самостоятельно на кафедре "Тракторы" разработать и изготовить систему автоматического управления трактором и стенд – аналог трактора с гидрообъемной трансмиссией.

Очень было сложное время: разобщенность семьи, финансовые трудности, отъезд в г. Киев на работу в УкрНИИ механизации и электрификации сельского хозяйства Михаила Ивановича и мой перевод в аспирантуру данного института. В ХПИ я стал никому не нужен и я всю свою работу по научным исследованиям сосредоточил на Харьковском заводе тракторных самоходных шасси. Я с благодарностью вспоминаю коллектив рабочих, конструкторов, заместителя главного конструктора Серебрякова Игоря Николаевича и главного конструктора Лебединского Георгия Викторовича, которые мне от души помогали в решении моих задач.

Трудности мои возросли во много раз, когда переехали в г. Харьков жена с сыном. Мы поселились нелегально в аспирантской комнате общежития ХПИ, из которой нас неоднократно выселяли, но нам некуда было

переехать. Мои родители в городе Фрунзе, у жены отец погиб на фронте, дом был разрушен прямым попаданием бомбы в начале войны. Жена не работала, поскольку не была прописана в Харькове, сына в ясли устроить нельзя, поскольку мать не работает. Живем, точнее существуем, на мою аспирантскую стипендию. Но я все-таки сумел завершить диссертацию и предварительно доложить в УНИИМЭСХ. Результаты моих исследований были опубликованы в центральных журналах страны "Тракторы и сельскохозяйственные машины", "Механизация и электрификация сельского хозяйства", "Вестник машиностроения".

Очередное испытание выпало мне – погиб в автомобильной катастрофе мой научный руководитель Медведев М. И. Что делать? Место защиты диссертации и оппоненты не определены, недруги Михаила Ивановича обратили свое внимание на меня. Опять же помогли добрые люди – оппонентами по диссертации сами предложили себя профессор Харьковского института инженеров транспорта (ХИИТ) Шаройко П. М. и заместитель главного конструктора ХТЗ, кандидат технических наук Левитанус А. Д., а место защиты - ХИМЭСХ - порекомендовал Заика П. М., который был моим преподавателем по сопротивлению материалов в мои студенческие годы в ХПИ.

Я защитил диссертацию в 1964 году в ХИМЭСХ и был очень быстро утвержден ВАК СССР. Результаты моих исследований вызвали определенный интерес у

специалистов ведущих НИИ страны (ВИМ, НАТИ). Я был включен в группу ученых для подготовки рекомендаций по обоснованию рациональной структуры и параметров гидроагрегатов гидрообъемных трансмиссий тракторов, комбайнов и средств их автоматизации. Я до сих пор удовлетворен тем, что мне пришлось быть у истоков создания тракторов и комбайнов с гидрообъемными трансмиссиями.

В это же время была решена жилищная проблема моей семьи. Жена была принята на работу в Харьковский обком компартии Украины, где она впоследствии проработала около 30 лет. Естественно, наш жилищный вопрос был очень быстро решен – нам предоставили однокомнатную квартиру, которой мы были очень рады.

По распределению Министерства сельского хозяйства Украины я после окончания аспирантуры был определен на работу в Восточное отделение УНИИМЭСХ (г. Харьков).

1964-1973 – работа в Восточном отделении УНИИМЭСХ

Начал я научную деятельность в данном отделении старшим научным сотрудником в отделе энергетики, затем в течение пяти лет был директором отделения.

Работа в данном отделении оставила в моей памяти двойное чувство. С одной стороны я был удовлетворен работой по испытанию первых тракторов новых моделей

ХТЗ, быстрой реализацией наших предложений по совершенствованию их конструкции и повышению надежности, с другой стороны я впервые в жизни столкнулся с лицемерием отдельных людей, которым я доверял и помог в трудное время их жизненного пути. Бог им судья! Жизнь расставила все по своим местам.

Очень много времени занимало у меня строительство нового корпуса отделения на Салтовском массиве г. Харькова, разработка проекта, строительство полигона и лабораторного корпуса в пос. Липцы для испытания тракторов. Данные работы выполнялись в соответствии с графиком, который лично контролировал Луценко Степан Васильевич – секретарь Харьковского обкома компартии Украины по сельскому хозяйству.

Вспомнить все трудности данного периода очень сложно, но главное было выполнено – новый корпус Восточного отделения УНИИМЭСХ был построен в срок и принят Государственной комиссией. Я очень удовлетворен тем, что мой труд по строительству данного корпуса не пропал даром – в этом корпусе в настоящее время размещены кафедры, лаборатории и другие структурные подразделения Харьковского национального технического университета сельского хозяйства им. Петра Василенко. Корпус находится на балансе нашего университета.

В то же время я начал систематизировать результаты своих научных исследований, которые изложил в монографиях, изданных центральными издательствами страны: «Автоматизация тракторных агрегатов», М.:

Машиностроение, 1969. – 189 с.; «Эксплуатация тракторов Т-74 и ДТ-75». – М.: Колос, 1970. – 223 с. В 1972 году защитил диссертацию на соискание научной степени кандидата технических наук мой первый аспирант Собур А. Ф.

Анализируя результаты своих научных исследований, положительные отзывы на них ведущих ученых страны, я решил более интенсивно заняться научной работой. Я перешел на работу в ХИМЭСХ (ныне Харьковский национальный технический университет сельского хозяйства им. Петра Василенко – ХНТУСХ).

1973 – н. вр. – работа в ХНТУСХ.

Доцент, старший научный сотрудник для подготовки диссертации научной степени доктора технических наук, с 1.04.1978 г. по настоящее время – заведующий кафедрой "Тракторы и автомобили".

До перехода в ХИМЭСХ я не занимался преподавательской работой, в связи с чем с первых дней мне пришлось осваивать основы педагогического мастерства. Я с благодарностью вспоминаю хорошее отношение ко мне коллектива кафедры, заведующего кафедрой Дворовенко Григория Павловича, поддержавших меня в этот период.

Заведуя кафедрой, основное внимание я обратил на модернизацию учебного процесса по дисциплине

"Тракторы и автомобили", приближения учебного процесса к производству.

На основе рекомендаций семинара заведующих тракторными кафедрами СССР, проведенном в 1991 г. на кафедре "Тракторы и автомобили" ХИМЭСХ, наша кафедра была определена ведущей среди ВУЗов аграрного профиля страны по модернизации учебного процесса в направлении эксплуатационной направленности учебного процесса. В 2001 году на кафедре был проведен семинар заведующих тракторными кафедрами аграрных ВУЗов Украины, на котором наша кафедра была определена ведущей по подготовке учебных пособий по дисциплине "Тракторы и автомобили". Данные рекомендации обязывали коллектив кафедры к переработке учебных пособий и модернизации лабораторного оборудования. Итогом данной работы явилось издание 6-и частей учебных пособий по дисциплине "Тракторы и автомобили" под моей редакцией, рекомендованных Министерствами аграрной политики, образования и науки Украины как учебное пособие в аграрных ВУЗах.

В этот период я и коллектив преподавателей кафедры пришли к выводу, что дальнейший путь совершенствования учебного процесса при интенсивной модернизации отечественных тракторов и насыщения аграрного сектора Украины тракторами зарубежных фирм заключается в модернизации учебного процесса на основе электронных учебников. Коллективом преподавателей кафедры была разработана концепция структуры

электронного учебника по дисциплине "Тракторы и автомобили", которая была одобрена на семинаре преподавателей аграрных ВУЗов Украины, проведенном в 2012 году на кафедре "Тракторы и автомобили" ХНТУСХ.

В научном плане мной были решены актуальные проблемы динамики тракторных агрегатов при переменных параметрах состояния, обусловленных нестабильностью тягово-энергетических показателей трактора и технического состояния составных элементов. Основные результаты научных исследований в данном направлении были положены в основу докторской диссертации, которая была в 1982 г. защищена в ЦНИИМЭСХ (г. Минск). Высокий научный уровень диссертации (было отмечено в заключении специализированного совета), значительный по тому времени фактический экономический эффект от внедрения результатов исследования (3 млн. 37 тыс. руб.) явились основной причиной быстрого утверждения диссертации и включения меня в экспертный совет ВАК СССР и экспертную группу по новой технике ГКНТ СССР. Я каждый месяц на три дня в течении 7 лет выезжал для работы в данных государственных учреждениях. Работа была очень интересная, но и очень ответственная, поскольку решались судьбы людей и научная тематика различных НИИ и заводов страны.

Я убежден, что эффективность научных исследований определяется в основном тесными связями с производством. Это определило проведение в 2014 году на

кафедре Круглого стола по проблемам отечественного тракторостроения, в заседании которого приняли участие ведущие ученые в области тракторной энергетики, руководители Харьковского тракторного завода, специалисты по испытанию тракторов и т.д. На основе предложений участников Круглого стола было принято решение, предусматривающее более эффективное использование научного потенциала высших учебных заведений при повышении конкурентоспособности отечественных тракторов.

Результаты своих исследований я обобщил в монографиях: «Гидропневматические приводы тракторных агрегатов». - М.: Машиностроение, 1982. – 180 с.; «Динамика транспортно-тяговых колесных и гусеничных машин». – Харьков: ХГАДТУ, 2001. – 642 с. (соавтор)

За заслуги в подготовке высококвалифицированных специалистов, развитие и внедрение научных исследований Президиум Верховного Совета Украинской ССР присвоил мне 17 июня 1991 года Почетное звание «Заслуженный деятель науки и техники Украинской ССР».

В 2010 году я был включен в книгу Почета «Еліта держави – видатні випускники Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

В 2013 году я стал победителем обласного конкурса «Вища школа Харківщини – кращі імена» в номинации «Завідувач кафедри».

Гордость нашего рода мой двоюродный брат Геннадий Цыганков (я по маме Цыганков А. Т.) – трехкратный олимпийский чемпион по хоккею, семикратный чемпион мира, многократный чемпион СССР. К сожалению, Гена умер в 2010 году в возрасте 59 лет.

Если мне зададут вопрос – какова моя гордость на современно этапе жизненного пути?

Ответ.

Это прежде всего мои ученики: 3 доктора и 33 кандидата технических наук, среди которых были и есть министр, руководители подразделений Министерств Украины, ректора ВУЗов, главные конструкторы производственных объединений, высококвалифицированные преподаватели. Мои ученики никогда не оставляют меня без внимания и я могу положиться на них в трудную минуту.

Конечно моя опора - семья. Сын Сергей, кандидат технических наук, – директор Харьковского филиала Украинского НИИ прогнозирования и испытания техники и технологий для сельскохозяйственного производства; невестка Ира, специалист в области прикладной математики, внимательная и заботливая о всех членах семьи; внучка Маша, после окончания Харьковской академии живописи и дизайна по специальности «Графический дизайн» победившая со своими работами на различных международных конкурсах, была принята на

работу по специальности в украинско-английскую фирму. Я с детских лет доверительно общаюсь с Машей и мне кажется, что мы живем в едином энергетическом поле.

Особенно я хочу отметить мою супругу Лилию Павловну, с которой мы вместе 57 лет. Она всегда жила и живет только для семьи. Я всегда с ней вместе и в горестные и в радостные дни.

Жизнь продолжается!

Основні віхи життєвого шляху та діяльності професора Лебедєва Анатолія Тихоновича

- 19 вересня 1934 р.** Народився в м. Кузнецьк Кемеровської області
- 1953 р.** Закінчив школу з золотою медаллю
- 1958 р.** Закінчив з відзнакою Харківський політехнічний інститут за спеціальністю «Колісні та гусеничні машини»
- 1958-1960 рр.** Робота на заводі в м. Крюкові На Дніпрі Полтавської області (майстер цеху, начальник технологічного відділу, заступник начальника цеху зі складання нової техніки)
- 1964 р.** Закінчив аспірантуру при кафедрі тракторів і автомобілів ХПІ
- 1964-1973 рр.** Робота у Східному відділенні УНДІМЕСГ (старший науковий співробітник, директор відділення)
- 1973 р.** Доцент кафедри тракторів і

- автомобілів Харківського інституту механізації і електрифікації сільського господарства
- з 1978 р. по теперішній час** Завідувач кафедри тракторів і автомобілів ХНТУСГ
- 1982 р.** Захист докторської дисертації «Разработка способов повышения работоспособности гидроприводов тракторных агрегатов на основе их диагностирования»
- 1985 р.** Присвоєно вчене звання професора
- 1991 р.** Почесне звання «Заслужений діяч науки і техніки України» за заслуги в підготовці висококваліфікованих фахівців, розвиток та впровадження наукових досліджень
- 2001 р.** Почесне звання «Відмінник аграрної освіти і науки» I ступеня
- 2002 р.** Почесне звання «Відмінник аграрної освіти і науки» II ступеня
- 2003 р.** Нагороджений «Знаком пошани» Міністерства АПК України
- 2005 р.** «Відмінник технічної служби України»

- 2005 р.** «Відмінник освіти України»
- 2007 р.** Почесний знак «За заслуги»
- 2007 р.** Диплом за особливі досягнення в галузі науки (Іменна стипендія Д. Н. Соколовського) від голови Харківської обласної державної адміністрації
- 2009 р.** Почесний Знак Харківської обласної ради «Слобожанська слава»
- 2009 р.** Присуджено звання академіка Академії наук вищої освіти України
- 2010 р.** Почесна грамота Міністерства освіти і науки України
- 2010 р.** Занесений до Книги Пошани «Еліта держави – видатні випускники НТУ «ХПІ»
- 2013 р.** Переможець обласного конкурсу «Вища школа Харківщини – кращі імена» в номінації «Завідувач кафедри»

СЛОВО О КОЛЛЕГЕ И ДРУГЕ

Вот уже скоро тридцать лет исполняется нашему сотрудничеству с Заслуженным деятелем науки и техники Украины, Академиком Академии наук высшего образования Украины, доктором технических наук, профессором Анатолием Тихоновичем Лебедевым. За прошедшие годы это сотрудничество переросло в крепкую дружбу единомышленников, для которых научная деятельность является альфой и омегой их земного бытия, смыслом их существования.

Хорошо помню тот день, когда мне, молодому докторанту кафедры колесных и гусеничных машин, мой заведующий В. П. Аврамов протянул тоненькую брошюрку автореферата докторской диссертации А. Т. Лебедева, хорошо известного мне по публикациям, но лично незнакомого мне.

Виталий Прокофьевич попросил меня подготовить совместный отзыв на автореферат,

предварительно заметив, что в свое время автор закончил ХПИ по специальности "Колесные и гусеничные машины". Некоторое удивление у меня вызвало то обстоятельство, что А. Т. Лебедев только недавно завершил работу над докторской диссертацией, так как чрезвычайно высокий уровень публикаций А. Т. Лебедева по автоматизации тракторных агрегатов, с которыми я был знаком ранее, заставлял меня думать, что их автор давно является доктором наук. Тематика докторской диссертации Анатолия Тихоновича была мне достаточно хорошо знакома, так как я занимался подобными проблемами применительно к гусеничной технике военного назначения, поэтому подготовка отзыва не вызвала у меня каких-либо затруднений. Но наша первая встреча состоялась через несколько лет в 1986 году, когда я подготовил к защите свою докторскую диссертацию, связанную с созданием систем автоматического управления трансмиссиями и

механизмами поворота перспективных танков. Председателем ученого совета по специальности "Автоматизация технологических процессов и производств" в то время был первый проректор ХПИ Ю. Т. Костенко. Ознакомившись с моей работой, он порекомендовал включить в состав ученого совета для проведения разовой защиты трех специалистов по автоматизации самоходных транспортных машин, назвав фамилии профессора М. Н. Коденко, заведующего кафедрой тракторостроения, и профессора А. А. Грунауэра, заведующего кафедрой теории механизмов и машин ХПИ. В разговоре с профессором М. Н. Коденко последний предложил мне в качестве третьей кандидатуры профессора А. Т. Лебедева, который к тому времени перешел на работу заведующим кафедрой тракторов и автомобилей в Харьковский институт механизации и электрификации сельского хозяйства. Михаил Николаевич Коденко сообщил мне, что многие годы

плодотворно сотрудничает с профессором А. Т. Лебедевым и тут же подписал мне экземпляр их совместной монографии "Автоматизация тракторных агрегатов", а также показал монографию А. Т. Лебедева "Гидропневматические приводы тракторных агрегатов", вышедших в центральном издательстве "Машиностроение". Пролистав монографию, я понял, что лучшей кандидатуры и быть не может и тут же согласился с предложением М. Н. Коденко. Михаил Николаевич тут же позвонил Анатолию Тихоновичу, объяснил суть дела и передал мне трубку. Я услышал приятный и доброжелательный голос А. Т. Лебедева, который сказал, что хорошо знаком с моими публикациями в центральных журналах, будет поддерживать мою работу и дал свое согласие на включение в совет для проведения разовой защиты. А впервые встретились мы только на моей защите, когда М. Н. Коденко представил меня А. Т. Лебедеву. Внешность Анатолия Тихоновича

произвела на меня очень благоприятное впечатление. Его улыбка, речь и, вообще, поведение при общении источали доброту и благожелательность. И сейчас, почти тридцать лет спустя, он нисколько не изменился. Так же строен, красив, добр и только седина слегка посеребрила его виски.

Вскоре после защиты докторской диссертации я был избран заведующим кафедрой колесных и гусеничных машин, той кафедры, по которой много лет назад проходил подготовку А. Т. Лебедев. И все эти годы сотрудничество и дружба с Анатолием Тихоновичем приносили в мою работу самые приятные элементы общения с выдающимся ученым и педагогом. Мы обменивались рецензиями на учебники и монографии, вместе были членами трех специализированных ученых советов - в национальном техническом университете "Харьковский политехнический институт", национальном техническом университете сельского хозяйства

им. Петра Василенко и национальном автомобильно-дорожном техническом университете, активная работа профессора А. Т. Лебедева в которых способствовала достоверной экспертизе защищаемых диссертаций. Мы вместе выступали в качестве официальных оппонентов наших аспирантов и докторантов, вместе подготовили монографию "Динамика транспортно-тяговых колесных и гусеничных машин" объемом более 600 страниц. Анатолий Тихонович был членом возглавляемой мною редколлегии журнала "Механіка і машинобудування", а я являлся научным руководителем кандидатской диссертации его сына, Сергея Анатольевича, возглавляющего в настоящее время Харьковский филиал Украинского НИИ по испытаниям и сертификации тракторов.

Профессор А. Т. Лебедев отнесен к числу выдающихся выпускников Харьковского политехнического института и внесен в книгу почета "Еліта

держави - видатні випускники Національного технічного університету "Харківський політехнічний інститут".

И где бы ни соприкасались наши интересы, я всегда ощущал благотворное влияние научной школы украинского тракторостроения, созданной академиком Михаилом Ивановичем Медведевым и возглавляемой ныне его учеником академиком Анатолием Тихоновичем Лебедевым.

Е. Е. Александров

Заслуженный деятель науки и техники Украины,
Лауреат Государственной премии Украины,
доктор технических наук, профессор
кафедры Колесных и гусеничных
машин НТУ «Харьковский политехнический
институт»

ЛЮДИНА – ВЧЕНИЙ – КЕРІВНИК

Життєвий шлях у науці молодого Анатолія Лебедева розпочався із знайомства і наукового співробітництва з видатним вченим в галузі теорії тракторів і автомобілів академіком, доктором технічних наук, професором Медведєвим Михайлом Івановичем, який був засновником кафедри «Автомобіле- та тракторобудування» Харківського політехнічного інституту. Знайомство і робота, в студентські роки, під керівництвом видатного вченого дало допитливому хлопцю з далекої Киргизії змогу зрозуміти, що працелюбність, порядність, та отримані знання відкриють широкий простір для пізнання та наукового зростання.

Та як стало зрозуміло потім, що для шляху в науці необхідно мати достатній життєвий і виробничий досвід. Відпрацювавши на виробництві, Анатолій Тихонович вступив до аспірантури, за час навчання в якій показав усі свої найкращі здібності і риси характеру. Успішно захистив кандидатську дисертацію, і знов доля випробувала його, на цей раз в ролі керівника філії науково-дослідного інституту. На цій роботі він знов показав свою працелюбність, порядність, цілеспрямованість і вміння доводити розпочату роботу до успішного завершення. Після багатьох років роботи директором НДІ УНДІМ доля повернула Лебедева А. Т. до навчального закладу.

Трудова діяльність Анатолія Тихоновича Лебедева в Харківському інституті механізації і електрифікації сільського господарства стала продовженням його славного наукового і життєвого шляху. Лебедев А. Т. в той час був одним з небагатьох молодих кандидатів наук,

якому було довірено очолити технічну кафедру з великими науковими і педагогічними традиціями. На той час він мав досвід роботи на керівних посадах промисловості, наукових установ, але керівництво кафедрою «Трактори і автомобілі» для молодого людини, якою був Лебедєв А. Т., стало певним життєвим випробуванням і школою, що стала для нього новим поштовхом у подальшій науковій діяльності та відкрила у нього великий талант вчителя. На той час він уже став признаним науковцем, який мав ґрунтовні розробки в галузі автомобіле- та тракторобудування та вдало поєднував організаційно-освітянську роботу на кафедрі з науково-методичною діяльністю.

Величезна працездатність і працелюбність, висока самоорганізованість та вибагливість до себе, повна самовіддача науково-освітянській діяльності, добросовісне служіння великій справі – вихованню висококваліфікованих молодих фахівців для сільського господарства нашої держави далеко не повний перелік особистих позитивних рис, що проявилися у Анатолія Тихоновича в процесі роботи в навчальному закладі. Він завжди і в усьому прагнув бути на перших щаблях життя і науки. Багато часу приділяв і приділяє особистому навчанню, постійно вивчає нові розробки вітчизняних і закордонних науковців та виробників автотракторної техніки. Взагалі його завжди відрізняло бажання вчитись всьому новому.

На кафедрі «Трактори і автомобілі» одразу відчули прихід до керівництва людини тактовної, дипломатичної, розумної та схильної вирішувати складні організаційні питання демократичними методами, що на той час викликало велику повагу з боку викладачів і навчально-допоміжного складу кафедри. На засіданнях кафедри було прийняте рішення про розширення госпдоговірних і

творчих відносин з виробниками сільськогосподарської техніки в Україні та за її межами. Науковцями кафедри було внесено великий вклад у перемогу Харківського інституту механізації і електрифікації сільського господарства серед вищих навчальних закладів СРСР з винахідницької і наукової діяльності з нагородженням Перехідним Прапором та Почесною Грамотою.

Цілеспрямованість і постійне самовдосконалення сприяли тому, що, керуючи великою кафедрою, Лебедев А. Т. зміг захистити докторську дисертацію в 1982 році за двома спеціальностями: експлуатація і ремонт сільськогосподарської техніки, автомобілі і трактори. Вчене звання професора за самовіддану працю із студентами йому було присвоєно в 1985 році. За роки роботи в університеті було надруковано близько 350 наукових робіт, понад 250 статей у журналах і збірниках наукових праць, 83 авторських свідоцтва і патенти. За редакцією професора Лебедева А. Т. побачили світ низка підручників і посібників з дисципліни «Трактори і автомобілі», що були рекомендовані Міністерством аграрної політики та освіти і науки України для підготовки висококваліфікованих спеціалістів в аграрних вищих навчальних закладах.

Значна кількість інноваційних розробок в науково-освітній діяльності, зокрема, в методиці викладання інженерних дисциплін у вищих навчальних закладах базується саме на методології, запропонованій професором А. Т. Лебедевим. Понад 40 років Анатолій Тихонович працює з молоддю – студентами, аспірантами, молодими спеціалістами. В його особі вони завжди знаходили поради в вирішенні складних життєвих проблем, наукового консультанта при постановці і розв'язанні наукових задач. Але він завжди відносився неоднозначно і не любив спілкуватися з тими людьми, хто хитрував, не

бажав чесно виконувати свою роботу, прагнув прожити за чийсь рахунок. За це Анатолія Тихоновича поважали і поважають в університеті.

Він відомий вчений у галузі тракторної енергетики, експлуатаційної технологічності мобільної сільськогосподарської техніки. Під його науковим керівництвом вирішені задачі динаміки тракторних агрегатів при змінних параметрах стану, оптимальних режимів роботи тракторів із безступінчастою трансмісією, оцінці навантажувальних характеристик елементів тракторів при роботі в тяговому режимі. Співпраця з провідними тракторобудівними заводами дозволила впроваджувати основні наукові результати з напрямку тракторної енергетики в державні програми виробництва сучасних енергонасичених тракторів для народного господарства. За високі досягнення в науці, створенні нової техніки Лебедеву А. Т. у 1991 році було присвоєно високе Почесне звання – «Заслужений діяч науки і техніки України».

Разом з практичним впровадженням наукових розробок ним було підготовлено 3 доктори та понад 30 кандидатів наук, створено наукову школу, яка працює над розробкою нових методів визначення енергетичних властивостей машинно-тракторних агрегатів.

Вміння Лебедева А. Т. згуртувати навколо себе колектив для досягнення зазначеної мети дало змогу кафедрі тракторів і автомобілів останні роки займати перші місця серед кафедр університету, а самого Лебедева А. Т. визнано кращим завідуючим кафедрою серед всіх вищих навчальних закладів Харківського освітянського регіону в конкурсі «Харківщина – кращі імена!».

Кафедра під його керівництвом визначена Міністерством аграрної політики і продовольства і

науково-методичним центром – базовою з перепідготовки викладачів дисципліни «Трактори і автомобілі».

Працювати з такою людиною – це велике щастя! Молоде покоління науковців, викладачів бачать перед собою взірець порядності, працелюбності, постійного бажання до вдосконалення, самовідданої праці на благо розвитку рідної України.

Артьомов М. П.

Докторант Лебедева А.Т.,
доцент кафедри Тракторів і
автомобілів,
голова
профспілкової організації
ХНТУСГ

НАУЧНАЯ ШКОЛА

Заслуженного деятеля науки и техники Украины, доктора
технических наук,
профессора **Лебедева А. Т.**

ТРАКТОРНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Харьковский национальный технический университет
сельского хозяйства
имени Петра Василенко

Очерк биографии руководителя

Лебедев Анатолий Тихонович

Заслуженный деятель наук и техники Украины, академик
Академии наук высшего образования Украины, Отличник
аграрного образования и науки, доктор технических наук,
профессор, заведующий кафедрой тракторов и
автомобилей ХНТУСХ им. П. Василенко.

E-mail: tiaxntusg@gmail.com

Лебедев Анатолий Тихонович окончил с отличием
Харьковский политехнический институт в 1958 г. по спе-
циальности "Колесные и гусеничные машины" и в 1964 г. -
аспирантуру при кафедре "Тракторы и автомобили".

После окончания института работал по специаль-
ности мастером, начальником технологического отдела це-
ха, затем научным работником, директором Восточного от-
деления УкрНИИ механизации и электрификации сельско-
го хозяйства.

С 1973 г. - доцент кафедры "Тракторы и автомоби-
ли" Харьковского института механизации и электрифика-
ции сельского хозяйства, а с 1978 г. по настоящее время -

заведующий данной кафедры.

Кандидатскую диссертацию защитил в 1964 г. по специальности "Автомобили и тракторы", докторскую - в 1982 г. по двум специальностям: "Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники", "Автомобили и тракторы". Ученое звание профессора присвоено в 1985 г.

Лебедев А. Т. - автор 340 научных работ, в том числе, 7 монографий, 250 статей, 83 авторских свидетельств и патентов; является соавтором и редактором шести учебных пособий по дисциплине "Тракторы и автомобили", рекомендованных Министерством аграрной политики Украины, образования и науки Украины для подготовки специалистов в аграрных высших учебных заведениях. Под его руководством защищено 3 докторские и 33 кандидатских диссертаций, подготовлено к защите 2 докторские и 2 кандидатские диссертации; является членом специализированных советов по защите докторских и кандидатских диссертаций при Харьковском национальном техническом университете сельского хозяйства им. П. Василенко и Харьковском национальном автомобильно-дорожном университете.

Лебедев А. Т. является научным редактором сборника научных трудов "Тракторная энергетика в растениеводстве", включенного ВАК Украины в перечень специализированных изданий для публикации результатов диссертационных работ.

Лебедев А. Т. - известный ученый в области тракторной энергетике, эксплуатационной технологичности мобильной сельскохозяйственной техники. Им решены задачи динамики тракторных агрегатов при переменных параметрах состояния, оптимальных режимов работы трактора с бесступенчатой трансмиссией, оценке нагрузочных режимов элементов трактора тягово-энергетической концепции. Основные научные результаты в данном

направлении включены в государственные программы производства тракторов.

Прикладные результаты: предельные параметры технического состояния элементов трактора реализованы на тракторах путем внедрения разработанных отраслевых стандартов; способ по повышению устойчивости движения гусеничного трактора с гидрообъемным механизмом поворота реализован на тракторе ХТЗ-200; рекомендации по снижению нагрузочных режимов работы тракторов тягово-энергетической концепции рекомендованы Минагрополитики Украины для реализации.

Лебедев А. Т. имеет государственные награды: почетное звание Заслуженный деятель науки и техники Украины (1991 г.), отличник образования и науки I и II степеней (2001 г., 2002 г.), "Знак почета" Министерства АПК Украины (2003 г.), "Отличник технической службы Украины" (2005 г.), "Отличник образования Украины" (2005 г.), почетный знак "За заслуги" (2007 г.), Диплом за особые достижения в области науки (Именная стипендия Д. Н. Соколовского) от председателя Харьковской областной государственной администрации (2007 г.), Почетный Знак Харьковского областного совета "Слобожанская слава" (2009 г.), Почетная грамота Министерства образования и науки Украины (2010 г.), включен в книгу Почета "Элита государства - выдающиеся выпускники Национального технического университета "Харьковский политехнический институт".

КОЛЛЕКТИВ НАУЧНОЙ ШКОЛЫ

(ученики проф. А. Т. Лебедева)

Доктора наук:

Крыжачковский Николай Людвигович

Ректор Таврической государственной агротехнологической академии (1987-2006 гг.), доктор сельскохозяйственных

наук (Польша), профессор, заслуженный работник народного образования Украины. Опубликовал 73 научные работы, в том числе 2 монографии.

Под его руководством защищено 3 кандидатские диссертации.

Дидур Владимир Аксентиевич

Заведующий кафедрой гидравлики и теплотехники Таврического государственного агротехнологического университета, доктор технических наук, профессор, Президент Украинского отделения Международной академии аграрного образования, академик АН ВШУ.

Им опубликовано более 300 научных работ, в том числе 4 монографии, 50 авторских свидетельств и патентов Украины.

Под его научным руководством защищено 10 кандидатских диссертаций.

Область научных интересов - надежность гидроприводов сельхозтехники и производство биотоплива.

Соковиков Вячеслав Капитонович

Профессор кафедры "Автоматика и процессы управления" Московского государственного технического университета "МАМИ".

Им опубликовано более 140 научных работ, в том числе 3 монографии, 42 авторских свидетельства и патента на изобретения. Под его научным руководством защищено 12 кандидатских диссертаций.

Область научных интересов - электрогидропневматические средства автоматизации на транспортных объектах.

Докторанты:

Овсянников Сергей Иванович

Заведующий кафедрой системотехники и технологий лес-

ного комплекса ХНТУСХ, кандидат технических наук, доцент, отличник аграрного образования Украины.

Им опубликовано 60 научных статей.

Тема докторской диссертации направлена на решение проблемы формирования функциональной стабильности мотоагротехники.

Артемов Николай Прокофьевич

Доцент кафедры "Тракторы и автомобили" ХНТУСХ, кандидат технических наук, доцент, член-корреспондент Инженерной академии Украины, отличник аграрного образования Украины, награжден трудовым значком "Знак почета" МинАПК Украины.

Им опубликовано более 70 научных публикаций, в том числе одна монография и три патента.

Под его научным руководством защищена одна кандидатская диссертация.

Тема докторской диссертации направлена на решение проблемы обеспечения функциональной стабильности почвообрабатывающих агрегатов.

Антощенко Роман Викторович

Доцент кафедры "Тракторы и автомобили" ХНТУСХ, кандидат технических наук.

Является лауреатом конкурса "Молода людина року 2011".

Им опубликовано 24 научные статьи и один патент. Под его научным руководством студенты неоднократно были победителями Городского конкурса студенческих научных работ и призерами олимпиад.

Тема докторской диссертации направлена на решение проблемы энергосберегающего функционирования комбинированных сельскохозяйственных агрегатов.

Работники министерств, руководители ВУЗов:

Бойко Николай Федорович

Руководитель Главного управления (1997-2001 гг.), Департамента (2001-2006 гг.) кадровой политики, аграрного образования и науки Минагрополитики Украины, кандидат технических наук, доцент, академик Международной академии аграрного образования, заслуженный работник сельского хозяйства Украины.

Им опубликовано 40 научных статей.

Под его научным руководством защищено 3 кандидатские диссертации.

Глущенко Эдуард Владимирович

Начальник управления оборонных отраслей промышленности департамента оборонно-промышленного Комплекса Министерства промышленной политики Украины (2002-2006 гг.), главный специалист управления промышленной политики секретариата Кабинета Министров Украины (2006-2011 гг.) и Счетной палаты Украины по вопросам обороны и правоохранительной деятельности (2001 г. - н. в.).

Кандидат технических наук, награжден Почетной грамотой Кабинета министров Украины (2003 г.).

Им опубликовано 23 научные статьи.

Область научных интересов - конкурентоспособность оборонной техники Украины.

Кейта Фоде

Министр науки и образования Гвинеи, кандидат технических наук, доктор философии.

Им опубликовано 17 научных статей.

Антощенко Виктор Николаевич

Заместитель директора учебно-научного института меха-

нотроники и систем менеджмента ХНТУСХ, доцент кафедры "Тракторы и автомобили", кандидат технических наук. Им опубликовано 74 научные статьи.

Под его научным руководством защищена одна кандидатская диссертация. Отличник технической службы Украины.

Область научных интересов - тракторная энергетика в растениеводстве.

Масюткин Евгений Петрович

Ректор Керченского государственного морского технологического университета, кандидат технических наук, профессор, отличник аграрного образования и науки Украины, награжден Почетной грамотой Кабинета Министров Украины.

Им опубликовано 63 научные статьи.

Под его научным руководством защищено 3 кандидатские диссертации.

Скляр Александр Григорьевич

Первый проректор Таврического государственного агротехнологического университета, кандидат технических наук, доцент, отличник аграрного образования Украины, награжден Трудовым знаком "Знак почета".

Им опубликовано 32 научные работы, в том числе 2 монографии, имеет 7 патентов Украины.

Под его научным руководством защищено 2 кандидатские диссертации.

Область научных интересов - энергосбережение в сельскохозяйственном производстве.

Работники промышленности:

Толстолицкий Виктор Александрович

И. о. начальника отдела Инженерных расчетов и вычисли-

тельной техники ГП ХКБМ им.А. А. Морозова, кандидат технических наук. Лауреат премии Президента Украины для молодых ученых в 2010 году, заместитель председателя Харьковского областного совета молодых ученых и специалистов.

Им опубликовано 15 научных статей.

Область научных интересов - математическое моделирование колесных и гусеничных машин.

Гриненко Алексей Анатольевич

Главный конструктор ТОВ "Украинское конструкторское бюро трансмиссий и шасси", кандидат технических наук.

Им опубликовано 19 научных статей.

Область научных интересов - тракторная энергетика в растениеводстве.

Преподаватели кафедры "Тракторы и автомобили" (ученики проф. А. Т. Лебедева)

Кафедра "Тракторы и автомобили" определена Минагрополитики базовой по разработке учебно-методических пособий и переподготовке преподавателей высших аграрных учебных заведений Украины.

Кандидаты технических наук:

проф. Варваров Л. Н., доцент Артемов Н. П., доценты Шевченко И. А., Шуляк М. Л.; доценты Антощенко Р. В., Шушляпин С. В., Есипов А. В., Антощенко В. Н., Поляшенко С. А., доцент ХНАДУ Калинин Е. Е. (стипендиат Кабинета Министров Украины).

Научно-техническое направление исследований школы

Решение научно-технической проблемы перехода тракторов от тяговой к тягово-энергетической концепции, развитие научного направления тракторной энергетике по

агротехнологической адаптивности, энергетической адаптивности моторно-трансмиссионных установок, агрофильности ходовых систем и механотронике.

Агротехнологическая адаптивность тракторной энергетики предусматривает гибкое построение тракторов на основе блочно-модульной компоновки, обеспечивающей адаптивную вписываемость в агротехнологии по габаритным, мощностным и компоновочным параметрам. При решении проблемы энергетической адаптивности моторно-трансмиссионных установок теоретически обобщено гибкое сочетание двигателей внутреннего сгорания с трансмиссией трактора, обеспечивающее адаптивную вписываемость трактора по энергетическим параметрам в агротехнологии производства продукции растениеводства.

Развиваются научные направления по агрофильности ходовых систем тракторов, предусматривающие решение вопросов воздействия их движителей на почву; механотронике на основе анализа и синтеза средств автоматизации, систем контроля технического состояния агрегатов и систем, управления машинным агрегатом.

Обоснование методологии оценки работоспособности трактора и его элементов на основе предложенного метода интегральной оценки, позволяющего на стадии проектирования оценить их чувствительность к изменению технического состояния, а в условиях эксплуатации сократить трудоемкость диагностирования.

Научное обоснование энергосбережения тракторных агрегатов при использовании биодизельного топлива. Развитие нового научного направления по исследованию тягово-энергетических и динамических параметров тракторных агрегатов на основе предложенного метода парциальных ускорений.

Разработка научно-технических мероприятий по созданию комплекса измерительной техники, позволяю-

щего при испытаниях и в условиях эксплуатации оценить функциональную стабильность тракторных агрегатов.

Монографии, сборники научных трудов

Издано 23 монографии, авторами и соавторами которых являются члены коллектива научной школы.

С 1988 г. издано 8 выпусков сборника научных трудов "Тракторная энергетика в растениеводстве" под редакцией проф. Лебедева А. Т., в 105 статьях которых отражены результаты научных исследований коллектива научной школы.

Учебные пособия

по дисциплине "Тракторы и автомобили" под редакцией проф. А. Т. Лебедева, рекомендованные МинАПК и МОН Украины для аграрных высших учебных заведений.

За высокий методический уровень учебных пособий авторы отмечены благодарностью Министра АПК Украины.

Подготовлены к печати:

Частина 5. Теорія автотракторних двигунів.

Частина 6. Автотракторні двигуни. Електронна версія навчального посібника.

Изданы:

Частина 7. Технологічні основи мобільних енергетичних засобів.

Частина 8. Практикум. Основи теорії та розрахунку тракторів і автомобілів.

Защищенные диссертации:

докторские

1. Лебедев А. Т. "Разработка способов повышения

работоспособности гидроприводов тракторных агрегатов на основе их диагностирования" - 1982 г.

2. Дидур В. А. "Методологические принципы повышения надежности силовых сельскохозяйственных гидроприводов путем совершенствования их функциональных параметров и технической эксплуатации" - 1989 г.

3. Соковиков В. К. "Повышение эффективности работы пахотных агрегатов при использовании систем автоматического регулирования технологическими процессами" – 1992 г.

4. Крижачковский Н. Л. "Моделирование и оптимизация технических и технологических процессов в земледелии" - 1999 г.

кандидатские

1. Собур А. Ф. "Исследование процесса образования защитной зоны высокостебельных полевых культур активными рабочими органами" - 1972 г.

2. Белогрищенко И. М. "Исследование режимов работы гусеничного трактора класса 30 кН с переключением передач на ходу при выполнении основных полевых работ" - 1974 г.

3. Стаценко А. А. "Диагностика гидропривода коробки передач трактора с переключением под нагрузкой" – 1983 г.

4. Крижачковский Н. Л. "Повышение качества технологического процесса пахотного агрегата с регулятором глубины обработки почвы" - 1984 г.

5. Иванов А. С. "Контроль работоспособности и поиск неисправностей гидроприводов рабочего оборудования сельскохозяйственных тракторов" - 1985 г.

6. Варваров Л. Н. "Улучшение топливной экономичности энергонасыщенного трактора класса 30 кН

на основных видах сельскохозяйственных работ за счет оптимизации режимов работы дизеля" - 1986 г.

7. Корчмарь И. Б. "Снижение повреждаемости корнеплодов сахарной свеклы в технологическом процессе уборки на основе автоматизации выгрузного транспортера корнеуборочной машины" - 1988 г.

8. Кейта Фоде "Повышение точности вождения уборочных машин в технологическом процессе уборки хлопка" - 1989 г.

9. Антощенко В. Н. "Повышение точности вождения машинно-тракторного агрегата в технологическом процессе междурядной обработки сахарной свеклы" – 1991 г.

10. Лазуткина О. Е. "Повышение производительности МТА на основе улучшения эргономических параметров поста управления оператора" - 1991 г.

11. Масюткин Е. П. "Оптимизация электронной системы автоматизации вождения корнеуборочной машины с целью повышения точности ее движения" – 1992 г.

12. Глущенко Э. В. "Спецтема" - 1993 г.

13. Скляр А. Г. "Повышение работоспособности гидропривода коробки передач трактора с переключением без разрыва мощности" - 1994 г.

14. Волох В. А. "Повышение функциональной стабильности гидропривода коробки передач трактора с переключением на ходу при выполнении основных технологических операций" - 1996 г.

15. Фаваз Хамада Аль Халиль "Повышение работоспособности гидропривода навесной системы трактора с электромагнитной фильтрацией рабочей жидкости" - 1996 г.

16. Бережецкий Д. В. "Повышение точности вождения корнеуборочной машины в технологическом процессе

возделывания сахарной свеклы" - 1996 г.

17. Дидур А. В. "Обеспечение функциональной стабильности турбокомпрессора дизеля сельскохозяйственного трактора на основе поддержания в эксплуатации заданного качества смазочного масла" – 1996 г.

18. Кнышев А. Я. "Ресурсосбережение при диагностировании гидроприводов сельскохозяйственных тракторов" - 1996 г.

19. Целюрик П. О. "Підвищення контролепридатності гід-роприводів сільськогосподарських тракторів" - 1998 р.

20. Поляшенко С. А. "Повышение качества уборки корне-плодов сахарной свеклы на основе автоматизации разгрузочных процессов корнеуборочной машины" – 1999 г.

21. Палагута В. И. "Совершенствование системы технического обслуживания гидроприводов сельскохозяйственного трактора" - 1999 г.

22. Роляк О. А. "Забезпечення стабільності функціонування бурякозбиральної машини при змінних параметрах системи автоводіння" - 1999 р.

23. Есипов А. В. "Повышение точности движения машинно-тракторного агрегата на междурядной обработке пропашных культур" - 2001 г.

24. Шушляпин С. В. "Повышение точности диагностирования агрегатов трансмиссии сельскохозяйственной техники" - 2003 г.

25. Бойко Н. Ф. "Підвищення функціональної стабільності орного агрегату з регулятором начіпного механізму трактора" - 2003 р.

26. Артьомов М. П. "Підвищення стійкості руху орного агрегату при зміні технічних параметрів системи керування" - 2006 р.

27. Міленін А. М. "Енергозбереження тракторних

агрегатів при збиранні коренеплодів цукрового буряка" - 2007 р.

28. Толстолуцький В. О. "Аналіз і параметричний синтез механічних трансмісій сучасних швидкохідних гусеничних машин" - 2007 р.

29. Гриненко О. А. "Поліпшення якості ведучих мостів сільськогосподарських тракторів загального призначення" - 2010 р.

30. Антощенко Р. В. "Підвищення ефективності експлуатації комбінованих ґрунтообробно-посівних агрегатів" - 2010 р.

31. Шевченко І. О. "Підвищення ефективності роботи приводу активних робочих органів сільськогосподарських машин" - 2010 р.

32. Калінін Е. І. "Підвищення ефективності експлуатації орного агрегату на агрофоні підвищеної вологості" - 2011 р.

33. Шуляк М. Л. "Підвищення ефективності машинно-тракторних агрегатів з використанням біодизельних палив" - 2012 р.

Основные теоретические результаты

Решены задачи динамики тракторных агрегатов при переменных параметрах состояния, обусловленных нестабильностью тягово-энергетических параметров трактора и агрегируемых сельхозмашин, а также переменностью характеристики агрофона. На основе полученных новых зависимостей обоснованы рациональные по динамической нагруженности и экономичности режимы работы тракторных агрегатов. Доказано, что для анализа математической модели тракторного агрегата допустим метод аппаратурного определения числовых характеристик отклонений технологического процесса от агротехнических допусков.

Теоретически обоснован интегральный метод оцен-

ки функциональной стабильности тракторных агрегатов и их элементов, базирующийся на доказанной зависимости их динамических характеристик от технического состояния. На основе данного метода научно обоснованы новые способы и средства диагностирования элементов трактора, обеспечивающие в сравнении с известными способами снижение в 3-5 раз трудоемкости их технического обслуживания.

Доказано, что при исследовании динамики тракторных агрегатов возможно применение принципа Д'Аламбера при обратном переходе от векторной суммы в пространстве сил к векторной сумме в пространстве ускорений. Это позволяет без применения динамометрирования по известным ускорениям определить действующие силы на тракторный агрегат, например, при известной массе тракторного агрегата по ускорению его разгона оцениваются тяговые показатели трактора, сопротивление сельхозмашин при агрегатировании с трактором, тягово-энергетический баланс трактора при отборе мощности на привод активных рабочих органов сельхозмашин.

На основе принципа наименьшего действия аналитической механики обоснованы критерии оптимальности выбора скорости движения тракторного агрегата на гоне по производительности, определяемом из условия постоянного отношения приращения производительности к приращению скорости; по экономичности, определяемом из условия стабильности приращения сопротивления движению агрегата к приращению скорости его движения.

Развита теория тягово-сцепных свойств трактора в направлении учета переменности массы агрегатируемых сельхозмашин при работе в реальных условиях эксплуатации.

Обоснован универсальный метод моделирования силовых установок тягово-транспортных колесных и гусе-

нических машин, отличающихся от известных учетом динамических свойств структурных звеньев и точностью описания процессов. Метод позволяет моделировать различные трансмиссии тягово-транспортных машин при оптимизации параметров моторно-трансмиссионных систем.

Обоснована теория движения тракторного агрегата при коррекции положения агрегируемых сельхозмашин, позволившая обосновать рациональную структуру и оптимальные параметры системы автоматического управления тракторными агрегатами.

Разработаны методологии расчета оптимальной колеи трактора в зависимости от характеристик агрегируемых сельхозмашин и расчета элементов его трансмиссии при неравномерном распределении нагрузок по бортам.

Обоснована теория устойчивости движения гусеничного трактора с бесступенчатым механизмом поворота, позволившая обосновать способ повышения устойчивости его движения на гоне.

Развита теория трактора при агрегатировании с сельхозмашинами с активными рабочими органами в направлении снижения динамических нагрузок привода.

Основные новые практические результаты

Практическая значимость теоретических положений оценена по реализации результатов исследований в производство.

Предельные параметры технического состояния элементов тракторов реализованы на тракторах серии ХТЗ-150К, ХТЗ-150 путем внедрения разработанных отраслевых стандартов.

Метод интегральной оценки работоспособности основных элементов трактора внедрен на тракторах с но-

минальной силой тяги 14кН (серии МТЗ-80) и 30 кН (серии ХТЗ-170), при разработке технических требований на системы автоматического контроля и управления скоростными и загрузочными режимами тракторов, гидравлических регуляторов глубины хода рабочих органов почвообрабатывающих машин.

Методика оценки технического состояния элементов внедрена в диагностической, измерительной и прогнозирующей системе (ДИПС), гидротестере КИ-5607 и индикаторе КИ-12383, позволивших сократить трудоемкость диагностирования элементов трактора в 3-5 раз и расход рабочей жидкости на 10-15%, а также простой трактора за цикл 1000 часов на 5-7%.

Математические модели трактора тягово-энергетической концепции, комбинированных агрегатов, тракторов со сдвоенными шинами при движении на агрофоне повышенной влажности внедрены на ГП "Институт машин и систем" Минпромполитики и НАН Украины при разработке рекомендаций по модернизации отечественных тракторов.

Разработанная методика ускоренной оценки склонности биодизельного топлива к коксованию сопловых отверстий форсунок дизеля, позволившая существенно сократить время на ресурсные испытания, передана в Институт проблем машиностроения им. А. Н. Подгорного НАН Украины и ПАТ "ХТЗ", где она получила положительную оценку и принята для практического использования.

Результаты работы научной школы проф.

А. Т. Лебедева

(на 1.09.2014 г.)

Лебедев А. Т.

доктор техн. наук, профессор

Подготовлено: 3 доктора техн. наук, 33 канд. техн. наук.

Защищено диссертаций - 73

Опубликовано монографий - 23

Опубликовано научных работ - 1975

Получено авторских свидетельств и патентов - 165

Научная школа

**Заслуженного деятеля науки и техники Украины,
доктора технических наук, профессора А. Т. Лебедева**

Уметь дать направление – признак гениальности

Учитель! Даже через много лет
Зажженный вами не погаснет свет!
И сердце, знаю, будет молодым,
Пока огонь священный будет с ним.

Среди научных деятелей как нашей страны, так и зарубежья найдется немного таких ученых, которые подобно Анатолию Тихоновичу Лебедеву, обладали бы столь мощным творческим потенциалом в своем деле.

Анатолий Тихонович – известный ученый в области тракторной энергетики, эксплуатационной технологичности мобильной сельскохозяйственной техники. Им решены задачи динамики тракторных агрегатов при переменных параметрах состояния, оптимальных режимов работы трактора с бесступенчатой трансмиссией, оценке нагрузочных режимов элементов трактора тягово-энергетической концепции.

Научная школа профессора Лебедева возникла как результат огромного труда ученого и его творческих сподвижников. Большой педагогический талант, высокое звание профессора многократно реализовано в его учениках, многие из которых работают сегодня на самых высоких постах в структурах государственного управления.

С 1985 г. в его школе появилось новое плодотворное ответвление – мелитопольская плеяда учеников. Одним из первых был Н. Л. Крыжачковский (ректор ТГАТА 1987-2006 гг.), который под руководством профессора Лебедева защитил кандидатскую диссертацию.

Создав своеобразное творческое содружество исследователей к талантливому руководителю потянулись и другие мелитопольские ученые. Под руководством Анатолия Тихоновича подготовлены кандидаты и доктора наук, ставшие продолжателями его идей. Среди них Е. П. Масюткин (ректор Керченского морского технологического университета), А. Г. Скляр (первый проректор Таврического государственного агротехнологического университета), А. Я. Кнышов и др.

Многие идеи научной школы Лебедева переплетались с темами исследований мелитопольских ученых, получавших профессиональные консультации, научный импульс развития своих тем. Это доктора технических наук, профессора В. А. Дидур, А. И. Панченко, В. Н. Кюрчев и кандидаты наук, доценты А. В. Бережецкий, А. Н. Бондарь и многие другие.

От имени мелитопольской научной школы ТГАТУ выражаем сердечные слова благодарности ученому, руководителю, профессионалу Анатолию Тихоновичу Лебедеву за мудрое руководство и поддержку в решении научных проблем. Нам посчастливилось быть Вашими учениками. Ваша потрясающая энергия, высокие человеческие качества, открытость в отношениях, склонность к сотрудничеству в сочетании с активной позицией, высочайшим профессионализмом снискали Вам

всеобщее уважение и признательность. Ваша энергия передается окружающим, мы ощущаем силу вашей внутренней молодости.

Уважаемый Анатолий Тихонович! Искренне и сердечно поздравляем Вас со знаменательным юбилеем и от всей души хотим пожелать оставаться таким же справедливым и ответственным руководителем, каким мы Вас знаем.

Успехов Вам во всех начинаниях, крепчайшего здоровья и счастья! Пусть в кругу Вашей семьи царит мир и любовь, а в кругу друзей и учеников – понимание, поддержка и память.

А. Г. Скляр

Первый проректор

Таврического

государственного

Агротехнологического университета,

канд. техн. наук, доцент

Хронологічний покажчик публікацій

1964

1. Автоматическое управление трактора с гидравлической трансмиссией [Текст] : дис. .. канд. техн. наук: 05.05.03: защищена 24.03.1964: утв. 12.05.1964 / А. Т. Лебедев. - М., 1964. - 174 с. - Библиогр.: с. 174.

2. Автоматическое управление трактора с гидравлической трансмиссией [Текст] : автореф. дис. .. канд. техн. наук: 05.05.03: защищена 24.03.1964: утв. 12.05.1964 / А. Т. Лебедев. - Х., 1964. - 28 с. - Библиогр.: с. 28.

3. Автоматизация режима работы трактора с гидрообъемной трансмиссией [Текст] / А. Т. Лебедев, Г. В. Лебединский, И. Н. Серебряков // Тракторы и сельхозмашины. - 1964. - № 9. - С. 1-3. - Библиогр.: с. 3.

4. Влияние параметров регулятора гидрообъемной трансмиссии трактора на показатели качества переходного процесса [Текст] / А. Т. Лебедев // Механизация и электрификация социалист. сел. хоз-ва. - 1964. - № 3. - С. 7-10.

5. Гидрообъемная трансмиссия для трактора класса 0,6 [Текст] / А. Т. Лебедев // Механизация сел. хоз-ва. - 1964. - № 9. - С. 8-9.

6. Система управления трактора с гидрообъемной трансмиссией [Текст] / А. Т. Лебедев // Машиностроение. - 1964. - № 2 - С. 81-83.

7. Установка для исследования системы автоматического управления трактора с гидравлической трансмиссией [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Н. Коденко // Тракторы и сельхозмашины. - 1964. - № 5. - С. 8-10.

8. Экспериментальное самоходное шасси с автоматической гидравлической трансмиссией [Текст] / А. Т. Лебедев, И. Н. Серебряков, В. А. Адольф // Машиностроение. - 1964. - № 4.- С. 94-95.

1965

9. Производительность трактора с автоматической гидрообъемной трансмиссией [Текст] / А. Т. Лебедев // Механизация сел. хоз-ва. - 1965. - № 12. - С. 19.

10. Регулятор трактора с гидрообъемной трансмиссией [Текст] / А. Т. Лебедев // Машиностроение. - 1965. - № 3. - С. 92-94.

11. Статические характеристики регулятора гидрообъемной трансмиссии трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторы и сельхозмашины. - 1965. - № 10. - С. 6-7.

1966

12. Автоматическое управление дизелем и гидрообъемной трансмиссией трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Механизация и электрификация социалист. сел. хоз-ва. - 1966. - № 12. - С. 10-14.

1967

13. Регуляторы режимов работы трактора с гидрообъемной трансмиссией [Текст] : обзор / А. Т. Лебедев. - М.: НИИНАвтопром, 1967. - 64 с.

14. Об оптимальном режиме движения машинно-тракторного агрегата в загоне [Текст] / А. Т. Лебедев //

Механизация и электрификация социалист. сел. хоз-ва. - 1967. - № 4. - С. 14-16.

1968

15. Автоматическая оптимизация режима работы трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Автоматизация с.-х. пр-ва : тезисы докл. к всесоюз. науч.-техн. совещанию. - М., 1968. - С. 30-33.

16. Оптимальное изменение тяговой мощности трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Вестник Харьковского политехн. ин-та им. В. И. Ленина. - Х., 1968. - Вып. 1 : Тракторостроение. - С. 62-65.

17. Электрогидравлическое автоматическое устройство к культиваторам для обработки высокостеблевых растений в рядках и междугнездиях одновременно [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Ф. Собур // Автоматизация с.-х. пр-ва : тезисы докл. к Всесоюз. науч.-техн. совещанию. - М., 1968. - С. 55-56.

1969

18. Автоматизация тракторных агрегатов [Текст] / М. Н. Коденко, А. Т. Лебедев. - М.: Машиностроение, 1969. - 196 с.

19. Методы определения оптимальных режимов работы машинно-тракторных агрегатов [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Вербицкий // Вісник с.-г. науки. - 1969. - № 3. - С. 7-11.

1970

20. Эксплуатация тракторов Т-74 и ДТ-75 [Текст] / А. Т. Лебедев, И. Н. Серебряков. - М.: Колос, 1970. - 222 с.

21. Автоматическая оптимизация режима работы трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Автоматизация с.-х. прова : тезисы докл. на Всесоюз. науч.-техн. совещании. - М.: ВИМ, 1970. - С. 142-143.

22. Применение электрогидравлических систем для автоматизации активных рабочих органов сельскохозяйственных машин [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Ф. Собур // Гидропривод и гидравл. системы управления тракторами и с.-х. машинами, 1970.

23. Программная автоматизация режима работы трактора с гидравлической трансмиссией [Текст] / А. Т. Лебедев // Гидропривод и гидравл. системы управления тракторами и с.-х. машинами : тезисы докл. на Всесоюз. науч.-техн. совещании, 1970.

24. Электрогидравлическое автоматическое устройство для культиваторов при обработке высокостебельных растений в рядках и междурядьях одновременно [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Ф. Собур // Автоматизация с.-х. пр-ва : тезисы докл. на Всесоюз. науч.-техн. совещании. - М.: ВИМ, 1970. - С. 65-67.

1971

25. Электрогидравлический привод для автоматизации активными рабочими органами культиваторов [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Ф. Собур // Гидравлический привод и

гидравл. системы управления тракторами и с.-х. машинами : сборник науч. тр. - М., 1971. - С. 19-21.

26. Электрогидравлический привод к активным органам культиватора [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Ф. Собур // Технический прогресс и перспективы развития комплексной механизации : тезисы докл. республиканской науч.-техн. конф. - К., 1971. - С. 99-100.

1972

27. Критерии выбора режима работы тракторных агрегатов [Текст] / А. Т. Лебедев, И. М. Белогрищенко // Механизация и электрификация сел. хоз-ва : республиканский межвед. сб. - К., 1972. - Вып. 22. - С. 10-18.

1973

28. Оценка уровня надежности тракторного двигателя СМД-60 [Текст] / А. Т. Лебедев, Б. К. Балюк [и др.] // Применение новейших математических методов и вычислительной техники в решении инженерных задач. - М., 1973. - Вып. 6, ч. II, т. X. - С. 32-36.

1974

29. Выбор оптимальной скорости тракторного агрегата [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторы и автомобили : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1974. - Вып. 2, ч. II, т. XI. - С. 42-49.

30. Надежность тракторов Т-150К в начальный период эксплуатации [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко // Тракторы и автомобили : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1974. - Вып. 2, ч. II, т. XI. - С. 20-24.

1975

31. Оптимальное управление гидроприводом трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторы и автомобили : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1975. - Т. XII, вып. 2, ч. II. - С. 21-27.

32. Структурный анализ гидромеханических систем трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторы и автомобили

: сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1975. - Т. XII, вып. 2, ч. II. - С. 5-12.

1976

33. Надежность гидравлической навески системы трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко // Механизация и электрификация сел. хоз-ва : труды ВНИИПТИМЭСХ, 1976. - Вып. 23. - С. 15-18.

34. О снижении трудоемкости диагностирования тракторных гидравлических систем [Текст] / А. Т. Лебедев, П. М. Черейский // Исследование и совершенствование гидроприводов, применяемых в хлопководстве : тезисы совещания МСХ УзССР. - Ташкент, 1976. - С. 14-15.

35. Синтез регуляторов трактора с объемной гидропередачей [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование с.-х. тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1976. - Т. XIII, вып. 4. - С. 68-76.

36. Устойчивость предохранительного клапана гидравлической системы рулевого управления трактора Т-

150К [Текст] / А. Т. Лебедев, В. А. Кулиш // Совершенствование с.-х. тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1976. - Т. XIII, вып. 4. - С. 76-81.

1977

37. Наладка автоматических систем и устройств управления технологическими процессами [Текст] : справоч. пособие / А. С. Ключев, А. Т. Лебедев, Н. П. Семенов, А. Г. Товарнов ; под ред. А. С. Ключева. - М.: Энергия , 1977. - 400 с. - Библиогр.: с. 394-399.

38. Оптимизация структуры гидромеханической системы по критерию надежности [Текст] / А. Т. Лебедев // Вестник машиностроения. - 1977. - № 5. - С. 15-17.

39. Оценка надежности тракторов при отклонении периодичности технического обслуживания [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко // Совершенствование с.-х. тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1977. - Т. XIV, вып. 4. - С. 33-39.

40. Элементы топологии гидромеханических систем тракторных агрегатов [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование с.-х. тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1977. - Т. XIV, Вып. 4. - С. 13-20.

1978

41. Новые конструкции и направления совершенствования сельскохозяйственных тракторов [Текст] : учеб. пособие / А. Т. Лебедев, Ю. Т. Водолажченко. - М.: МИИСП, 1978. - 54 с.

42. Методы проектирования гидромеханической системы трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1978. - Т. 15, вып. 4. - С. 24-28.

43. Оценка работоспособности автоматизированной системы тракторного агрегата на этапе проектирования [Текст] / А. Т. Лебедев // Автоматизация производственных процессов в растениеводстве : тезисы докл. V Всесоюз. науч.-техн. совещания, 6-8 июн. - Минск, 1978. - С. 42-43.

44. Топологический анализ гидромеханической системы трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование с.-х. тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1978. - Т. XV, Вып. 4. - С. 28-39.

1979

45. Анализ гидропривода трансмиссии с переключением передач под нагрузкой [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование с.-х. тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1979. - С. 45-53.

46. Оценка работоспособности трактора по критерию устойчивости прямолинейного движения [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование с.-х. тракторов и автомобилей : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1979. - С. 4-9.

47. Техническое состояние тракторного агрегата и алгоритмы проверки их работоспособности [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко, П. М. Черейский // Механизация и электрификация социалист. сел. хоз-ва. - 1979. - № 9. - С. 41-43.

1980

48. Коэффициент полезного действия (КПД) гидропривода трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Повышение технико-экон. показателей агрегатов и систем энергонасыщенных тракторов : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1980. - С. 19-26.

49. Чувствительность динамических характеристик гидроприводов трактора к изменению параметров состояния [Текст] / А. Т. Лебедев // Повышение технико-экон. показателей агрегатов и систем энергонасыщенных тракторов : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1980. - С. 3-13.

1981

50. Исследование и разработка метода и устройства автоматизированного диагностирования рулевого управления трактора с гидравлическим усилителем на неустановившихся режимах [Текст] / А. Т. Лебедев, В. И. Палагута // Наука - производству : библиограф. указатель работ ХИМЭСХ, внедренных в с.-х. пр-во страны в десятой пятилетке. - Х., 1981. - С. 4.

51. Исследование и разработка предложений по совершенствованию конструкции тракторов Т-150К по данным их рядовой эксплуатации [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко, Л. И. Спаская // Наука - производству : библиограф. указатель работ ХИМЭСХ, внедренных в с.-х. пр-во страны в десятой пятилетке. - Х., 1981. - С. 3-4.

52. Определяющий параметр состояния гидроприводов трактора Т-150К [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование агрегатов и узлов трактора Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1981. - С. 61-68.

53. Оптимизация номенклатуры и норм расхода запасных частей к тракторам и двигателям с целью обеспечения полного удовлетворения потребности народного хозяйства [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко, Л. И. Спаская // Наука - производству : библиограф. указатель работ ХИМЭСХ, внедренных в с.-х. пр-во страны в десятой пятилетке. - Х., 1981. - С. 4-5.

1982

54. Гидропневматические приводы тракторных агрегатов [Текст] / А. Т. Лебедев. - М.: Машиностроение, 1982. - 184 с.

55. Разработка способов повышения работоспособности гидроприводов тракторных агрегатов на основе их диагностирования [Текст] : дис. .. д-р техн. наук: 05.20.03; 05.05.03: защищена 12.04.1982: утв. 6.03.1983 / А. Т. Лебедев. - Минск, 1982. - 285 с. - Библиогр.: с. 285. - 188 экз.

56. Разработка способов повышения работоспособности гидроприводов тракторных агрегатов на основе их диагностирования [Текст] : автореф. дис. .. д-р техн. наук: 05.20.03; 05.05.03 / А. Т. Лебедев. - Минск, 1982. - 35 с. - Библиогр.: с. 35.

57. Контроль работоспособности гидропривода коробки передач трактора с переключением без разрыва потока мощности [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. И. Басенко, А. А. Стаценко // Улучшение эксплуатационных показателей трактора Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1982. - С. 64-71.

58. Оценка работоспособности гидропривода трактора по интегральному критерию качества переходного процесса [Текст] / А. Т. Лебедев // Улучшение эксплуатационных показателей трактора Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1982. - С. 28-37.

1983

59. Повышение производительности и экономичности трактора Т-150К [Текст] : лекции по курсу / А. Т. Лебедев, М. Г. Сандомирский. - Х., 1983. - 90 с.

60. Алгоритм поиска неисправностей гидропривода коробки передач с переключением под нагрузкой [Текст] / А. Т. Лебедев // Совершенствование конструктивных параметров трактора Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1983. - С. 35-42.

61. К вопросу оценки качества функционирования гидропривода навесной системы трактора Т-150К [Текст] / А. Т. Лебедев, А. С. Иванов // Совершенствование конструктив. параметров трактора Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1983. - С. 42-48.

1984

62. Автоматизированное восстановление работоспособности гидроприводов трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Повышение работоспособности тракторов и узлов

трактора Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1984. - С. 28-34.

63. Эксплуатационная технологичность конструкции трактора Т-150К [Текст] / А. Т. Лебедев // Повышение работоспособности агрегатов и узлов трактора Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1984. - С. 3-10.

1985

64. Влияние основных свойств рабочей жидкости на параметры переходного процесса гидропривода трансмиссии трактора с переключением передач под нагрузкой [Текст] / А. Т. Лебедев // Снижение расхода горючесмазоч. материалов энергонасыщ. тракторов Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1985. - С. 23-31.

1986

65. Прогнозирование работоспособности агрегатов трактора [Текст] / А. Т. Лебедев [и др.] // Повышение техн. уровня тракторов типа Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1986. - С. 21-29.

66. Прогнозирование расхода масел в агрегатах трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Ф. Волох // Повышение техн. уровня трактора типа Т-150К : сборник науч. тр. МИИСП. - М., 1986. - С. 29-31.

1987

67. Перспективный транспорт для сельского хозяйства [Текст] / А. Т. Лебедев // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1987. - С. 41. - Библиогр.: с. 7.

1988

68. Устойчивость движения тракторных агрегатов при обработке пропашных культур [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Парфенов, В. Н. Антощенко // Повышение техн. уровня и качества энергонасыщ. тракторов : сборник науч. тр. УСХА. - К., 1988. - С. 8-17.

1990

69. К оценке энергетической стабильности модульных энергетических средств (МЭС) [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. Н. Варваров, С. Я. Парфенов // Пути повышения уровня эксплуатации и эксплуатац. технологичности машин в новых условиях экон. развития АПК : тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Х., 1990. - С. 35-36.

70. Конструктивные особенности аварийной защиты выгрузных транспортеров самоходных уборочных машин [Текст] / А. Т. Лебедев, И. Б. Корчмарь // Пути повышения уровня эксплуатации и эксплуатац. технологичности машин в новых условиях экон. развития АПК : тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Х., 1990. - С. 14-15.

71. Метод инженерного расчета параметров погружного транспортера машин для уборки корнеплодов [Текст] / А. Т. Лебедев, Б. П. Шабельник, И. Б. Корчмарь // Тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - Х., 1990. - С. 45-46.

72. Механика технологического процесса выгрузки сельскохозяйственного продукта в кузов транспортного средства в движении [Текст] / А. Т. Лебедев, И. Б. Корч-

марь // Пути повышения уровня эксплуатации и эксплуатац. технологичности машин в новых условиях экон. развития АПК : тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - X., 1990. - С. 38-39.

73. Модель воздействия скорости транспортной ленты на траектории полета и повреждаемость сельскохозяйственной продукции [Текст] / А. Т. Лебедев, И. Б. Корчмарь, С. А. Поляшенко // Тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - X., 1990. - С. 33-40.

74. Повышение работоспособности гидропривода КП трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, С. В. Шушляпин // Пути повышения уровня эксплуатации и эксплуатац. технологичности машин в новых условиях экон. развития АПК : тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - X., 1990. - С. 16-17.

75. Разработка диагностических датчиков на основе оптоволоконной техники [Текст] / А. Т. Лебедев, И. А. Стремоухов // Пути повышения уровня эксплуатации и эксплуатац. технологичности машин в новых условиях экон. развития АПК : тезисы докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. - X., 1990. - С. 24-25.

1992

76. Исследование компараторов блока системы автоматизации вождения самоходных колесных сельскохозяйственных машин [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. Л. Крыжачковский, Е. П. Масюткин // Тех. бюл. ВИМ. - М., 1992. - Вып. 86.

77. Исследование системы автоматизации вождения самоходных колесных сельскохозяйственных машин [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. Л. Крыжачковский, Е. П. Масюткин // Электрификация мобил. с.-х. агрегатов : сборник науч. тр. ЧГАУ. - Челябинск, 1992. - С. 28-31.

1993

78. Определение параметров и повышение качества процесса выгрузки картофеля транспортерами сельскохозяйственных агрегатов [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. Л. Косилов, М. Ф. Козыренко, С. А. Поляшенко, И. Б. Корчмарь // Повышение техн. уровня с.-х. агрегатов : сборник науч. тр. Укр. гос. аграр. ун-та. - К., 1993. - С. 45-50.

79. Оптимизация процессов выгрузки корнеплодов [Текст] / А. Т. Лебедев, И. Б. Корчмарь, М. Ф. Козыренко, С. А. Поляшенко, Н. А. Павлик, Л. Л. Косилов // Повышение техн. уровня с.-х. агрегатов : сборник науч. тр. Укр. гос. аграр. ун-та. - К., 1993. - С. 39-45.

1994

80. Алгоритм поиска неисправностей гидроприводов сельскохозяйственной техники [Текст] / А. Т. Лебедев, Фаваз Хамада Аль Хамиль // Перспективные комплексы машин для возделывания и уборки сахар. свеклы : тезисы докл. Междунар. симпозиума. - Х., 1994. - С. 14-15.

81. Повышение качества технологического процесса возделывания сахарной свеклы на основе автоматизации средств механизации [Текст] / В. Н. Антощенко, А. Т. Лебедев // Перспективные комплексы машин для возделывания и уборки сахар. свеклы : тезисы докл. Межгосуд. симпоз. - Х., 1994.

82. Влияние затраченности рабочей жидкости на функционирование гидропривода навесной системы трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, Фаваз Хамада Аль Хамиль //

Гидроаппаратура и гидроприводы с.-х. машин : тезисы докл. на Междунар. науч.-практ. конф. - Винница, 1994. - С. 20-21.

1995

83. Оперативний контроль чистоти паливно-мастильних матеріалів [Текст] / А. Т. Лебедев, В. А. Дидур, Ю. В. Иванов // Збірник наук. пр. ХАІ. - Х., 1995.

1996

84. Аварійний клапан захисту гідропривода [Текст] / А. Т. Лебедев, В. О. Волох // Удосконалення технологій та техн. засобів у сіл. госп-ві : наук.-дослід. роботи ф-ту механізації сіл. госп-ва ХДТУСГ, результати яких рекомендовані до впровадж. в с.-г. вир-во. - Х., 1996. - С. 54-55.

85. Комп'ютерний тестер для перевірки динамічних систем [Текст] / А. Т. Лебедев // Удосконалення технологій та техн. засобів у сіл. госп-ві : наук.-дослід. роботи ф-ту

механізації сіл. госп-ва ХДТУСГ, результати яких рекомендовані до впровадж. в с.-г. вир-во. - X., 1996. - С. 54.

86. Прогнозирование расхода масел в трансмиссии трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, В. А. Волох // Вопр. механизации сел. хоз-ва : сборник науч. тр. - X., 1996. - С. 77-79.

87. Показатели работы МТА и их классификация [Текст] / С. И. Овсянников, А. Т. Лебедев, Д. И. Ткаченко // Удосконалення технологій, техн. засобів та підготовки спеціалістів для с.-г. вир-ва : матеріали наук.-метод. конф. ф-ту механізації сіл. госп-ва ХДТУСГ, 16-22 берез. 1996 р. - X., 1996. - С. 23.

88. Пути повышения эксплуатационных возможностей МГТ [Текст] / А. Т. Лебедев, Д. И. Ткаченко, С. И. Овсянников // Вопросы механизации сел. хоз-ва : сборник науч. тр. - X., 1996. - С. 106-113.

89. Розробка універсального блочно-модульного агрегату для механізації технологічних процесів на малих фермах і фермерських господарствах [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Г. Макаренко, Л. М. Варваров // Удосконалення технологій та техн. засобів у сіл. госп-ві : наук.-дослід. ро-

боти ф-ту механізації сіл. госп-ва ХДТУСГ, результати яких рекомендовані до впровадж. в с.-г. вир-во. - Х., 1996. - С. 56-57.

1998

90. Гідроначипне обладнання тракторів. Робоче і допоміжне обладнання тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт з курсу "Трактори і автомобілі" для студ. фахом 7.091901 та 7.091904 ден. та заоч. форм навчання / М. Ф. Бойко, А. Т. Лебедев, А. О. Стаценко. - Х., 1998. - 100 с.

91. Електрообладнання тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до лаборатор.-практ. занять з курсу "Трактори і автомобілі". Для студ. фахів 7.091901 та 7.091904 ден. та заоч. форм навчання / М. Ф. Бойко, А. Т. Лебедев, М. Г. Макаренко, А. О. Стаценко, О. В. Самойленко. - Х., 1998. - 114 с.

92. Конструкция тракторов и автомобилей [Текст] : метод. пособие к лаборатор.-практ. работам по курсу "Тракторы и автомобили" для студ. дневной и заоч. форм обучения / В. Н. Антощенков, А. Т. Лебедев, Н. Г. Макаренко. - Х., 1998.

93. Рабочее, гидравлическое и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей [Текст] : журнал "Задание-отчет" по выполнению лаборатор. работ по дисц. "Тракторы и автомобили" / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко. - Х., 1998. - 56 с.

94. Тракторы и автомобили. Основы теории и расчета тракторов и автомобилей [Текст] : метод. пособие по изучению дисц. и выполнению контрол. работы для студ. высш. с.-х. учеб. заведений / А. Т. Лебедев, В. Н. Антощенко. - Х., 1998. - 134 с.

95. Трансмиссии тракторов и автомобилей [Текст] : журнал "Задание-отчет" по выполнению лаборатор. работ по дисц. "Тракторы и автомобили" / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко. - Х., 1998. - 63 с.

96. Трансмисії тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт по курсу "Трактори і автомобілі" для студ. фаху 7.091902 та 7.091904 ден. та заоч. форми навчання / М. Ф. Бойко, А. Т. Лебедев, А. О. Стаценко. - Х., 1998. - 86 с.

97. Динамическая адаптация системы автовождения сельскохозяйственного агрегата [Текст] / А. Т. Лебедев,

И. Н. Серебряков, А. А. Роляк // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - X., 1998. - С. 215-220.

98. Принцип наименьшего действия в гидромеханических системах трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - X., 1998. - С. 116-127.

1999

99. Основы анализа и синтеза энерго-технологических агрегатов блочно-модульного построения [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Е. Писаренко // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - X., 1999. - С. 248-256.

100. Содружество университета с производством в области тракторостроения [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - X., 1999. - С. 56-68.

2000

101. Трактори та автомобілі. Ч. 1. Автотракторні двигуни [Текст] : навч. посіб. для вищ. навч. закл. / М. Г. Сандомирський, М. Ф. Бойко, А. Т. Лебедев, Л. М. Варваров, А. М. Антипенко, Г. П. Мироненко, А. Г. Денисенко ; за ред. А. Т. Лебедева; ХНТУСГ. - К.: Вища шк., 2000. - 357 с.

102. Трансмиссии тракторов и автомобилей [Текст] : журнал "Задание-отчет" по выполнению лаб. работ по дисц. "Тракторы и автомобили" / ХГТУСХ; сост. А. Т. Лебедев, сост. А. А. Стаценко. - Х., 2000. - 63 с.

103. Ходова частина і механізми управління тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказ. до викон. лаборатор. робіт з курсу „Трактори і автомобілі” / М. Ф. Бойко, А. Т. Лебедев, М. Г. Макаренко, А. О. Стаценко, С. В. Шушляпін ; ХНТУСГ. - Х., 2000. - 86 с.

104. Ходовая часть и механизмы управления тракторов и автомобилей [Текст] : журнал "Задание-отчет" по выполнению лаборатор. работ по дисц. "Тракторы и автомобили" / А. Т. Лебедев, И. Н. Серебряков, А. А. Стаценко. - Х., 2000. - 51 с.

105. Основные пути повышения уровня эксплуатационной технологичности конструкций трактора [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - Х., 2000. - С. 7-10.

106. Оцінка стійкості системи автоматичного регулювання начіпного механізму трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. Ф. Бойко // Механіка та машинобудування : наук.-техн. журнал Харківського держ. політех. ун-ту. - Х., 2000. - С. 72-75.

107. Эксплуатационная технологичность конструкции тракторов [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - Х., 2000. - С. 3.

2001

108. Динамика транспортно-тяговых колесных и гусеничных машин [Текст] / Е. Е. Александров, Д. О. Волонцевич, В. А. Карпенко, А. Т. Лебедев, В. А. Перегон, В. Б. Самородов, А. Н. Туренко ; под ред. А. Н. Туренко. - Х.: ХГАДТУ (ХАДИ), 2001. - 642 с.

109. Методичні розробки до розділу "Будова тракторів і автомобілів" [Текст] / О. В. Єсіпов, А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, М. Г. Макаренко, С. В. Шушляпін, Ю. М. Кулаков, М. П. Артёмов. - Х.: НМЦ, 2001. - 24 с.

110. Основи теорії і розрахунку трактора і автомобіля. Журнал "завдання-звіт" до виконання лабораторних робіт [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт / В. М. Антощенко, А. Т. Лебедев. - Х., 2001. - 54 с.

111. Взаимодействие гусеничного движителя с почвой повышенной влажности [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Н. Рулев // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - Х., 2001. - Вып. 4. - С. 29-35. - Библиогр.: с. 35.

112. Визначення динаміки основних техніко-економічних параметрів двигунів з метою підвищення їх функціональної стабільності [Текст] / А. Т. Лебедев, О. В. Сушко // Вісник Харківського техн. ун-ту сіл. госп-ва. - Х., 2001. - Вып. 21 : Проблеми енергозабезпечення та енергозбереження в АПК України. - С. 232-236.

113. Контроль работоспособности гидроприводов тракторов по параметрам переходного процесса [Текст] /

А. Т. Лебедев, С. В. Шушляпин // Вісник Харківського держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. - Х.: ХДТУСГ, 2001. - Вип. 7 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 9-18. - Библиогр.: с. 17.

114. Оценка устойчивости технологических процессов в растениеводстве к изменению параметров средств механизации [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Поляшенко // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - Х., 2001. - Вип. 4. - С. 60-67. - Библиогр.: с. 67.

115. Прогнозирование нагрузки потребителей энергии трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Н. Антощенко // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - Х., 2001. - Вип. 4. - С. 46-52. - Библиогр.: с. 52.

2002

116. Основи теорії і розрахунку трактора і автомобіля [Текст] : метод. вказівки / В. М. Антощенко, А. Т. Лебедев. - Х., 2002. - 36 с.

117. Трактори і автомобілі [Текст] : прогр. навч. дисц. для підготовки фахівців з напрямку 0919 - "Механіза-

ція і електрифікація сіл. госп-ва" в аргар. вищих навч. закл. II-IV рівнів акредитації / А. Т. Лебедев. - К.: Аграр. освіта, 2002. - 27 с.

118. Тягова динаміка і паливна економічність автомобіля [Текст] : метод. вказівки до викон. розрахунк.-граф. завдання з курсу "Основи теорії і розрахунку трактора і автомобіля" / В. М. Антощенко, А. Т. Лебедев. - Х., 2002. - 24 с.

119. Коэффициент полезного действия (КПД) сельскохозяйственного агрегата [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Н. Антощенко // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - Х., 2002. - Вып. 5. - С. 128-134. - Библиогр.: с. 134.

120. Тракторная энергетика Украины в период реформирования АПК [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Е. Писаренко, А. С. Полянский // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - Х., 2002. - Вып. 5. - С. 40-48. - Библиогр.: с. 48.

121. Энергетическая оценка пневматической тормозной системы тракторного поезда [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Н. Миленин // Тракторная энергетика в растение-

водстве : сборник науч. тр. - X., 2002. - Вып. 5. - С. 281-286. - Библиогр.: с. 286.

2003

122. Тягова динаміка і паливна економічність автомобільних енергетичних засобів [Текст] : метод. вказівки до викон. розрахунково-граф. завдання / В. М. Антощенко, А. Т. Лебедев, Р. В. Антощенко. - X., 2003. - 24 с.

123. Визначення динаміки основних техніко-економічних параметрів двигунів з метою підвищення їх функціональної стабільності [Текст] / А. Т. Лебедев, О. В. Сушко // Вісник Харківського держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. - X., 2003. - Вип. 14 : Підвищення надійності відновлюємих деталей машин. - С. 232-235. - Бібліогр.: с. 234-235.

124. Наукові і методичні передумови формування практичної спрямованості дисципліни "Трактори і автомобілі" [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. М. Варваров // Підвищення ефективності практичної підготовки фахівців : збірник наук.-метод. пр. - X., 2003. - С. 152-158. - Бібліогр.: с. 158.

125. Обеспечение устойчивости движения и управляемости шарнирно-сочлененных тракторов в составе МТА [Текст] / Н. П. Артемов, А. Т. Лебедев, О. В. Щербак // Техніко-технол. аспекти розвитку та випробування нової техніки і технологій для сіл. госп-ва України : збірник наук. пр. УкрНДПВТ. - Дослідницьке, 2003. - Вип. 6 (20). - С. 349-355.

126. Приоритетные направления развития тракторной энергетики [Текст] / А. Т. Лебедев // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - X., 2003. - Вып. 6. - С. 4-18. - Библиогр.: с. 17-18.

127. Пути снижения расхода топлива [Текст] / А. Т. Лебедев // Автодвор, 2003. - № 5. - С. 2.

128. Тяговый КПД трактора при неравномерном распределении реакций между колесами [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. П. Артемов, А. А. Гриненко // Тракторная энергетика в растениеводстве : сборник науч. тр. - X., 2003. - Вып. 6. - С. 49-56. - Библиогр.: с. 56.

129. Экономика должна быть... [Текст] / Л. И. Басенко, А. М. Антипенко, А. Т. Лебедев // Автодвор, 2003. - № 1. - С. 8.

2004

130. Трактори та автомобілі. Ч. 3. Шасі [Текст] : навч. посіб. / А. Т. Лебедев, В. М. Антошков, М. Ф. Бойко, Д. І. Мазоренко, М. Г. Макаренко, М. А. Подригало, В. А. Карпенко ; за ред. А. Т. Лебедева. - К.: Вища освіта, 2004. - 335 с.

131. Наукові і методичні передумови формування практичної спрямованості дисципліни "Трактори і автомобілі" [Текст] / А. Т. Лебедев // Техніка АПК. - 2004. - № 11. - С. 17-20.

132. Рациональное агрегатирование тракторов на вспашке [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Б. Самородов, Д. М. Митропан, Н. Е. Сергиенко // Тракторы и с.-х. машины. - 2004. - № 11. - С. 19-22.

133. Сравнительная оценка эффективности некоторых тракторов производства Харьковского и Минского тракторных заводов [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Самородов, В. Тимофеев, Л. Кузьменко, Н. Медведев, Д. Митропан, Н. Сергиенко // Техніка АПК. - 2004. - № 6-7. - С. 15-17.

134. Сравнительная оценка эффективности некоторых тракторов производства ХТЗ и МТЗ [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Б. Самородов, Д. М. Митропан, Н. Е. Сергиенко // Збірник наук. пр. УкрНДПВТ. - Дослідницьке, 2004. - № 7. - С. 21-26.

135. ХТЗ или МТЗ? Сравнительная оценка эффективности некоторых тракторов [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Самородов, В. Тимофеев, Л. Кузьменко, Н. Медведев, Д. Митропан, Н. Сергиенко // Автотвор, 2004. - № 11 (27). - С. 2-3.

136. Эксплуатационная технологичность тракторов серии ХТЗ-160 [Текст] / А. Т. Лебедев, С. В. Шушляпин, Н. С. Парфенова, С. А. Лебедев // Вісник Харківського держ. техн. ун-ту сіл. госп-ва. - Х., 2004. - Вип. 29 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 15-19. - Библиогр.: с. 19.

137. Основи розрахунку тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки по викон. курсової роботи по розд. "Теорія тракторів і автомобілів" для студ. оч. та заоч. форм навч. для спец. 7.0919.02 "Механізація сіл. госп-ва" / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, С. В. Шушляпін, М. Г. Медведєв. - Х., 2005. - 32 с.

138. Основи розрахунку тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, С. В. Шушляпін. - Х., 2005. - 32 с.

139. Аналіз динаміки включення вала отбора потужності трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, И. А. Шевченко, В. А. Толстолуцкий // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка : присвяч. 75-річчю ун-ту. - Х., 2005. - Вип. 41 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 75-81. - Библиогр.: с. 81.

140. Деякі аспекти розбудови інноваційного типу навчання в умовах багаторівневої підготовки фахівців [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. М. Варваров, О. Б. Козій, В. Г. Ужченко // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка : присвяч. 75-річчю ун-ту. - Х.,

2005. - Вип. 41 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 23-28. - Бібліогр.: с. 28.

141. Увод гусеничного трактора с гидрообъемным механизмом поворота на пахотных работах [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Лебедев, В. А. Толстолуцкий // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка : присвяч. 75-річчю ун-ту. - Х., 2005. - Вип. 41 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 37-43. - Библиогр.: с. 42.

142. Энергетический анализ гидромеханических систем трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Лебедев // Автомобіле- та тракторобудування : вісник НТУ "ХПІ". - Х., 2005. - № 1. - С. 25-32.

2006

143. Колійна технологія вирощування цукрових буряків на базі тракторів типу ХТЗ-160 (для систем управління освіти, впровадження, виробництва, життєдіяльності громад) [Текст] : технол. кейс / І. Я. Гришин, Л. В. Кулик, В. Ф. Пашенко, В. Б. Самородов, Ю. К. Шаповалов, Є. П. Пономарев, С. А. Лебедев, В. В. Тристапшон, І. О. Медведєв, М. Г. Шрамко, С. А. Баксанова, Д. О. Луньов ; авт. винаходу, патенту, ноу-хау Ю. К. Шаповалов,

С. Л. Абдула, В. Б. Самородов Є. П. Пономарьов, С. П. Гудзь, Т. П. Тодоров, В. Ф. Пашенко, М. В. Роїк, А. М. Мазуренко, А. Т. Лебедев, В. Т. Надикто ; МАПУ, ХНТУСГ, Ін-т інновац. менеджменту. - Х., 2006. - 35 с. - Бібліогр.: с. 35.

144. Трактори та автомобілі. Ч. 4. Робоче, додаткове і допоміжне обладнання [Текст] : навч. посіб. / В. М. Антощенок, М. П. Артёмов, М. Ф. Бойко, А. Т. Лебедев, Д. І. Мазоренко, С. В. Шушляпін ; за ред. А. Т. Лебедева. - Х., 2006. - 164 с. - Бібліогр.: с. 162.

145. Эксплуатация и ремонт трансмиссий тракторов серий Т-150К, ХТЗ-121, ХТЗ-160, ХТЗ-170 [Текст] : учеб. - практ. пособие / Н. Г. Макаренко, А. Т. Лебедев, В. Б. Самородов, А. И. Сидашенко, С. П. Гудзь, А. А. Науменко, В. Г. Кухтов, Л. П. Коломиец, А. Н. Макаренко ; под ред. В. Б. Самородова, под ред. А. Т. Лебедева. - Х.: Укргро-запчасть, 2006. - 342 с. - Библиогр.: с. 338.

146. Система контроля технологического процесса на мобильных сельскохозяйственных машинах [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Поляшенко, С. В. Шушляпин, В. С. Поляшенко // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2006. - Вип. 44 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 1. - С. 10-17. - Библиогр.: с. 17.

2007

147. Ремонт коробки передач трактора Т-150К [Текст] / Н. Г. Макаренко, Ю. К. Шаповалов, Л. П. Коломиец, А. Н. Макаренко ; под ред. А. Т. Лебедева. - Х.: Укр-агрозапчастина, 2007. - 133 с.

148. Експлуатаційно-технологічні показники гусеничних тракторів на орних роботах [Текст] / А. Т. Лебедев // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2007. - Вип. 59 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 2. - С. 268-273. - Бібліогр.: с. 272.

149. Комплекс машин на основі ХТЗ-121 для вирощування просапних культур [Текст] / В. Т. Надикто, В. М. Кюрчев, А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов // Техніка АПК. - 2007. - № 6. - С. 33-35. - Бібліогр.: с. 35.

150. Обоснование критериев деятельности пахотного агрегата на базе шарнирно-сочлененного трактора при различных силах, приложенные к колесам [Текст] / Н. П. Артемов, А. Т. Лебедев // Екологія. Математика.

Електроенергетика : вісник НТУ (ХПІ). - Х., 2007. - Вип. 24. - С. 84-90.

151. Повышение надежности системы бескабельного контроля сельскохозяйственной машины с учетом ее помехоустойчивости [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Поляшенко, В. С. Поляшенко // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2007. - Вип. 51 : Проблеми надійності машин та засобів механізації с.-г. вир-ва. - С. 7-15. - Библиогр.: с. 14-15.

152. Устойчивость движения насосного агрегата при неравномерном распределении нагрузок по бортам колесного трактора [Текст] / Н. П. Артемов, А. Т. Лебедев // Автоматика та тракторобудування : вісник ХТУ (ХПІ). - Х., 2007. - Вип. 12. - С. 14-22.

153. Устойчивость движения пахотного агрегата при неравномерном распределении нагрузок по бортам колесного трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. П. Артемов; "Харьковский политехнический ин-т", нац. техн. ун-т // Вестник нац. техн. ун-та "ХПИ" : сборник науч. тр. : темат. вып. - Х: НТУ "ХПИ", 2007. - Вип. 12 : Автомобиле- и тракторостроение. - С. 14-21. - Библиогр.: с. 21.

154. Рабочее, гидравлическое и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей [Текст] : журнал "Задание-отчет" по выполнению лаборатор. работ по дисц. "Тракторы и автомобили" / А. Т. Лебедев, Ю. М. Кулаков, Н. Г. Макаренко, И. А. Шевченко; ХНТУСГ. - Х., 2008. - 54 с.

155. Робоче, гідравлічне та допоміжне обладнання тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з виконання лабораторних робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенков, М. П. Артьомов, С. В. Шушляпін. - Х., 2008. - 46 с.

156. Трактори і автомобілі [Текст] : метод. вказівки до викон. розрахунково-графіч. завдання по розд. "Технологічні основи мобільних енергетичних засобів" / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенков, М. П. Артьомов, Р. В. Антощенков. - Х., 2008. - 24 с.

157. Трактори і автомобілі [Текст] : метод. вказівки до вивчення розд. "Основи теорії і розрахунку трактора і автомобіля". Журнал "Завдання-звіт" до викон. лаборатор.

робіт / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, В. О. Шинкаренко, Р. В. Антощенко. - Х., 2008. - 36 с.

158. Трансмисії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 1 "Муфти зчеплення". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 20 с.

159. Трансмисії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 2 "Коробки передач". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 20 с.

160. Трансмисії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 3 "Роздавальні коробки, ходозменшувачі, збільшувачі крутного моменту (ЗКМ) і карданні передачі". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 16 с.

161. Трансмисії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 4 "Диференціали і ведучі мости колісних машин". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор.

робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артџомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 21 с.

162. Трансмісії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 5 "Головна передача і механізми повороту гусеничних тракторів". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артџомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 14 с.

163. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 1 "Ходова частина гусеничного трактора". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артџомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 16 с.

164. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 2 "Ходова частина автомобіля". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артџомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 15 с.

165. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 3 "Рульове керування". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 20 с.

166. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 4 "Колеса і шини". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 13 с.

167. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 5 "Гальмові системи колісних тракторів і автомобілів". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 12 с.

168. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 6 "Пневматичний привід гальма". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2008. - 13 с.

169. Оценка работоспособности гидроприводов трактора при имитации неисправностей [Текст] / А. Т. Лебедев, А. В. Кот // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2008. - Вип. 75 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 1. - С. 259-264. - Библиогр.: с. 263.

170. Розвиток творчої активності студентів у разі використання інтерактивних методів навчання під час вивчення курсу "Конструкція тракторів і автомобілів" [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Г. Макаренко, О. М. Макаренко // Наука і методика : збірник наук.-метод. пр. - К.: Аграр. освіта, 2008. - Вип. 14. - С. 12-16. - Бібліогр.: с. 16.

2009

171. Конструкція тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки та журн. "Завдання-звіт" по вивч. дисц. "Трактори і автомобілі" для студ. ННІ "Переробка та харчові вир-ва". Ч. 1. Двигуни та електрообладнання / М. Г. Макаренко, А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, В. М. Антощенков. - Х.: НМЦ, 2009.

172. Конструкція тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки та журн. "Завдання звіт" по вивч. дисц. "Трактори і автомобілі" для студ. ННІ "Переробка та харчові вир-ва". Ч. 2. Трансмісія, ходова частина та механізми керування" / М. Г. Макаренко, А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, В. М. Антощенко. - Х.: НМЦ, 2009.

173. Рабочее, гидравлическое и вспомогательное оборудование тракторов и автомобилей [Текст] : журнал "Задание-отчет" по выполнению лаборатор. работ по дисц. "Тракторы и автомобили" / А. Т. Лебедев, Ю. М. Кулаков, Н. Г. Макаренко, И. А. Шевченко; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 54 с.

174. Робоче гідравлічне та допоміжне обладнання тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з виконання лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, М. П. Артьомов, С. В. Шушляпін; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 46 с.

175. Трактори і автомобілі [Текст] : метод. вказівки до викон. розрахунк.-графіч. завдання по розд. "Технологічні основи мобільних енергетичних засобів" / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, М. П. Артьомов, Р. В. Антощенко; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 24 с.

176. Трактори і автомобілі [Текст] : метод. вказівки до вивчення розд. "Основи теорії і розрахунку трактора і автомобіля". Журн. "Завдання-звіт" до викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, В. О. Шинкаренко, Р. В. Антощенко; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 36 с.

177. Трансмісії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 1 "Муфти зчеплення". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2009. - 20 с.

178. Трансмісії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 2 "Коробки передач". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2009. - 20 с.

179. Трансмісії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота №3 "Роздавальні коробки, ходозменшувачі, збільшувачі крутного моменту (ЗКМ) і карданні передачі". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2009. - 16 с.

180. Трансмісії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 4 "Диференціали і ведучі мости колісних машин". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2009. - 21 с.

181. Трансмісії тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 5 "Головна передача і механізми повороту гусеничних тракторів". Журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х., 2009. - 14 с.

182. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 1 "Ходова частина гусеничного трактора". Журн. "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 16 с.

183. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 2 "Ходова частина автомобіля". Журн. "Завдання-звіт" з викон. лабо-

ратор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 15 с.

184. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 3 "Рульове керування". Журн. "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 20 с.

185. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 4 "Колеса і шини". Журн. "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 13 с.

186. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 5 "Гальмові системи колісних тракторів і автомобілів". Журн. "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко; ХНТУСГ. - Х., 2009. – 12 с.

187. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : лаборатор. робота № 6 "Пневматичний привід гальма". Журн. "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт з дисц. "Трактори і автомобілі" / А. Т. Лебедєв, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2009. - 13 с.

188. Аналіз працездатності валу відбору потужності трактора [Текст] / А. Т. Лебедєв, І. О. Шевченко // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2009. - Вип. 80 : Проблеми надійності машин та засобів механізації с.-г. вир-ва. - С. 251-255. - Бібліогр.: с. 255.

189. Аналітична оцінка впливу технічного стану агрегатів гідроприводу тягово-транспортної машини на параметри перехідного процесу [Текст] / А. Т. Лебедєв, С. В. Шушляпін // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2009. - Вип. 89 : Тракторна енергетика в рослинництві. - С. 181-186. - Бібліогр.: с. 185-186.

190. Дослідження маневровості комбінованих сільськогосподарських агрегатів при змінному положенні центра мас [Текст] / А. Т. Лебедєв, О. М. Макаренко,

М. Г. Макаренко, С. О. Дьяконов // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2009. - Вип. 89 : Тракторна енергетика в рослинництві. - С. 32-37. - Бібліогр.: с. 36-37.

191. Математична модель руху комбінованого посівного агрегату у складі трактора ХТЗ-150К-09 та сівалки прямої сівби АПП-6 при впливі оператора на рульове керування [Текст] / А. Т. Лебедев, Р. В. Антощенков // Системи обробки інформації. - Х.: ХУПС, 2009. - Вип. 3 (77). - С. 135-138.

192. Математична модель руху комбінованого посівного агрегату в складі трактора ХТЗ-150К-09 та сівалки прямої сівби АПП-6 при прямолінійному русі першої піврами трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, Р. В. Антощенков // Праці Таврійської держ. агротехн. акад. - Мелітополь, 2009. - Вип. 7, т. 1. - С. 75-79.

193. Оптимальна за економічним критерієм швидкість руху тракторного агрегату на гоні [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Лебедев // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2009. - Вип. 89: Тракторна енергетика в рослинництві. - С. 26-31. - Бібліогр.: с. 31.

194. Оцінка можливості підвищення тягово-енергетичних властивостей машинно-тракторного агрегату при виконанні орних робіт на агрофоні підвищеної вологості шляхом встановлення здвоєних шин [Текст] / А. Т. Лебедев, Є. І. Калінін // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2009. - Вип. 89 : Тракторна енергетика в рослинництві. - С. 37-45. - Бібліогр.: с. 45.

195. Оцінка працездатності трактора по змінних параметрах стану [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2009. - Вип. 89 : Тракторна енергетика в рослинництві. - С. 11-26. - Бібліогр.: с. 25.

2010

196. Гальмівні системи колісних тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт з курсу "Трактори і автомобілі" для студ. фаху 7.091902 та 7.091904 ден. та заоч. форми навч. / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2010. - 29 с.

197. Механізм керування поворотом тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт з курсу "Трактори і автомобілі" для студ. фаху 7.091902 та 7.091904 ден. та заоч. форми навч. / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2010. - 29 с.

198. Робоче, гідравлічне та допоміжне обладнання тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко; ХНТУСГ. - Х., 2010. - 44 с.

199. Розрахунок тягово-швидкісних та паливно-економічних показників колісних і гусеничних мобільних енергетичних засобів [Текст] : метод. посіб. / В. М. Антощенко, Р. В. Антощенко, Л. М. Варваров, А. Т. Лебедев, М. А. Подригало, М. Г. Сандомирський. - Х.: ХНТУСГ, 2010. - 63 с.

200. Трансмісії тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2010. - 55 с.

201. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з

викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2010. – 47 с.

202. Ходова частина тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт з курсу "Трактори і автомобілі" для студ. фаху 7.091902 та 7.091904 ден. та заоч. форми навч. / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2010. - 26 с.

203. Динамічна модель ґрунтообробних машинно-тракторних агрегатів з пасивними робочими органами у складі енергетичного засобу зі здвоєними шинами [Текст] / А. Т. Лебедев, Є. І. Калінін // Системи обробки інформації. - Х.: ХУПС, 2010. - Вип. 2 (83). - С. 109-115.

204. Динамічне навантаження приводів комбінованих сільгоспагрегатів [Текст] / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, І. О. Шевченко // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2010. - Вип. 93 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 1. - С. 291-295. - Бібліогр.: с. 295.

205. Математична модель руху орного агрегату на здвоєних шинах [Текст] / А. Т. Лебедев, Є. І. Калінін // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - X., 2010. - Вип. 93 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 1. - С. 286-290. - Бібліогр.: с. 290.

206. Математичне моделювання і комплексний аналіз стійкості руху гусеничного трактора на орних роботах [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Лебедев, В. О. Толстолуцкий // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - X., 2010. - Вип. 93 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 1. - С. 277-286. - Бібліогр.: с. 285.

207. Метод парціальних прискорювань і його застосування при дослідженні динаміки мобільних машин [Текст] / М. П. Артёмов, А. Т. Лебедев, О. П. Алексеєв, В. П. Волков, М. А. Подригало, О. С. Полянський // Наукове забезпечення службово-бойової діяльності внутрішніх військ МВС України : збірник тез доповідей наук.-практ. конф., 16-18 берез. 2010 р. - X., 2010. - С. 44-46.

208. Метод парциальных ускорений и его применение при исследовании динамики мобильных машин (в порядке обсуждения) [Текст] / М. П. Артёмов, А. Т. Лебедев, О. П. Алексеєв, В. П. Волков, М. А. Подригало,

О. С. Полянський // Наукові праці Луцького нац. техн. ун-ту. - Луцьк, 2010. - Вип. 28. - С. 32-36.

209. Метод парціальних ускорень и его применение при исследовании динамики мобільних машин [Текст] / Н. П. Артемов, А. Т. Лебедев, М. А. Подрыгало // Наукове забезпечення з учбово-бойовій діяльності внутрішніх військ МВС : збірник тез доп. конф. - Х. - 2010. - С. 44-46.

210. Оценка управляемости мобільных машин методом парціальних ускорень [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. П. Артемов, А. В. Кот, М. А. Подрыгало // Праці Таврійського держ. агротехнол. ун-ту. - Мелітополь, 2010. - Вип. 10, т. 5. - С. 65-71.

211. Оценка управляющего сигнала системы курсовой стойкости сельскохозяйственных мотоагрегатов [Текст] / А. Т. Лебедев, С. И. Овсянников // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2010. - Вип. 107 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 2. - С. 12-18.

212. Повышение эффективности работы сельскохозяйственного уборочного комплекса на основе синхрониза-

ции движения агрегатов [Текст] / М. А. Подрыгало, А. Т. Лебедев, В. С. Кисель // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2010. - Вип. 107 : Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 2. - С. 45-54.

213. Применение метода парциальных ускорений при исследовании динамики автомобиля [Текст] / О. П. Алексеев, Н. П. Артемов, В. П. Волков, А. Т. Лебедев, М. А. Подрыгало, А. С. Полянский // Проблемы качества и эксплуатации автотранспортных средств : материалы VI Междунар. науч.-техн. конф., 18-20 мая 2010 г. – Пенза : ПГАСА, 2010. - С. 8-13.

214. Теоретичні дослідження тягово-зчіпних властивостей тракторів, обладнаними здвоєними шинами, під час виконання ґрунтообробних робіт на агрофоні підвищеної вологості [Текст] / А. Т. Лебедев, Є. І. Калінін // Техніко-технологічні аспекти розвитку та випробування нової техніки і технологій для сіл. госп-ва України : збірник наук. пр. - Дослідницьке, 2010. - Вип. 14 (28). - С. 216-224.

215. Формування робочого плану навчальної дисципліни з урахуванням напрямів підготовки фахівців аграрного профілю [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. М. Варваров, С. В. Шушляпін // Збірник наук. пр. ПДАТУ. - Кам'янець-Подільський, 2010. - С. 168-172.

216. Методичний посібник до виконання курсового проекту "Розрахунок тягово-швидкісних та паливно-економічних показників колісних і гусеничних машин" [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. М. Варваров, В. М. Антощенко, Р. В. Антощенко, М. Г. Сандомирський, М. А. Подригало; за ред. Л. М. Варварова. - Х.: ХНТУСГ, 2011. - 73 с.

217. Гальмівні системи колісних тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. - 29 с.

218. Методичні вказівки до виконання розрахунково-графічного завдання по розділу "Технологічні основи мобільних енергетичних засобів" [Текст] / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, М. П. Артьомов, Р. В. Антощенко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. - 23 с.

219. Методичні вказівки та журнал "Завдання-звіт" з виконання лабораторно-практичних робіт навчального курсу "Основи теорії і розрахунку трактора і автомобіля" [Текст] / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, В. О. Шинкаренко, Р. В. Антощенко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. - 35 с.

220. Механізм керування поворотом тракторів і автомобілів [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. – 20 с.

221. Робоче, гідравлічне та допоміжне обладнання тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. - 44 с.

222. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. – 47 с.

223. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. – 26 с.

224. Ходова частина гусеничних тракторів [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко. - Х.: ХНТУСГ, 2011. - 20 с.

225. Метод парциальных ускорений и его применение при исследовании динамики мобильных машин [Текст] / Н. П. Артемов, А. Т. Лебедев, В. Г. Волков, М. А. Подрыгало // Тракторы и сельхозмашины. - 2011. - № 1. - С. 16-18.

226. Модернизация тракторов по критерию надежности [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Лебедев // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2011. - Вип. 114: Проблеми надійності машин та засобів механізації с.-г. вир-ва. - С. 51-57. - Библиогр.: с. 57.

227. Планування експерименту при дослідженні впливу зміни ефективності прохідного перерізу соплових отворів розпалювача форсунки дизельного двигуна на потужності характеристики МГА, працюючого на альтернативних видах палива [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Л. Шуляк, Є. Є. Калінін // Схема обробки інформації. - Х.: ХУПС, 2011. - Вип. 8(89). - С. 109-115.

228. Прогнозування навантаження приводів комбінованих сільськогосподарських агрегатів [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Лебедев // Техніко-технол. аспекти розвитку та випробування нової техніки і технологій для сіл. госп-ва України : збірник наук. пр. - К. : смт Дослідницьке : ДП "УкрЦВТ", 2011. - Вип. 15 (29). - С. 239-245.

229. Тракторна енергетика: проблеми та їх розв'язання [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Кравчук, С. Лебедев // Техніка і технології АПК. - 2011. - № 2. - С. 4-8. - Бібліогр.: с. 7-8.

2012

230. Метод парциальных ускорений и его приложения в динамике мобильных машин [Текст] / Н. П. Артемов, А. Т. Лебедев, М. А. Подрыгало, А. С. Полянский, Д. М. Клец, А. И. Коробко, В. В. Задорожня ; под ред. М. А. Подрыгало. - Х. : Міськдрук, 2012. - 220 с. - Библиогр.: с. 214-218.

231. Гальмівні системи колісних тракторів і автомобілів [Текст] : метод. вказівки до викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2012. - 29 с.

232. Електрообладнання [Текст] / А. Т. Лебедев, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; Методцентр ХНТУСГ. - Х., 2012. - 39 с.

233. Журнал "Завдання-звіт" для виконання лабораторних робіт з розділу "Робоче, гідравлічне та допоміжне обладнання тракторів і автомобілів" дисципліни "Трактори і автомобілі" для студентів спеціальностей 6.100102 денної та заочної форми навчання [Текст] / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, Р. В. Антощенко, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко, С. В. Шушляпін ; ХНТУСГ. - Х., 2012. – 47 с.

234. Журнал "Завдання-звіт" для виконання лабораторних робіт за темою "Трансмісія" [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; Методцентр ХНТУСГ. - Х., 2012. - 55 с.

235. Методичні вказівки та журнал "Завдання-звіт" з виконання лабораторних робіт навчального курсу "Основи теорії і розрахунку трактора і автомобіля" [Текст] / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, Р. В. Антощенко, В. О. Шинкаренко ; ХНТУСГ. - Х., 2012. - 35 с.

236. Робоче, гідравлічне та допоміжне обладнання тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, Ю. М. Кулаков, М. І. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2012. - 46 с.

237. Трактори і автомобілі (енергетичні засоби в АПК) [Текст] : прогр. навч. дисц. для підготовки фахівців ОКР "бакалавр" напряму 6.100102 "Процеси, машини та обладнання агропром. вир-ва" у вищ. навч. закл. II-IV рівнів акредитації М-ва аграр. політики та продовольства України / уклад. А. І. Панченко, А. А. Волошина, А. Т. Лебедев, Л. М. Варваров, І. І. Водяник, В. І. Гавриш, О. В. Бондаренко. - К.: Агроосвіта, 2012. - 36 с. - Бібліогр.: с. 35.

238. Трансмсія тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" для викон. лаборатор. робіт з курсу "Трактори і автомобілі" для студ. фаху 6.100102 ден. та заоч. форми навчання / А. Т. Лебедев, В. М. Антощенко, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко, С. В. Шушляпін ; ХНТУСГ. - Х., 2012. - 47 с.

239. Ходова частина і механізми керування тракторів і автомобілів [Текст] : журнал "Завдання-звіт" з викон. лаборатор. робіт / А. Т. Лебедев, М. П. Артёмов, Ю. М. Кулаков, І. О. Шевченко ; ХНТУСГ. - Х., 2012. - 46 с.

240. Влияние инерционности активных рабочих органов сельхозмашин на резонансные явления привода ВОМ трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, И. А. Шевченко, П. Н. Левченко // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2012. - Вип. 128 : Проблеми надійності машин та засобів механізації с.-г. вир-ва. - С. 207-213. - Библиогр.: с. 213.

241. Вплив коксування соплових отворів розпилювачів форсунок двигуна при роботі на альтернативних видах палива [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Л. Шуляк // Механіка і машинобудування. - 2012. - № 2. - С. 128-136.

242. Метод парциальных ускорений и его применение в теории автомобиля и трактора. Совершенствование эксплуатационных свойств транспортно-технологических машин и комплексов [Текст] / Н. П. Артемов, А. Т. Лебедев, О. П. Алексеев, В. П. Волков, М. А. Подрыгало, А. С. Полянский // Материалы Первой Междунар. науч.-практ. конф., 18-20 апр. 2012 г. - Сургут, 2012. - С. 10-14.

243. Некоторые проблемы теории трактора тягово-энергетической концепции [Текст] / А. Т. Лебедев // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка.

- X., 2012. - Вип. 124: Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 2. - С. 5-15. - Библиогр.: с. 14-15.

244. Нестабільність динамічних параметрів поступального руху тракторного агрегату [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Л. Шушляк, А. В. Кот // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - X., 2012. - Вип. 124: Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 2. - С. 49-55. - Бібліогр.: с. 54.

245. Оценка достоверности контроля функциональной точности и работоспособности трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, И. А. Лебедева // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - X., 2012. - Вип. 128: Проблеми надійності машин та засобів механізації с.-г. вир-ва. - С. 226-232. - Библиогр.: с. 231.

246. Оценка наработки мобильных машин по выполненной двигателем механической работе [Текст] / А. Т. Лебедев, М. А. Подрыгало // Механіка і машинобудування. - 2012. - № 2. - С. 120-128.

247. Радиус качения и оценка взаимодействия колеса мобильной машины с дорогой [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. П. Артемов, М. А. Подрыгало, А. В. Кот // Вісник Хар-

ківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2012. - Вип. 124: Механізація с.-г. вир-ва. - Т. 2. - С. 43-48. - Библиогр.: с. 47-48.

2013

248. Трактори і автомобілі [Текст]. Ч. 7. Технологічні основи мобільних енергетичних засобів: навч. посіб. / В. М. Антощенко, Р. В. Антощенко, М. П. Артьомов, А. Т. Лебедєв ; за ред. А. Т. Лебедєва. - Х. : Факт, 2013. - 228 с.

249. Трактори і автомобілі [Текст]. Ч. 8. Практикум. Основи теорії та розрахунку тракторів і автомобілів : навч. посіб. / В. М. Антощенко, Р. В. Антощенко, М. П. Артьомов, А. Т. Лебедєв ; за ред. А. Т. Лебедєва. - Х. : Факт, 2013. - 256 с.

250. Аналіз комбінування МТА за рівнями складності елементів [Текст] / А. Т. Лебедєв, І. А. Лебедєва // Збірник наук. пр. УкрНДІВПТ ім. Л. Погорілого. - Дослідницьке, 2013. - Вип. 17 (31), кн. 2. - С. 143-148.

251. Динамічний метод оцінки працездатності тракторного агрегату [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2013. - Вип. 135 : Механізація с.-г. вир-ва. - С. 129-140.

252. Обґрунтування ефективності використання ґрунтообробних агрегатів моделюванням парціальних прискорень [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов // Збірник наук. пр. УкрНДІВПТ ім. Л. Погорілого. - Х., 2013. - Вип. 17 (31), кн. 2, т. 2. - С. 280-293.

253. Тягово-енергетичний аналіз неусталеного руху тракторного агрегату [Текст] / А. Т. Лебедев, М. П. Артьомов // Збірник наук. пр. УкрНДІВПТ ім. Л. Погорілого. - Дослідницьке, 2013. - Вип. 17(31), кн. 2. - С. 280-293.

254. Устойчивость движения гусеничного трактора с гидрообъемным механизмом поворота при агрегатировании с плугом [Текст] / А. Т. Лебедев, С. А. Лебедев // Тракторы и сельхозмашины. - 2013. - № 7. - С. 24-26.

255. Модернизация тракторов по критерию надежности его элементов [Текст] / А. Т. Лебедев, И. А. Лебедева // Вісник Харківського нац. техн. ун-ту сіл. госп-ва ім. П. Василенка. - Х., 2014. - Вип. 151 : Проблеми надійності машин та засобів механізації с.-г. вир-ва. - С. 259-265. - Библиогр.: с. 265.

256. Трактор іде у завтра [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Г. Макаренко // Агробізнес Сьогодні. – 2014. - № 15-16. – С. 64-66.

257. Тракторна енергетика: проблеми та рішення [Текст] / А. Т. Лебедев, В. І. Кравчук, С. А. Лебедев // Інженерія природокористування : наук. журн. - 2014. - № 1 (1). - С. 6-11. - Библиогр.: с. 11.

258. Тракторна енергетика: проблеми та їх вирішення [Текст] / А. Т. Лебедев // Техніка і технології АПК. - 2014. - № 5. - С. 37-39.

Авторские свидетельства

- 259. А. с. 260932 СССР, Кл. 42к, 7/05, МПК G 01п.** Прибор для измерения производительности мобильных сельскохозяйственных агрегатов [Текст] / С. Ф. Агапов, Н. М. Коваленко, А. Т. Лебедев, В. И. Нестеренко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 1293364; заявл. 30.12.68; опубл. 06.01.70, Бюл. № 4.
- 260. А. с. 305693 СССР, МПК А 01 б 39/16.** Культиватор [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Ф. Собур. – Восточ. отд-ние Укр. НИИ механизации и электрификации сел. хоз-ва (СССР). - № 1196124; заявл. 04.11.67.
- 261. А. с. 354801 СССР, Кл. А 01d 49/00.** Устройство для измельчения стеблей сельскохозяйственных растений [Текст] / И. А. Рыженко, А. Т. Лебедев, Н. А. Вербицкий, А. К. Кононыхин. - Восточ. отд-ние Укр. НИИ механизации и электрификации сел. хоз-ва (СССР). - № 1635596; заявл. 22.03.71; опубл. 16.10.72., Бюл. № 31.
- 262. А. с. 481470 СССР, М. Кл. В 60 к 21/06.** Устройство для управления коробкой передач трактора [Текст] / И. М. Белогрищенко, К. К. Горев-Чуянов, А. Т. Лебедев, И. Р. Линецкий. - Восточ. отд-ние Укр. НИИ механизации и электрификации сел. хоз-ва (СССР). - № 1734593; заявл. 04.01.72; опубл. 25.08.75, Бюл. № 31.
- 263. А. с. 534193 СССР, М. Кл.2 А 01 65/06.** Устройство для регулирования положения рабочих органов почвообрабатывающих машин [Текст] /

А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2134075;
заявл. 11.05.75; опубл. 05.11.76, Бюл. № 41.

264. А. с. 585408 СССР, М. Кл.2 G 01 F 23/12.

Сигнализатор уровня жидкости [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Г. Дьяченко, В. М. Стариков, А. А. Стаценко. - ХИМЭСХ, Гос. союз. науч.-исслед. трактор. ин-т (СССР). - № 2352708; заявл. 26.04.76; опубл. 25.12.77, Бюл. № 47.

265. А. с. 624199 СССР, М. Кл.2 G 01 F 23/16.

Устройство для определения режима работы гидропривода [Текст] / А. Т. Лебедев, В. И. Кольшкин, В. А. Кулиш. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2451034; заявл. 07.02.77; опубл. 15.09.78, Бюл. № 34.

266. А. с. 634976 СССР, Кл.2 В 60Н 1/18.

Отопительное устройство для кабины транспортного средства [Текст] / А. Т. Лебедев, Г. В. Лебединский, Н. Н. Высокосов, С. М. Панасенко. - ХИМЭСХ, Харьк. з-д трактор. самоход. шасси (СССР). - № 2466076; заявл. 24.03.77; опубл. 30.11.78, Бюл. № 44.

267. А. с. 636483 СССР, М. Кл.2 G 01 F 23/16.

Сигнализатор уровня жидкости в емкости [Текст] / А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2492080; заявл. 27.05.77; опубл. 05.12.78, Бюл. № 45.

268. А. с. 646945 СССР, М. Кл.2 А 01 В 63/10.

Устройство для силового управления положением навесного орудия трактора с дизелем [Текст] / А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2369564; заявл. 07.06.76; опубл. 15.02.79, Бюл. № 6.

- 269. А. с. 651192 СССР, М. Кл.2 G 01 В 7/10, G 01 F 23/12.** Сигнализатор положения подвижных органов устройств [Текст] / А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2533951; заявл. 23.09.77; опубл. 05.03.79, Бюл. № 9.
- 270. А. с. 661246 СССР, М. Кл.2 G 01 F 23/16.** Устройство для контроля уровня жидкости в емкости [Текст] / А. Т. Лебедев, В. М. Стариков. - ХИМЭСХ, Гос. союз. науч.-исслед. трактор. ин-т (СССР). - № 2508380; заявл. 11.07.77; опубл. 05.05.79, Бюл. № 17.
- 271. А. с. 663901 СССР, М, Кл.2 F15B 19/00.** Устройство для диагностики гидравлической системы [Текст] / А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2367287; заявл. 01.06.76; опубл. 25.05.79, Бюл. № 19.
- 272. А. с. 676875 СССР, М. Кл.2 G 01 F 23/06.** Индикатор уровня жидкости в емкости с магистралью слива [Текст] / А. Т. Лебедев, Г. В. Лебединский, Н. Н. Высоков. - ХИМЭСХ, Харьк. з-д трактор. самоход. шасси (СССР). - № 2592811; заявл. 17.03.78; опубл. 30.07.79, Бюл. № 28.
- 273. А. с. 679804 СССР, М. Кл.2 G 01 F 23/02.** Маслоуказатель [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко, А. Ф. Волох. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2596780; заявл. 31.03.78; опубл. 15.08.79, Бюл. № 30.
- 274. А. с. 688735 СССР, М. Кл.2 F 15B 19/00.**

Устройство для диагностики гидравлической системы с гидроаккумулятором [Текст] / А. Т. Лебедев, А. А. Стаценко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2600104; заявл. 05.04.78; опубл. 30.09.79, Бюл. № 36.

275. А. с. 725939 СССР, М. Кл.2 В 62 D 5/06. Гидравлическая система самоходной машины [Текст] / А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2601204; заявл. 05.04.78; опубл. 05.04.80, Бюл. № 13.

276. А. с. 740174 СССР, М. Кл.2 А 01 В 65/06. Устройство для управления навесным орудием трактора [Текст] / А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2657777; заявл. 24.08.78; опубл. 15.06.80, Бюл. № 22.

277. А. с. 756091 СССР, М. Кл.3 F 15 В 19/00. Гидротестер для диагностики гидропривода [Текст] / П. М. Черейский, В. А. Нестеркин, А. Т. Лебедев, В. Г. Фишков, В. И. Кострюков. - Гос. всесоюз. ордена Труд. Красн. Знамени науч.-исслед. технол. ин-т ремонта и эксплуатации машин.-трактор. парка (СССР). - № 2614180; заявл. 10.05.78; опубл. 15.08.80, Бюл. № 30.

278. А. с. 759382 СССР, М. Кл.3 В 62 D 5/06. Гидравлическая система рулевого управления транспортного средства [Текст] / А. Т. Лебедев, Г. В. Лебединский, С. М. Панасенко, В. А. Шапиро. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2659579; заявл. 14.08.78; опубл. 30.08.80, Бюл. № 32.

279. А. с. 768662 СССР, М. Кл.3 В 60 Н 1/18.

Отопительное устройство для транспортного средства [Текст] / М. Г. Сандомирский, В. Г. Дьяченко, А. Т. Лебедев, Г. В. Лебединский, Н. Н. Высокосов. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2659625; заявл. 17.08.78; опубл. 07.10.80, Бюл. № 37.

280. А. с. 771355 СССР, М. Кл.3 F 02 D 35/00.

Силовая установка транспортного средства [Текст] / А. Т. Лебедев, Л. Н. Варваров, В. Г. Дьяченко, М. Е. Опенышев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 2628709; заявл. 12.06.78; опубл. 15.10.80, Бюл. № 38.

281. А. с. 1008513 СССР, Кл. F 15 B 1/06.

Бак [Текст] / А. Т. Лебедев, А. М. Антипенко, Л. И. Басенко, В. И. Палагута, А. Ф. Волох. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3281475; заявл. 29.04.81; опубл. 30.03.83, Бюл. № 12.

282. А. с. 1027423 СССР, Кл. F 02 D 35/00.

Устройство для регулирования нагрузки двигателя транспортного средства [Текст] / Л. Н. Варваров, А. Т. Лебедев, С. П. Сорокин. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3403009; заявл. 18.02.82; опубл. 07.07.83, Бюл. № 25.

283. А. с. 1054610 СССР, Кл. F 16 H 39/50.

Объемная гидropередача [Текст] / А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3457988; заявл. 18.06.82; опубл. 15.11.83, Бюл. № 42.

284. А. с. 1055365 СССР, Кл. A 01 B 63/111.

Устройство для регулирования положения рабочих органов почвообрабатывающих машин [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. Л. Крыжачковский. - ХИМЭСХ

(СССР). - № 3422421; заявл. 14.04.82; опубл. 23.11.83, Бюл. № 43.

285. А. с. 1091869 СССР, Кл. А 01 В 63/111.

Устройство для управления навесным орудием трактора [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. Л. Крыжачковский. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3421108; заявл. 13.04.82; опубл. 15.05.84, Бюл. № 18.

286. А. с. 1094788 СССР, Кл. В 62 D 5/06.

Рулевое управление самоходной машины [Текст] / А. Т. Лебедев, А. Н. Лысенко, С. М. Панасенко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3566922; заявл. 22.03.83; опубл. 30.05.84, Бюл. № 20.

287. А. с. 1104029 СССР, Кл. В 60 К 41/00.

Гидравлическая система управления транспортного средства [Текст] / А. Т. Лебедев, В. М. Стариков, Л. И. Басенко, А. М. Антипенко, А. Н. Денисенко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3563586; заявл. 10.03.83; опубл. 23.07.84, Бюл. № 27.

288. А. с. 1152848 СССР, Кл. В 62 D 5/06.

Гидравлическая система самоходной машины [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Н. Антошников, А. Н. Лысенко, С. М. Панасенко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3683562; заявл. 03.01.84.; опубл. 30.04.85, Бюл. № 16.

289. А. с. 1206162 СССР, Кл. В 62 D 53/02.

Сочлененное транспортное средство [Текст] / А. Н. Лысенко, А. Т. Лебедев, П. П. Пономарев, Н. Г. Макаренко. - ХИМЭСХ, Харьк. з-д трактор. самоход. шасси (СССР). - № 3722204; заявл. 03.04.84; опубл. 23.01.86, Бюл. № 3.

- 290. А. с. 1222220 СССР, Кл. А 01 D 27/02, А 01 В 69/04.** Самоходная сельскохозяйственная машина [Текст] / А. С. Кашурко, А. Т. Лебедев, С. Я. Парфенов, Ю. В. Сурнин, Ю. И. Федоров. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 3797459; заявл. 4.10.84; опубл. 07.04.86, Бюл. № 13.
- 291. А. с. 1233392 СССР, Гидрообъемная передача транспортного средства [Текст] / Л. Н. Варваров, А. Т. Лебедев, М. А. Зинченко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3847759; заявл. 21.01.85; опубл. 86, Бюл. № 19. - не подлежит публикации**
- 292. А. с. 1248877 СССР, Кл. В 62 D 5/06.** Гидравлическая система самоходной машины [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Н. Антощенков, С. Я. Парфенов, А. Н. Лысенко, С. М. Панасенко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3876234; заявл. 05.02.85; опубл. 07.08.86, Бюл. № 29.
- 293. А. с. 1267029 СССР, Кл. F 02 D 35/00.** Устройство для регулирования нагрузки двигателя транспортного средства [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Д. Зенкин, Л. Н. Варваров. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3893591; заявл. 29.04.85; опубл. 30.10.86, Бюл. № 40.
- 294. А. с. 1267070 СССР, Кл. F 15 В 19/00.** Способ диагностирования технического состояния гидропривода [Текст] / А. С. Иванов, А. Т. Лебедев. - ХИМЭСХ (СССР). - № 3757750; заявл. 29.06.84; опубл. 30.10.86., Бюл. № 40.

- 295. А. с. 1326786 СССР, Кл. F 15 В 1/00, F 17 С 13/00.** Гидробак [Текст] / Л. И. Басенко, И. Н. Серебряков, А. М. Антипенко, Н. В. Татьянако, А. Т. Лебедев, А. И. Завгородний. - ХИМЭСХ, Укр. НИИ с.-х. машиностроения (СССР). - № 3982020; заявл. 04.10.85; опубл. 30.07.87, Бюл. № 28.
- 296. А. с. 1357300 СССР, Кл. В 62 D 53/02.** Сочлененное транспортное средство [Текст] / Н. Г. Макаренко, А. Т. Лебедев, А. Н. Лысенко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4096280; заявл. 15.07.86; опубл. 07.12.87, Бюл. № 45.
- 297. А. с. 1373909 СССР, Кл. F 15 В 1/06.** Гидробак [Текст] / И. Н. Серебряков, Н. В. Татьянако, И. П. Олейник, М. Н. Соколенко, А. М. Антипенко, А. Т. Лебедев, Л. И. Басенко, А. И. Завгородний, Г. Н. Смакоуз. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4091407; заявл. 09.07.86; опубл. 15.02.86, Бюл. № 6.
- 298. А. с. 1392974 СССР, Кл. F 02 М 35/00.** Воздухоочиститель для двигателя внутреннего сгорания [Текст] / А. В. Самойленко, А. Т. Лебедев, А. А. Ста-ценко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4126217; заявл. 30.06.86; опубл. 88., Бюл. № 38. не подлежит публикации
- 299. А. с. 1396979 СССР, МКИ4 Кл. А 01В 69/04.** Способ автоматического вождения колесного трактора и устройство для его осуществления [Текст] / А. С. Кашурко, А. Т. Лебедев, С. Я. Парфенов, Ю. В. Сурнин. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4145624; заявл. 10.11.86; опубл.

- 300. А. с. 1406425 СССР, МКИ4. Кл. F17C13/00.**
Емкость для жидкости [Текст] / А. Т. Лебедев, А. М. Антипенко, Л. И. Басенко, А. И. Завгородний, И. Н. Серебряков, Н. В. Татьянако, И. П. Олейник, М. Н. Соколенко, Г. Н. Смакоуз, Я. И. Козиброда. - ХИМЭСХ, Укр. НИИ с.-х. машиностроения (СССР). - № 4176365; заявл. 06.01.87; опубл. 30.06.88., Бюл. № 24.
- 301. А. с. 1412637 СССР, Кл. А 01 D 33/14.** Устройство автоматического регулирования положения выгрузного транспортера корнеклубнеуборочной машины [Текст] / А. Т. Лебедев, И. Б. Корчмарь, М. Ф. Козыренко, А. С. Кашурко, Ю. И. Федоров, В. Б. Виткевич. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4174170; заявл. 05.01.87; опубл. 30.07.88, Бюл. № 28.
- 302. А. с. 1431088 СССР, Кл. А 01 D 33/00.**
Устройство автоматического управления выгрузным транспортером корнеклубнеуборочной машины [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Ф. Козыренко, И. Б. Корчмарь, А. С. Кашурко, Ю. И. Федоров, В. В. Виткевич, П. С. Панайотов, М. Т. Кочева, Х. И. Медаров, В. Л. Волчанов. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ, Ин-т радиоэлектроники и технологии НРБ (СССР). - № 4185363; заявл. 26.01.87; опубл. .88, Бюл.38. не подлежит публикации
- 303. А. с. 1440376 СССР, Кл. А 01 В 69/04.** Самоходная сельскохозяйственная машина [Текст] / А. С. Кашурко, А. Т. Лебедев, С. Я. Парфенов,

Ю. И. Федоров, Ю. В. Сурнин. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4224338; заявл. 06.04.87; опубл. 30.11.88, Бюл. № 44.

304. А. с. 1440377 СССР, Кл. А 01 В 69/04.

Устройство для автоматического вождения сельскохозяйственной машины [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Ф. Козыренко, С. Я. Парфенов, В. Н. Кибирев, И. Б. Корчмарь. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4226683; заявл. 09.04.87; опубл. 30.11.88, Бюл. № 44.

305. А. с. 1443831 СССР, Кл. А 01 В 69/04.

Система автоматического вождения сельскохозяйственных агрегатов [Текст] / А. Т. Лебедев, В. Н. Антощенко, С. Я. Парфенов, А. С. Кашурко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4241249; заявл. 08.05.87; опубл. 15.12.88, Бюл. № 46.

306. А. с. 1449368 СССР, Кл. В 60 К 17/08.

Рулевое управление транспортных средств на гусеничном ходу [Текст] / П. Г. Сидельников, А. Т. Лебедев, С. В. Шушляпин, А. А. Стаценко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4269302; заявл. 26.06.87; опубл. 07.01.89, Бюл. № 1.

307. А. с. 1453995 СССР, Кл. F 02 G 5/02, В 60 Н

1/18. Устройство для утилизации теплоты отработавших газов двигателя внутреннего сгорания [Текст] / А. Т. Лебедев, Д. А. Назаренко, А. Н. Лысенко, В. В. Пивень, В. А. Невский. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4185337; заявл. 26.01.87; опубл.89, Бюл. № 3.

308. А. с. 1483124 СССР, МКИ4 Кл.F15B20/00

Гидропривод [Текст] / Л. И. Басенко, А. М. Антипенко, А. Т. Лебедев А. И. Завгородний, Н. В. Татьяна, И. Н. Серебряков, И. П. Олейник, М. Н. Соколенко, Г. Н. Смакоуз, Я. И. Козиброда, В. В. Вахновский. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4316164; заявл. 16.10.87; опубл.30.05.89, Бюл. № 20.

309. А. с. 1537580 СССР, Кл. В 60 Р 1/16.

Транспортное средство с устройством для опрокидывания кузова, по меньшей мере, на три стороны [Текст] / С. М. Панасенко, А. Н. Лысенко, А. Т. Лебедев, В. В. Брыль, Н. Г. Макаренко. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4184736; заявл. 26.01.87; опубл. 23.01.90, Бюл. № 3.

310. А. с. 1544211 СССР, Кл. А 01 В 69/04.

Устройство для автоматического вождения сельскохозяйственных машин по травостеблестоям [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Ф. Козыренко, И. Б. Корчмарь, Л. Л. Косилов, А. С. Кашурко, В. Б. Виткевич, Ю. Н. Федоров. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4329925; заявл. 30.09.87; опубл. 23.02.90, Бюл. № 7.

311. А. с. 1613028 СССР, Кл. А 01 D 33/00.

Выгрузной транспортер [Текст] / А. Т. Лебедев, М. Ф. Козыренко, И. Б. Корчмарь, Л. Л. Косилов, А. С. Кашурко, Ю. И. Федоров, А. Е. Галынский, В. Л. Волчанов, П. С. Панайотов, Х. И. Медаров, Н. З. Младенов, М. И. Кочева. - ХИМЭСХ, Укр. НИИ с.-х. машиностроения, Ин-т радиоэлектроники и технологии (СССР). - № 4447554; заявл. 27.06.88; опубл. 15.12.90, Бюл. № 46.

- 312. А. с. 1643052 СССР, Кл. В 01Д35/14.**
Индикатор засоренности фильтра [Текст] / А. Т. Лебедев, В. И. Колышкин. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4623187; заявл. 20.12.88; опубл..23.04.91 , Бюл. № 15.
- 313. А. с. 1672600 СССР, Кл. А 01 В 69/00.** Устройство автоматического регулирования транспортера сельскохозяйственной машины [Текст] / В. Б. Виткевич, А. Т. Лебедев, И. Б. Корчмарь, С. А. Поляшенко, Л. Л. Косилов, А. С. Кашурко, Ю. И. Федоров, В. В. Пец, А. К. Делий. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4766149; заявл. 08.12.89; опубл... 91, Бюл. № 31. не подлежит публикации
- 314. А. с. 1706898 СССР, МКИ5 Кл.В60Д1/00.**
Жесткое сцепное устройство сочлененного транспортного средства [Текст] / В. С. Белов, Н. Г. Макаренко, А. Т. Лебедев, - ХИМЭСХ (СССР). - № 4808811; заявл. 07.02.90; опубл.23.01.92, Бюл. № 3.
- 315. А. с. 1727589 СССР, Кл. А 01 В 69/00.**
Устройство автоматического управления многосекционным транспортером сельскохозяйственной машины [Текст] / В. Б. Виткевич, А. Т. Лебедев, И. Б. Корчмарь, С. А. Поляшенко, А. С. Кашурко, Ю. И. Федоров, В. В. Пец. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4799910; заявл. 11.03.90; опубл. 23.04.92, Бюл. № 15.
- 316. А. с. 1748682 СССР, Кл. А 01 В 69/04.** Способ

автоматического вождения самоходной машины и устройство для его осуществления [Текст] / В. Б. Виткевич, В. В. Пец, А. С. Кашурко, А. Т. Лебедев, С. Я. Парфенов. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ (СССР). - № 4769693; заявл. 13.12.89; опубл. 23.07.92, Бюл. № 27.

317. А. с. 1750451 СССР, Кл. А 01 В 69/04.

Переключающее устройство для автоматов вождения самоходных машин [Текст] / В. Б. Виткевич, В. В. Пец, Ю. И. Федоров, А. С. Кашурко, С. Я. Парфенов, А. Т. Лебедев, М. Т. Кочева, С. Х. Хараламбиев, С. Т. Куцарова, В. Х. Градинаров. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ, Ин-т радиоэлектроники (СССР). - № 4781502; заявл. 15.01.90; опубл. 30.07.92, Бюл. № 28.

318. А. с. 1750452 СССР, Кл. А 01 В 69/04.

Устройство для автоматического и ручного управления самоходной машиной [Текст] / В. Б. Виткевич, В. В. Пец, Ю. И. Федоров, А. С. Кашурко, А. Т. Лебедев, С. Я. Парфенов, М. Т. Кочева, С. Х. Хараламбиев, В. Л. Волчанов, С. Т. Куцарова. - Укр. НИИ с.-х. машиностроения, ХИМЭСХ, Ин-т радиоэлектроники (СССР). - № 4781503; заявл. 15.01.90; опубл. 30.07.92, Бюл. № 28.

319. А. с. 1765550 СССР, Кл. F 15 В 19/00.

Стенд для исследования навесных гидравлических систем [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. Л. Крыжачковский, В. Г. Носова. - Мелитоп. ин-т механизации сел. хозва (СССР). - № 4778346; заявл. 08.01.90; опубл. 30.09.92, Бюл. № 36.

320. А. с. 1817959 СССР, Кл. А 01 В 69/04. Устройство для автоматического вождения самоходных колесных сельскохозяйственных машин [Текст] / А. Т. Лебедев, Н. Л. Крыжачковский, Е. А. Масюткин. - ХИМЭСХ (СССР). - № 4932854; заявл. 30.04.91; опубл. 30.05.93, Бюл. № 20.

Патенты

321. Патент. 2059281 Российская Федерация, G05D9/00 Автоматический регулятор уровня жидкости в резервуаре [Текст] / Заявители: Сидельников П. Г. [UA]; Лебедев А. Т. [UA]; Стаценко А. А. [UA]. - № 5020021/09; заявл. 01.07.1991; опубл. 27.04.1996.

<http://ru-patent.info/20/55-59/2059281.html>

322. Патент SU 585408 G01F23/12. Сигнализатор уровня жидкости / А. А. Стаценко, В. М. Стариков, В. Г. Дьяченко, А. Т. Лебедев.

323. Патент 1830461. Дискретный оптический уровнемер.

324. Патент 1817959. Устройство для автоматического вождения самоходных колесных сельскохозяйственных машин.

325. Патент 1765550. Стенд для исследования навесных гидравлических систем.

Изобретение относится к стендам для исследования навесных гидравлических систем тракторов.

326. Патент 1750452. Устройство для автоматического и ручного управления самоходной машиной..

327. Патент 727589. Устройство автоматического управления многосекционным транспортером сельскохозяйственной машины.

Изобретение относится к сельскому хозяйству, а именно, к устройствам для перегрузки сельскохозяйственной продукции с уборочной машины в кузов транспортного средства.

328. Патент. 1706898. Жесткое сцепное устройство сочлененного транспортного средства.

Изобретение относится к транспорту, а именно, к сцепным устройствам сочлененных транспортных средств с полуприцепами, содержащими технологическое оборудование, у которого механический привод рабочих органов осуществляется от вала отбора мощности.

329. Патент 1643052. Индикатор засоренности фильтра.

Изобретение относится к машиностроению, в частности, к масляным фильтрам гидросистем тракторов.

330. Патент 1613028. Выгрузной транспортер.

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению.

331. Патент 1544211. Устройство для автоматического вождения сельскохозяйственной машины по травостеблестю.

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, в частности, к устройствам автоматического вождения сельскохозяйственных машин по травостеблестю.

332. Патент 1537580. Транспортное средство с устройством для опрокидывания кузова, по меньшей мере, на три стороны.

Изобретение относится к транспортным средствам с самосвальным кузовом и может быть использовано при перевозке различных грузов.

333. Патент.1483124. Гидропривод.

Изобретение относится к машиностроительному гидроприводу и может быть использовано в гидросистемах мобильных машин с регулируемыми насосами.

334. Патент. 1449368. Рулевое управление транспортных средств на гусеничном ходу.

Изобретение относится к транспортному машиностроению, в частности к рулевому управлению транспорта.

335. Патент. 1443831. Система автоматического вождения сельскохозяйственных агрегатов.

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению, а именно, к устройствам для автоматического вождения тракторных агрегатов.

336. Патент 1440377. Устройство для автоматического вождения сельскохозяйственной машины.

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению и может быть использовано для автоматического вождения вдоль стеблей зерновых культур, вдоль рядков листовых культур при междурядной обработке и уборке урожая.

337. Патент 1412637. Устройство автоматического регулирования положения выгрузного транспортера корнеклубнеуборочной машины.

Изобретение относится к сельскохозяйственному машиностроению.

338. Патент 1406425. Емкость для жидкости.

Изобретение относится к машиностроению, в частности, к емкостям для жидкости гидравлических систем транспортных средств.

339. Патент 1373909. Гидробак.

Изобретение относится к гидроприводу.

340. Патент 1357300. Сочлененное транспортное средство.

Изобретение относится к транспорту, а более конкретно, к сочлененным транспортным средствам.

- 341. Патент 1326786.** Гидробак.
Изобретение относится к гидроприводам.
- 342. Патент 1267070.** Способ диагностирования технического состояния гидропривода.
- 343. Патент 1267029.** Устройство для регулирования нагрузки двигателя транспортного средства.
- 344. Патент 1248877.** Гидравлическая система самоходной машины.
- 345. Патент 1222220.** Самоходная сельскохозяйственная машина.
- 346. Патент 1206162.** Сочлененное транспортное средство.
- 347. Патент 1152848.** Гидравлическая система самоходной машины.
- 348. Патент 1104029.** Гидравлическая система управления транспортного средства.
- 349. Патент 1094788.** Рулевое управление самоходной машины.

- 350. Патент 1091869.** Устройство для управления навесным орудием трактора.
- 351. Патент 1055365.** Устройство для регулирования положения рабочих органов почвообрабатывающих машин.
- 352. Патент 1054610.** Объемная гидropередача.
- 353. Патент 1027423.** Устройство для регулирования нагрузки двигателя транспортного средства
- 354. Патент 1008513.** Бак.
- 355. Патент 806486.** Устройство для автоматического управления коробкой передач транспортного средства.
- 356. Патент 771355.** Силовая установка транспортного средства.
- 357. Патент 768662.** Отопительное устройство для транспортного средства.
- 358. Патент 740174.** Устройство для управления навесным орудием трактора.
- 359. Патент 725939.** Гидравлическая система самоходной машины.

- 360. Патент 688735.** Устройство для диагностики гидравлической системы с гидроаккумулятором.
- 361. Патент 676875.** Индикатор уровня жидкости в емкости с магистралью слива.
- 362. Патент 663901.** Устройство для диагностики гидравлической системы.
- 363. Патент 661246.** Устройство для контроля уровня жидкости в емкости.
- 364. Патент 651192.** Сигнализатор положения подвижных органов устройств.
- 365. Патент 646945.** Устройство для силового управления положением навесного орудия трактора с дизелем.
- 366. Патент 636483.** Сигнализатор уровня жидкости в емкости.
- 367. Патент 634976.** Отопительное устройство для кабины транспортного средства.

<http://www.findpatent.ru/byauthors/908954/>

- 368. Патент 2060172 Российская Федерация.** МПК. В60К17/00. Механическая бесступенчатая трансмиссия / П. Г. Сидельников [UA], А. Т. Лебе-

дев [UA], А. А. Стаценко [UA], Н. Г. Амелин [UA];
подача заявки: 01.07.1991; публикация патента:
20.05.1996.

369. Патент 2495304. Коробка скоростей авто-
тракторной техники..

370. Патент 2492068. Транспортное средство.

371. Патент 2491180. Рабочая машина с
регулированием, ограничивающим крутящий
момент бесступенчатой трансмиссии...

<http://www.freepatent.ru/patents/2060172>

Участие в разработке ОСТов

Лебедев, А. Т. (соавтор). Испытания сельско-
хозяйственной техники. Тракторы и машины сель-
скохозяйственные. Надежность. Методика оценки
приспособленности к плановому техническому
обслуживанию. ОСТ 70.2.9-77.

Лебедев, А. Т. (соавтор). Испытания сельскохо-
зяйственной техники. Ремонтпригодность. Мето-дика
оценки приспособленности к ремонту. ОСТ 70.2.10-77.

**Праці, опубліковані під науковим
керівництвом Лебедева А. Т.**

2006

1. Макаренко, А. Н. Управляемость и устойчивость энергетических средств [Текст] / А. Н. Макаренко ; науч. рук. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI веке : материалы II-го Междунар. форума молодежи (4-5 апр. 2006 г.). - Х., 2006. - С. 8.

2008

2. Кот, О. В. Электробережения орного агрегату на базі колісного трактора [Текст] / О. В. Кот ; наук. кер. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : материалы IV Междунар. форума молодежи (3-4 апр. 2008 г.; ХНТУСГ). - Х., 2008. - С. 11.

3. Кот, О. В. Энергобережения орного агрегату на базі колісного трактора [Текст] / О. В. Кот ; наук. кер. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. :

матеріали IV Міжнарод. форуму молодіж (3-4 апр. 2008 г.; ХНТУСГ). - X., 2008. - С. 11.

4. Антощенко, Р. В. Обґрунтування необхідності та пристрою для визначення витрати палива [Текст] / Р. В. Антощенко ; наук. кер. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : матеріали IV Міжнарод. форуму молодіж (3-4 апр. 2008 г.; ХНТУСГ). - X., 2008. - С. 116.

5. Струков, В. О. Підвищення експлуатаційно - технологічних показників орно-просапних тракторів серії ХТЗ-160 на енергоємких роботах [Текст] / В. О. Струков ; наук. кер. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : матеріали IV Міжнарод. форуму молодіж (3-4 апр. 2008 г.; ХНТУСХ). - X., 2008. - С. 10.

6. Калинин, Е. И. Повышение эффективности работы пахотного агрегата путем стабилизации его курсовой устойчивости [Текст] / Е. И. Калинин ; науч. рук. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : матеріали IV Міжнарод. форуму молодіж (3-4 апр. 2008 г.; ХНТУСХ). - X., 2008. - С. 17.

7. Поляшенко, В. С. Сінхронізація руху збирального комплексу в технологічному процесі збирання [Текст] /

В. С. Поляшенко ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : материалы IV Междунар. форума молодежи (3-4 апр. 2008 г.; ХНТУСХ). - Х., 2008. - С. 22.

2009

8. Саранча, Д. С. Керованість трактора з причепом при роботі з бурякозбиральним комбайном [Текст] / Д. А. Саранча ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : V Междунар. форум молодежи. - Х. : ХНТУСХ. 2009. - С. 49.

9. Антощенко, Р. В. Результати лабораторних випробувань витратомірів палива "ІВА-ММ", "ПОРТ-1", "РТ-1" [Текст] / Р. В. Антощенко ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : V Междунар. форум молодежи. - Х. : ХНТУСХ, 2009. - С. 155.

2010

10. Кот, О. В. Метод оцінки тягових властивостей мобільного енергетичного засобу [Текст] / О. В. Кот ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. :

VI-й Междунар. форум молодіжи. - Х. : ХНТУСХ, 2010. - С. 30.

11. Ратієв, Д. В. Підвищення експлуатаційних показників колісного трактора при транспортуванні цукрового буряку з дослідженням економічності роботи двигуна [Текст] / Д. В. Ратієв ; наук. кер. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : VI-й Междунар. форум молодіжи. - Х. : ХНТУСХ, 2010. - С. 42.

12. Шуляк, А. І. Підвищення ефективності роботи орно-просапного трактора при агрегуванні з кормозбиральним комбайном з дослідженням стійкості руху [Текст] / А. І. Шуляк ; наук. кер. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : VI-й Междунар. форум молодіжи. - Х. : ХНТУСХ, 2010. - С. 46.

13. Байнак, В. В. Підвищення проходження колісного трактора в тяжких дорожніх умовах з дослідженням його тягових властивостей [Текст] / В. В. Байнак ; наук. кер. А. Т. Лебедев // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : VI-й Междунар. форум молодіжи. - Х. : ХНТУСХ, 2010. - С. 26.

14. Шуляк, А. І. Параметри роботи трактора на часткових швидкісних режимах роботи двигуна [Текст] /

А. І. Шуляк ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Молодежь и с.-х. техника в XXI в. : VI-й Междунар. форум молодежи. - Х. : ХНТУСХ, 2010. - С. 47.

2011

15. Бондаренко, А. В. Модернізація паливної системи двигуна трактора для роботи на біопаливі з розробкою розподільного крану [Текст] / А. В. Бондаренко ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів і молодих вчених "Молодь і технічний прогрес в АПК". - Х., 2011. - С. 7.

16. Гончаренко, О. О. Модернізація ходової системи колісного трактора для роботи на слабких несучих ґрунтах з розробкою пристрою для з'єднання здвоєних коліс [Текст] / О. О. Гончаренко ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів і молодих вчених "Молодь і технічний прогрес в АПК". - Х., 2011. - С. 5.

17. Ільченко, С. В. Підвищення стійкості руху автопоїзда з дослідженням маневреності [Текст] / С. В. Ільченко ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів і молодих вчених "Молодь і технічний прогрес в АПК". - Х., 2011. - С. 9.

18. Курченко, А. Г. Підвищення техніко-експлуатаційних показників орного агрегату на базі тракторів загального призначення, обладнаних здвоєними шинами, шляхом стабілізації його курсової стійкості [Текст] / А. Г. Курченко ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів і молодих вчених "Молодь і технічний прогрес в АПК". - Х., 2011. - С. 6.

19. Синхронізація руху коренеклубнезбирального комплексу в технологічному процесі збирання [Текст] / В. С. Кисіль ; наук. кер. А. Т. Лебедєв // Матеріали Міжнар. наук.-практ. конф. студ., аспірантів і молодих вчених "Молодь і технічний прогрес в АПК". - Х., 2011. - С. 8.

Матеріали про життя і діяльність

1. Красноярова, М. Н. Лебедев Анатолий Тихонович // Выдающиеся педагоги высшей школы г. Харькова : биограф. словарь. – Х.: Глобус, 1998. – С. 364-365.
2. Харківський національний технічний університет сільського господарства ім. Петра Василенка. Механіко-технологічний факультет. - Харків, 2005. – С.12-13, 30.
3. tiaxntusg@gmail.com
4. http://www.diapazon.lg.ua/articles_006.php

Іменний покажчик співавторів

- Абдула С. Л. 143
Агапов С. Ф. 259
*Адольф В. А. 8
*Александров Е. Е. 108
Алексеев О. П. 207, 208, 213, 242
*Амелин Н. Г. 368
*Антипенко А. М. 101, 129, 281, 287, 295, 297, 300, 308
Антощенков В. М. 68, 81, 92, 94, 109, 110, 115, 116, 118,
119, 122, 130, 137, 138, 144, 155, 156, 157, 171, 172, 174-
176, 199, 204, 216, 218, 219, 233, 235, 238, 248, 249, 288,
292, 305
Антощенков Р. В. 122, 156, 157, 175, 176, 191, 192, 199,
216, 218, 219, 233, 235, 248, 249
Артьомов М. П. 109, 125, 128, 144, 149, 150, 152, 153,
155, 156, 158-168, 171, 172, 174, 175, 177-187, 195-197,
200-202, 207-210, 213, 217, 218, 220, 222-225, 230, 231,
234, 239, 242, 247-249, 251, 252, 253
*Баксанова С. А. 143
Балюк Б. К. 28
Басенко Л. И. 57, 129, 281, 287, 295, 297, 300
Белов В. С. 314
*Белогрищенко И. М. 27, 262, 308
Бойко М. Ф. 90, 91, 96, 101, 103, 106, 130, 144
Бондаренко О. В. 237
*Брыль В. В. 309
Барваров Л. М. 69, 89, 101, 216, 124, 140, 199, 215, 216,
237, 280, 282, 291, 293
Вахновський В. В. 308

*Виділені цією позначкою прізвища надані мовою оригінала

**Вербицкий Н. А.* 261
**Вербицкий С. А.* 19
**Виткевич В. Б.* 301, 310, 313, 315-318
**Виткевич В. В.* 302
Водолажченко Ю. Т. 41
Водяник І. І. 237
**Волков В. Г.* 225
**Волков В. П.* 207, 208, 213, 242
**Волонцевич Д. О.* 108
**Волох А. Ф.* 66, 273, 281
**Волох В. О.* 84, 86
Волчанов В. Л. 302, 311, 318
**Волошина А. А.* 237
**Высоковосов Н. Н.* 266, 272, 279
**Галынский А. Е.* 311
**Градинаров В. Х.* 317
**Гриненко А. А.* 128
Гавриш В. І. 237
**Горев-Чуянов К. К.* 262
Гришин І. Я. 143
Гудзь С. П. 143, 145
**Делий А. К.* 313
Денисенко А. Г. 101
**Денисенко А. Н.* 287
**Дидур В. А.* 83
**Дьяконов С. О.* 190
**Дьяченко В. Г.* 264, 279, 280
Єсіпов О. В. 109
Завгородній О. І. 295, 297, 300, 308
Задорожня В. В. 230
Заика П. М. 50, 51, 53
**Зенкин В. Д.* 293
**Зинченко М. А.* 291
**Иванов А. С.* 61, 394

Іванов Ю. В. 83
Калінін Є. Є. 227
Калінін Є. І. 194, 203, 205, 214
*Карпенко В. А. 108, 130
*Кашурко А. С. 290, 299, 301-303, 305, 310, 311, 313, 315,
316-318
*Кибирев В. Н. 304
*Кисель В. С. 212
*Клец Д. М. 230
*Клюев А. С. 37
*Коваленко Н. М. 259
*Коденко М. Н. 7, 18
*Козиброда Я. І. 300, 308
*Козыренко М. Ф. 78, 79, 301, 302, 304, 310, 311
*Корчмарь І. Б. 70-73, 78, 79, 302, 304, 310, 311, 315
Козій О. Б. 140
Коломієць Л. П. 145, 147
*Кольшикин В. І. 265, 312
*Кононыхин А. К. 261
*Коробко А. І. 230
*Корчмарь І. Б. 301, 313
*Косилов Л. Л. 78, 79, 310, 311, 313
*Кострюков В. І. 277
*Кот А. В. 169, 210, 244, 247
*Кочева М. Т. 302, 311, 317, 318
Кравчук В. І. 229, 257
*Крыжачковский Н. Л. 76, 77, 284, 285, 319, 320
Кузьменко Л. 133, 135
Кулаков Ю. М. 109, 154, 158-168, 173, 177-187, 196-198,
200-202, 217, 220-224, 231-234, 236, 238, 239
*Кулик Л. В. 143
*Кулиш В. А. 36, 265
Куцарова С. Т. 317, 318
Кухтов В. Г. 145

*Кюрчев В. М. 149
Лебедева І. А. 245, 250, 255
Лебедев С. А. 136, 141-143, 193, 206, 226, 228, 229, 254,
257
Лебединський Г. В. 3, 266, 272, 278, 279
*Левченко П. Н. 240
*Линецкий И. Р. 262
Луньов Д. О. 143
*Лысенко А. Н. 286, 288, 289, 292, 296, 307, 309
Мазоренко Д. І. 130, 144
Мазуренко А. М. 143
Макаренко М. Г. 89, 91, 92, 103, 109, 130, 145, 147, 154,
170-173, 190, 256, 289, 296, 309, 314
Макаренко О. М. 145, 147, 170, 190
*Масюткин Е. А. 320
*Масюткин Е. П. 76, 77
*Медаров Х. И. 302, 311
Медведев І. О. 143
Медведев М. Г. 133, 135, 137
Міленін А. М. 121
Мироненко Г. П. 101
*Митросян Д. М. 132, 133-135
*Младенов Н. З. 311
Надикто В. Т. 143, 149
*Назаренко Д. А. 307
Науменко О. О. 145
*Невский В. А. 307
*Нестеренко В. И. 259
*Нестеркин В. А. 277
*Носова В. Г. 319
Овсянніков С. І. 87, 88, 211
Олейник И. П. 297, 300, 308
*Опеньшев М. Е. 280
*Павлик Н. А. 79

Палагута В. І. 50, 281
*Панайотов П. С. 302, 311
*Панасенко С. М. 266, 278, 286, 288, 292, 309
Панченко А. І. 237
*Парфенов С. А. 68
*Парфенов С. Я. 69, 290, 292, 299, 303-305, 316-318
*Парфенова Н. С. 136
Пашенко В. Ф. 143
*Перегон В. А. 108
*Пец В. В. 313, 315-318
*Пивень В. В. 307
*Писаренко А. Е. 99, 120
Подригало М. А. 130, 199, 207-210, 212, 213, 216, 225,
230, 242, 246, 247
Полянський О. С. 120, 207, 208, 213, 230, 242
Поляшенко В. С. 146, 151
Поляшенко С. О. 73, 78, 79, 114, 146, 151, 313, 315
Пономарьов Є. П. 143
Пономарьов П. П. 289
Роїк М. В. 143
Роляк А. А. 97
*Рулев В. Н. 111
*Рыженко И. А. 261
Самойленко О. В. 91, 298
Самородов В. Б. 108, 132-135, 143, 145
Сандомирський М. Г. 59, 101, 199, 216, 279
*Семенов Н. П. 37
*Сергиенко Н. Е. 132-135
*Серебряков И. Н. 3, 8, 20, 97, 104, 295, 297, 300, 308
Сідашенко А. І. 145
*Сидельников П. Г. 306, 321, 368
*Смакоуз Г. Н. 297, 300, 308
Собур А. Ф. 17, 22, 24, 25, 26, 260
*Соколенко М. Н. 297, 300, 308

- *Сорокин С. П.* 282
Спаська, Л. І. 51, 53
**Старигов В. М.* 264, 270, 287, 322
Стаценко А. О. 30, 33, 39, 47, 51, 53, 57, 90, 91, 93, 95,
96, 102, 103, 104, 264, 273, 274, 298, 306, 321, 322, 368
**Стремоухов И. А.* 75
**Сурнин Ю. В.* 290, 299, 303
Сушко О. В. 112, 123
**Гатьянко Н. В.* 295, 297, 300, 308
**Тимофеев В.* 133, 135
Ткаченко Д. І. 87, 88
Товарнов А. Г. 37
Тодоров Т. П. 143
Толстолуцький В. О. 139, 141, 206
Тристапшон В. В. 143
Туренко А. Н. 108
Ужченко В. Г. 140
Фаваз Хамада Аль Хамиль 80, 82
**Федоров Ю. И.* 290, 301-303, 310, 311, 313, 315, 317,
318
**Фишков В. Г.* 277
**Хараламбиев С. Х.* 317, 318
Черейський П. М. 34, 47, 277
Шабельник Б. П. 71
Шаповалов Ю. К. 143, 147
Шевченко І. О. 139, 154, 158-168, 173, 177-188, 196-198,
200-202, 204, 217, 220-224, 231-234, 238-240
Шевченко М. І. 236
Шинкаренко В. О. 157, 176, 219, 235
Шрамко М. Г. 143
Шуляк М. Л. 227, 241, 244
Шушляпін С. В. 74, 103, 109, 113, 136-138, 144, 146, 155,
174, 189, 215, 233, 238, 306
**Щербак О. В.* 125

Предметно-тематичний покажчик

Автоматическое управление гидравлическими передачами

1, 2, 3, 6, 7, 12-15, 31, 45, 49, 64, 151, 299, 304, 305, 310, 315-318, 320, 324, 326, 331, 335-337, 344, 347, 348, 351, 352

Автоматическое управление МТА

17, 18, 23-26, 37, 76, 77, 97, 301, 306, 313

Гидромеханические системы тракторов

4, 5, 8-11, 32, 35, 36, 42, 44, 48, 142, 275, 283, 295, 300, 308, 333

Гидропневматические приводы

54, 61, 62, 70, 83, 84, 86, 90, 98, 169, 228, 278, 286-288, 291, 292, 319

Диагностирование тракторов

34, 50, 52, 55-58, 60, 75, 80, 85, 189, 245, 251, 264, 265, 267, 270-274, 277, 294, 322, 323, 329, 342, 360-364, 366

Конструкции тракторов и автомобилей

91-93, 95, 96, 99, 101-104, 109, 117, 130, 229, 279

Надежность трактора и его агрегатов

28, 30, 33, 38, 39, 43, 46, 47, 65, 82, 113, 226, 246, 255

Научно-методические разработки

131, 140, 144, 145, 154-160, 162-168, 170-187, 196-202, 215-224, 231-239, 248, 249

Оптимизация работы МТА

19, 21, 22, 27, 29, 87, 106, 132, 146, 191-194, 205-209, 212, 225, 230, 242, 244, 252, 253, 261, 284, 302

Повышение функциональной стабильности тракторов

112, 114, 123, 195, 269

Ремонт тракторов

53, 147

Связь науки с производством

100, 120, 124, 129

Совершенствование агрегатов транспортных и технологических машин

71-73, 78, 79, 81, 119, 204, 261-263, 280, 281, 285, 311, 312, 330

Совершенствование тракторов

16, 40, 41, 51, 59, 67, 69, 74, 88, 108, 111, 115, 121, 126, 150, 188, 203, 227, 240, 241, 256-258, 266, 268, 276, 282, 289, 290, 293, 296, 298, 303, 307, 309, 314, 321, 325, 328, 332, 334, 338-341, 343, 345, 346, 349, 350, 353-358, 365, 367-371

Теория трактора и автомобиля

94, 110, 116, 118, 128, 137-139, 213, 214, 243, 247

Техническое обслуживание и ремонт тракторов

53, 147, 364, 366

Устойчивость и управляемость МТА

68, 125, 141, 152, 153, 210, 211

Эксплуатационная технологичность тракторов

20, 63, 66, 105, 107, 122, 127, 133-136, 143, 148, 149, 190, 250, 254, 259



Лебедев Толя
(1950 г. 16 лет)



Лебедев А. Т. в день защиты дипломного проекта
(1958 г.)



Лебедев А. Т.

В период защиты кандидатской диссертации (1964 г.)



Лебедев А. Т. с супругой Лебедевой Л. П.
вместе 57 лет



Юбилейное поздравление профессора
Лебедева А. Т. от имени учеников ректорами
проф. Кюрчевым В. Н. (Таврический государственный
агротехнологический университет) и
проф. Масюткиным Е. П.
(Керченский государственный морской
технологический университет)



Вручение награды профессору Лебедеву А. Т.
(награду вручает заместитель министра АПК Украины
Шевченко А. П.)



С друзьями и единомышленниками (2000 г.)
Слева – направо : д. т. н., проф. В. С. Басин;
академик УААН, д. т. н., проф. П. М. Заика; д. т. н.,
проф. В. Я. Анилович;
д. т. н., проф. Г. М. Кутьков (Москва); академик
УААН, д. т. н., проф. Л. В. Погорелый; академик УААН,
д. т. н., проф. В. М. Булгаков; д. т. н., проф. А. Т. Лебедев



Заседание Круглого стола по проблемам отечественного тракторостроения открывает д. т. н., проф. Лебедев А. Т. (2014 г.)

В ряду справа: директор департамента по контролю качества ХТЗ Лазаренко И. П.; д. т. н., проф. Кухтов В. Г.; директор технический ХТЗ Аносов В. И.

В ряду слева:

д. т. н., проф. Подрыгало М. А., к. т. н., доцент Герук С. М.; чл.-кор. НААН Украины, д. т. н., проф. Надыкто В. Г.



Доверительная беседа проф. Лебедева А. Т. с
техническим директором Харьковского тракторного завода
Аносовым В. И. о перспективах сотрудничества кафедры с
заводом



Преподаватели кафедры «Тракторы и автомобили»
(ученики проф. А. Т. Лебедева)

Кандидаты технических наук

В первом ряду справа налево: проф. Варваров Л. Н.,
доцент Артемов Н. П., д. т. н., проф. Лебедев А. Т.,
доценты Шевченко И. А., Шуляк М. Л.;

Во втором ряду справа налево: доценты
Антощенков Р. В., Шушляпин С. В., Есипов А. В.,
Антощенков В. Н., Поляшенко С. А., Калинин Е. И.

Міністерство освіти і науки України
Національний технічний університет «Харківський політехнічний інститут»



**ЕЛИТА ДЕРЖАВИ –
ВИДАТНІ ВИПУСКНИКИ**
Національного технічного університету
«Харківський політехнічний інститут»

Присвячується 125-річчю з дня заснування
Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»

Харків НТУ «ХПІ» 2010



**ЛЕБЕДЄВ
Анатолій Тихонович**

Випускник 1958 р.
Доктор технічних наук, професор.
Заслужений кафедри тракторів і автомобілів
Харківського національного технічного університету
сільськогосподарського машинобудування ім. Петра Василенка.
Заслужений діяч науки і техніки України.

У
Вашего
Сергей Федорович!

Мой аспирант Лебедев А.Т. останавливает в
этом году аспирантуру. Кислородом занимается
много лет в Вашем институте, где он должен
работать, пока не будет достаточно перебраться
он в Киев. У нас большое количество пред-
ставителей науки в институте и в институте пред-
ставителей науки достаточно много и у нас
сидит. И если с текущими работами в
Киеве это пока не может быть возможным.
Правда, у нас пока еще нет аспирантуры на
станции с предоставлением нам же сейчас
3 комнаты в комнате примерно на 100.
А.Т. Лебедев приглашает к нему сейчас на
предоставления. Мероприятия по в Киев сейчас не
командировки и в этом

28/03. Искренне уважающий
Вас М.И. Медведев

Обращение научного руководителя аспиранта
Лебедева А. Т. профессора Медведева М. И. к директору
Восточного отделения УНИИМЭСХ Гуржи С. Г.

ЗМІСТ

ПЕРЕДМОВА.....	3
АВТОБІОГРАФІЯ.....	5
ОСНОВНІ ДАТИ ЖИТТЄВОГО ШЛЯХУ ТА ДІЯЛЬНОСТІ...21	
АЛЕКСАНДРОВ Е. Е. СЛОВО О КОЛЛЕГЕ И ДРУГЕ.....	24
АРТЬОМОВ М. П. ЛЮДИНА – ВЧЕНИЙ – КЕРІВНИК.....	31
НАУКОВА ШКОЛА А. Т. ЛЕБЕДСВА.....	36
СКЛЯР А. Г. НАУЧНАЯ ШКОЛА.....	54
ХРОНОЛОГІЧНИЙ ПОКАЖЧИК ПУБЛІКАЦІЙ.....	57
АВТОРСЬКІ СВІДОЦТВА ТА ПАТЕНТИ.....	126
ПРАЦІ, ОПУБЛІКОВАНІ ПІД НАУКОВИМ КЕРІВНИЦТВОМ	
ЛЕБЕДСВА А. Т.....	147
ЛІТЕРАТУРА ПРО ЖИТТЯ ТА ДІЯЛЬНІСТЬ.....	153
ІМЕННИЙ ПОКАЖЧИК СПІВАВТОРІВ	154

ПРЕДМЕТНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПОКАЖЧИК.....160

ФОТОМАТЕРІАЛИ.....162

Лебедєв Анатолій Тихонович

Біобібліографічний покажчик праць за 1964-2014 роки

**Редакційна колегія Харківського національного технічного
університету сільського господарства ім. П. Василенка**

Тіщенко Л. М. – в. о. ректора ХНТУСГ, доктор технічних
наук, професор, член-кореспондент
НААНУ, академік ІАУ, МААО

Новікова Т. В. – директор Наукової бібліотеки

Кучерявенко Л. О. – зав. інформаційно-бібліографічним
відділом

Попова Л. І. – зав. сектором

Богданова Т. Б. – бібліотекар І категорії

Відповідальний за випуск: Новікова Т.В., Кучерявенко Л.О.

Комп'ютерна верстка та набір: Попова Л.І., Богданова Т. Б.

Підписано до друку

Формат паперу 60x841/16. Тираж прим.

ХНТУСГ 61002, м. Харків, вул.. Артема,44

Видавництво КП «Міська друкарня»