

Иркутская государственная
сельскохозяйственная академия

Библиотека

Творческое наследие ученых ИрГСХА

**Иван Петрович
Терских**

К 40 – летию трудовой деятельности в ИрГСХА

**Библиографический указатель
литературы**

Иркутск, 2004

УДК 016 : 631.3

ББК 91.9 :40.7

Т-356

Печатается по решению научно-методического совета
Иркутской государственной сельскохозяйственной академии
Протокол №3 от 27 декабря 2004 года.

Составитель: Патрушева А. А.

Редактор: Родина Л.В., Ерохина М.З.

Ответственный за выпуск: Ерохина М.З.

Компьютерная верстка: Хороших О.Н., Ворушило Н.И.

Макет, обложка: Каклимова Н.В.

Рассчитан на научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов

Терских Иван Петрович: биобиблиогр. указ. / сост. А.А. Патрушева; ред. Л.В. Родина, М.З. Ерохина; Иркут. с.-х. акад.- Иркутск: ИрГСХА, 2004.- 68 с.

ББК 91.9 :40.7

ISBN 5-7424-0841-2

ОТ СОСТАВИТЕЛЕЙ

Данный биобиблиографический указатель составлен к 40-летию научно-педагогической деятельности доктора технических наук, профессора Ивана Петровича Терских, который свой трудовой путь в Иркутском сельскохозяйственном институте начал в 1964 г.

В 2004 г. Иркутская государственная сельскохозяйственная академия, отмечает 70 лет со дня основания, и более половины этого срока плодотворно работает в академии И.П. Терских.

В указатель вошли основные работы, информация о которых взята из «Картотеки трудов сотрудников ИСХИ - ИрГСХА» (1964 - 2004), из библиографического указателя «Труды сотрудников ИрГСХА (1999 - 2003)», из систематического указателя «Сельскохозяйственная литература» (выборочно), из списка работ, предоставленного автором. Используются также издания из личной библиотеки И.П. Терских.

Указатель включает 422 библиографических записей на русском языке за 1964 – 2004 гг.. Материал сгруппирован в 10 разделов по видам изданий. Перечень разделов представлен в содержании.

В разделах «Статьи из периодической печати», «Статьи из сборников трудов», «Авторские свидетельства» расположены в прямом хронологическом порядке, внутри каждого года – в алфавите названий. В других разделах используется только алфавитное расположение. Нумерация материала сплошная.

Неполный характер некоторых описаний (не указаны страницы в некоторых описаниях и пр.) связан с невозможностью просмотреть издания «de visu». Данные записи обозначены символом *. Издание снабжено вспомогательным именованным указателем соавторов.

Цель указателя – наиболее широко и полно представить научную, педагогическую и общественную деятельность И.П. Терских, как крупного специалиста в области сельского хозяйства.

Указатель включает книги и статьи из центральных и региональных периодических изданий, учебно-методическую литературу, рецензии и др.

Библиографическое описание документов составлено в соответствии с ГОСТом 7.1 – 2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления».

Настоящий библиографический указатель предназначен научным работникам, преподавателям, аспирантам, студентам и всем, кто интересуется вопросами механизации сельского хозяйства и эффективного использования сельскохозяйственной техники, а также методикой преподавания в высшей школе.

Отзывы и предложения просим присылать по адресу: 664038, г. Иркутск, п. Молодежный, ИрГСХА, Библиотека, информационно-библиографический отдел, тел. 39-94-88.

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОФЕССОРА, ДОКТОРА ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК ТЕРСКИХ И.П.

Родился 25.09.1932 г. в д. Убей Новосёловского района Красноярского края.

Поступил в 1950 г. в Иркутский СХИ на факультет механизации сельского хозяйства и окончил его в 1955 г. по специальности инженер-механик.

1955-1958 – инженер-механик-контролер Крутоярской МТС Красноярского края.

1958 – инженер отдела лесоэксплуатации и сплава Нижнеудинского лес-ранхоза.

1959 – инженер-энергетик там же.

1960 – преподаватель училища механизации сельского хозяйства № 14 (п. Юрты) Тайшетского района Иркутской области.

1961 – заместитель директора этого училища.

1961-1964 – целевая аспирантура Ленинградского СХИ.

1964 – кандидат технических наук; и.о. доцента кафедры ЭМТП ИСХИ.

1965 – звание доцента.

1972-1973 – старший научный сотрудник; докторант Ленинградского СХИ.

1974 – доктор технических наук.

1976 – профессор.

1973-1985 – заведующий кафедрой ЭМТП ИСХИ.

1974-1980 – декан факультета механизации ИСХИ.

1984-1989 – ректор ИСХИ.

1989-1990 – профессор кафедры ЭМТП.

1990 – по настоящее время-заведующий кафедрой ЭМТП.

Награжден медалями

1957 – За освоение целинных земель.

1981 – За трудовое отличие.

1984 – Ветеран труда.

1985 – 60-я годовщина Монгольской Народной Республики.

Имеет знаки отличия

1976 – Отличник социалистического соревнования сельского хозяйства РСФСР.

1978, 1979, 1980 – Победитель социалистического соревнования.

1981 – За отличные успехи в работе в области высшего образования.

1997 – Почетная грамота губернатора Иркутской области.

Почетные звания

1993 – Член-корреспондент Сибирского отделения Международной академии наук высшей школы.

1994 – Почетный доктор Монгольского национального сельскохозяйственного университета.

1995 – Академик Академии аграрного образования.

1997 – Почетный работник высшего образования.

1999 – Заслуженный деятель науки и техники РФ.

ОДИН ИЗ ВИДНЫХ УЧЕНЫХ, ПЕДАГОГ, ОРГАНИЗАТОР ВЫСШЕГО АГРАРНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Сибирь дала плеяду ученых и специалистов различных отраслей народного хозяйства, которые немало сделали для России и широко известны за ее пределами. Среди них особое место принадлежит профессору, доктору технических наук Ивану Петровичу Терских.

Иван Петрович Терских родился 25 сентября 1932 г. в деревне Убей Новоселовского района Красноярского края в семье крестьянина. Иван рос шустрым, подвижным, озорным мальчиком. В школу пошел с шести лет, хотя с этого возраста учиться не принимали. Когда первоклассники занимались, Ванюшка стоял в коридоре у дверей класса. Возвращался домой со всеми школьниками вместе, как будто бы с занятий. Так продолжалось недолго. Он был замечен учителями и принят в школу. Учился Иван хорошо, с усердием, легко все схватывал. Много читал, особенно увлекался приключенческой и военной литературой. Когда получили письмо с фронта о гибели отца, как-то сразу повзрослел, почувствовал себя ответственным за мать, помогал ей во всем.

После окончания школы поступил в Иркутский сельскохозяйственный институт на факультет механизации. Студенческие годы для Ивана, как и для многих его сверстников, не были сытыми, приходилось подрабатывать на разгрузке вагонов, фотографированием. Тем не менее, все представляло для него интерес: и технические дисциплины, и спорт, и народные танцы, и баталии с друзьями.

Иван Петрович начал свою трудовую деятельность в 1955 г. инженером-контролером машинно-тракторной станции (МТС) Красноярского края, а после реорганизации МТС продолжил работу в лесотранспортном предприятии п. Шум Нижнеудинского района Иркутской области. Первое трудовое крещение Иван Петрович получил на уборке урожая. В тот год рано выпал снег и придавил посевы. Комбайны не шли. Приходилось мобилизованным из города идти впереди комбайна, палками поднимать хлеб, и только после этого его кое-как обмолачивали комбайны. Примечательно, что в период работы в МТС Ивану Петровичу приходилось заниматься внедрением в производство научных разработок ведущих ученых ГОСНИТИ: устройство для выравнивания решетных станков комбайнов С-6 при их работе на склонах; работа новых (в то время) скоростных тракторов ДТ-75, которые пришли на смену ДТ-54; выявлением причин неудовлетворительной работы двигателей АМ-01, СМД-14 и др.

Преподавательская его работа началась во вновь открытом училище механизации сельского хозяйства № 14 Тайшетского района, откуда он был направлен в целевую аспирантуру Ленинградского сельскохозяйственного института. С этого момента началась его научно-исследовательская деятельность, которая продолжается и по сегодняшний день.

Закончив аспирантуру и успешно защитив кандидатскую диссертацию, Иван Петрович в 1964 г. возвращается в Иркутский сельскохозяйственный институт (ИСХИ, ныне ИрГСХА), с которым долгие годы связывает его научная, педагогическая и организаторская работа. Здесь преодолеваются основные рубежи его карьерного роста: присвоение ученого звания доцента кафедры "Эксплуатация машинно-тракторного парка" (ЭМТП) (1965), защита докторской диссертации (1974), избрание по конкурсу на заведование кафедрой ЭМТП и работа заведующим (1974-1980), присвоение ученого звания профессора кафедры (1976), работа деканом факультета механизации ИСХИ (1980-1984), руководство вузом (1984-1989). И на каждом из этих этапов Иван Петрович проявлял творческие, научные устремления, незаурядную способность, одержимость, талант ученого и организатора, принципиальность, широкий кругозор, что позволяло ему всегда добиваться успеха.

Как истинный ученый Иван Петрович умеет вникать в суть научных и производственных проблем, проводит значительное количество исследований по рациональному использованию и обслуживанию сельскохозяйственной техники. Разработал научные основы функциональной диагностики машинно-тракторных агрегатов (МТА), ряд методов и средств диагностирования механизмов и узлов тракторов и комбайнов, которые неоднократно демонстрировались на различных выставках областного, республиканского и союзного значения. Исследована надежность тракторов Т-4А, К-700, МТЗ-80 и картофелеуборочных комбайнов ККУ-2А, работающих в условиях Восточной Сибири. Результаты этих исследований изложены в работах. Разработаны и переданы в Одесский филиал научно-исследовательского тракторного института 99 конструкторско-технологических предложений по совершенствованию конструкций и 15 карт эксплуатационной технологичности тракторов. Большинство его разработок рекомендованы Научно-техническим Советом (НТС) агропромышленного комплекса России к внедрению в производство.

В 80-е годы при строительстве Байкало-Амурской магистрали по заказу Министерства тракторного машиностроения под руководством Ивана Петровича Терских была изучена надежность тракторов ведущих зарубежных тракторостроительных фирм "Камацу", "Фиат-Аллис", "Интернейшнл Харвестер" и "Катерпиллер", результаты проведенных исследований переданы Челябинскому тракторному заводу. Для треста "Бамстроймеханизация" разработана система централизованного технического обслуживания с внедрением элементов технической диагностики тракторной техники. Внедрена технология и агрегат технического обслуживания машинно-тракторного парка для передвижной механизированной колонны ПМК-7 "Братскводстрой", работающей на освоении новых земель. Шелеховскому ремонтному заводу передано устройство для диагностики коробок передач тракторов "Кировец". Метод функциональной диагностики большегрузных

автомобилей был внедрен в 1993-1997 годах в автотранспортных предприятиях Бурятии.

Большое практическое значение имеют разработанные И.П. Терских теоретические основы моделирования технологических процессов в полеводстве, которые позволяют по-новому реализовывать эксплуатацию машинно-тракторного парка, повысить производительность сельскохозяйственной техники до 15-20%, улучшить качество изготовления машин промышленностью, усилить подготовку инженерных кадров. Из-под пера ученого вышло 365 научных статей, монографий, учебно-методических пособий и указаний, которые получили высокую оценку коллег и нашли широкое применение в научно-исследовательских институтах и аграрных университетах страны, а также вошли в научный фонд работ исследователей проблем машиноиспользования в сельском хозяйстве.

Созданная Иваном Петровичем Терских научная концепция для практического решения проблемы эффективного использования сельскохозяйственной техники и поддержания ее в исправном и работоспособном состоянии получила развитие в работах его учеников. Много времени и сил он уделяет подготовке научных кадров. Под его руководством защищено 29 диссертаций на соискание ученой степени кандидата технических наук (из них двое граждане Монгольской народной республики) и 8 диссертаций на соискание ученой степени доктора технических наук среди них. Главных И.М., Кузьмин А.Е., Федотов А.И. Им организована работа кандидатских диссертационных Советов К-120.70.01 (постоянно действующий, 1996-2000г) и разовых КР-220.032.39 (2003г.) и КР 220.032.19 (2004 г.)

Он является членом докторского диссертационного Совета Д.220.048.01 Новосибирского аграрного университета. Ведет плодотворное сотрудничество с учеными Сибирского института механизации и электрификации сельского хозяйства (СибИМЭ, г. Новосибирск). Был членом диссертационного Совета Д.006.059.01 при СибИМЭ в 1974-2000, Всероссийского научно-исследовательского и проектно-технологического института по использованию техники и нефтепродуктов в сельском хозяйстве (г. Тамбов), Сибирского физико-технического института аграрных проблем, научно-исследовательского и проектно-технологического института механизации и электрификации сельского хозяйства (НИПТИМЭСХ, г. Санкт-Петербург), научно-исследовательского и технологического института ремонта и эксплуатации машинно-тракторного парка (ГОСНИТИ г. Москва) и многих технических и сельскохозяйственных вузов России.

Иван Петрович бескорыстно, с открытостью души и своих знаний, консультирует учеников и коллег, при необходимости всегда оказывает поддержку. Отличающийся трудоспособностью, дисциплинированностью и ответственностью, он непримирим к нечестности, безделью и поверхностному отношению к делу.

Совмещая научную работу с педагогической, Иван Петрович проявляет инициативу и активность в организации и совершенствовании учебного процесса в ИрГСХА. Лекции профессора отличаются строгой логической последовательностью изложения материала, использованием последних достижений науки и техники, созданием проблемных ситуаций и всегда вызывают живой интерес у студентов. С 1993 г. им внедрен модульный принцип обучения по курсу "Эксплуатация машинно-тракторного парка", методика оценки производительности машинно-тракторного парка и надежности технологических процессов как систем "человек-машина-среда" с индивидуальными заданиями на производственную практику студентам 4-го курса факультета механизации и последующей обработкой материалов по специально подготовленной компьютерной программе. В учебно-методическое обеспечение дисциплин кафедры ЭМТП Иваном Петровичем Терских внесен значительный вклад. Им подготовлено и издано 6 учебных пособий с грифом Учебно-методического объединения ВУЗов по агроинженерному образованию, 3 методических указания с разработкой деловых игр для проведения практических занятий, сборник тестовых заданий для промежуточного и итогового контроля знаний студентов и ряд новых лабораторных и расчетно-графических работ по техническому обслуживанию и диагностике сельскохозяйственных машин с применением компьютерной техники. Часть научных разработок включена в программу и учебники: Иофинов С.А., Лышко Г.П. Эксплуатация машинно-тракторного парка.- М., 1974, 1984; Практикум по эксплуатации машинно-тракторного парка.- М., 1987. Разработанная И.П.Терских методика определения профессионального уровня механизатора с 1996 г. внедрена в учебном процессе в сельских профессиональных училищах Иркутской области.

Особое внимание Иван Петрович уделяет талантливой молодежи, развитию их творческих способностей. С 1970 по 1991 гг. на кафедре под его руководством работало студенческое конструкторское бюро, силами которого было спроектировано достаточно большое число приспособлений, узлов и механизмов для технического обслуживания и диагностирования машинно-тракторного парка (МТП) в сельском хозяйстве, для внедрения безотходной технологии уборки зерновых с обработкой биологического урожая на стационаре. Преподавателями, студентами при организации и непосредственном участии заведующего кафедрой получено 44 патента и авторских свидетельств на изобретения. В 2003 г. для аспирантов им разработана программа послевузовского профессионального образования по специальности 05.20.03 "Технологии и средства технического обслуживания в сельском хозяйстве", осуществление которой позволит привить молодым ученым навыки ведения научных исследований, освоения методов получения и обработки необходимой информации с применением компьютерных технологий.

Иван Петрович Терских не ограничивается научной и педагогической деятельностью, активно занимается общественной работой. Избирался кандидатом в члены Иркутского областного комитета коммунистической партии (1984), депутатом городского (1987) и районного (1989) Советов. С 1985 по 2000 годы был членом президиума Совета ректоров вузов г. Иркутска, председателем комиссии по координации деятельности высших учебных заведений по реализации продовольственной программы. Являясь пропагандистом новых научных идей, он был членом координационного Совета городской межведомственной научно-исследовательской лаборатории, заместителем председателя Совета центра научного обеспечения агропромышленного комплекса (АПК) области, членом межведомственного областного Совета по координации и внедрению научно-исследовательских работ в сельскохозяйственное производство, членом научно-методического Совета технологического центра Восточной Сибири при научно-производственном объединении "Енисей" (г. Красноярск). В настоящее время является экспертом научно-технической сферы республиканского исследовательского научно-консультационного центра экспертизы науки и технологии Российской Федерации (свидетельство " 11313707.1153, г. Москва).

За достигнутые успехи в науке и технике Иван Петрович удостоен целым рядом наград и званий: медалями "За освоение целинных земель", "За трудовое отличие", "Ветеран труда"; званиями "Почетный работник высшего образования России", "Заслуженный деятель науки и техники РФ", "Почетный доктор Монгольского национального сельскохозяйственного университета"; знаками отличия "За отличные успехи в работе", "Победитель социалистического соревнования"; почетной грамотой губернатора Иркутской области и грамотами Министерства сельского хозяйства.

Творческий потенциал и активная жизненная позиция И.П. Терских далеко не исчерпаны, летопись славных дел по всем направлениям его деятельности будет и в дальнейшем пополняться.

Доктор технических наук,
ректор Иркутского государственного
технического университета



И.М. Головных

Доктор технических наук,
Проректор по учебной работе
Иркутской государственной
Сельскохозяйственной академии



Н.И. Овчинникова

ДИССЕРТАЦИИ, АВТОРЕФЕРАТЫ

1. Научные основы функциональной диагностики (эксплуатационных параметров) машинно-тракторных агрегатов [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.03. – Иркутск, 1973. – 420 с.
2. Исследование методов и средств определения технического состояния (мощностных показателей) тракторного двигателя в эксплуатационных условиях [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03. – Л. ; Пушкин, 1964. – 248 с.
3. Научные основы функциональной диагностики (эксплуатационных параметров) машинно-тракторных агрегатов [Текст]: автореф. дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.03. – Л., 1973. – 51 с.
4. Исследование методов и средств определения технического состояния (мощностных показателей) тракторного двигателя в эксплуатационных условиях [Текст]: автореф. дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03. – Л.; Пушкин, 1964. – 20 с.

МОНОГРАФИИ, УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ

5. Диагностика технического состояния тракторов [Текст]: учеб. пособие / Иркут. с.-х. ин-т – Иркутск: ИСХИ, 1975. – 159 с.: черт.
6. Использование гидравлической системы трактора при эксплуатационной диагностике двигателя [Текст]: учеб. пособие / соавт.: Н.П. Толстых; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1977. – 47 с.
7. Методы и средства диагностирования цилиндрико-поршневой группы дизельного двигателя [Текст]: учеб. пособие / соавт.: В.Г. Ряков; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1981. – 59 с.:ил.
8. Надежность процесса уборки зерновых прямым комбайнированием [Текст]: учеб. пособие для вузов [с грифом УМО] / соавт.: Н.И. Овчинникова, В.М. Вильчинский; Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИРГСХА, 2002. – с.:ил.
9. Надежность функционирования зерноуборочного технологического процесса [Текст]: моногр./ соавт.: Н.И. Овчинникова, В.М. Вильчинский; Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 1998. – 342 с.
10. Неисправности тракторных двигателей, причины их возникновения и методы их обнаружения [Текст]: учеб. пособие / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1983. – 107 с.
11. Опыт проверки технического состояния тракторных двигателей в полевых условиях [Текст]. – Иркутск: Вост.-Сиб. кн. изд-во, 1966. – 38 с.
12. Парциальные испытания тракторных двигателей в ремонтных мастерских и полевых условиях [Текст]: учеб. пособие / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1982. – 73 с.
13. Повышение производительности картофелеуборочных комбайнов [Текст]: учеб. пособие / соавт.: В.М. Перевалов; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1990. – 93 с.
14. Развитие технологий и средств механизации возделывания сельскохозяйственных культур [Текст]: учеб. пособие для вузов. В 4 ч. Ч. 1. Предпосевная обработка почвы / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 2002. – 115 с.:ил.

15. Развитие технологий и средств механизации возделывания сельскохозяйственных культур [Текст]: учеб. пособие для вузов. В 4 ч. Ч. 2. Посев / Иркут. гос. с.-х. акад.- Иркутск: ИрГСХА, 2002. -136 с.:ил.
16. Развитие технологий и средств механизации возделывания сельскохозяйственных культур [Текст]: учеб. пособие для вузов В. 4 ч. Ч. 3. История развития тракторной техники / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 2002. – 165 с.:ил.
17. Развитие технологий и средств механизации возделывания сельскохозяйственных культур [Текст]: учеб. пособие для вузов. В 4 ч. Ч. 4. Уборка зерновых культур / Иркут. с.-х. акад. – Иркутск:ИрГСХА, 2003. – 349 с.: ил.
18. Развитие технологий и средств механизации возделывания сельскохозяйственных культур [Текст]: учеб. пособие для вузов [с грифом УМО]. Ч. 1. Предпосевная обработка почвы Ч. 2. Посев. Ч. 3. История развития тракторной техники / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 2003. – 425 с.:ил.
19. Развитие технологий и средств механизации возделывания сельскохозяйственных культур [Текст]: учеб. пособие для вузов [с грифом УМО]. Ч. 4. Уборка зерновых / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 2003. – 354 с.: ил.
20. Совмещенная технология технического обслуживания тракторов [Текст]: учеб. пособие / соавт.: В.Н. Хабардин; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИС-ХИ, 1988. – 85 с.
21. Техническое обслуживание машинно-тракторного парка в колхозах и совхозах [Текст]: в помощь лектору / Иркут. обл. орг. об-ва Знание, Иркут. обл. орг. НТО сел. хоз-ва. - Иркутск, 1971. – 63 с.
22. Функциональная диагностика машинно-тракторных агрегатов [Текст]: [моногр.]. – Иркутск: Изд-во Иркут. ун-та, 1987. – 312 с.: ил. – Библиогр.: с.304-310 (98 назв.)

МЕТОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ

23. Анкета опроса выпускников Иркутского СХИ, работающих на сельскохозяйственных предприятиях, в совхозах и колхозах области [Текст] / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1986. – 5 с.
24. Государственный надзор за технической эксплуатацией машинно-тракторного парка [Текст]: метод. указания для слушателей ФПК Госсельхознадзора / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1982. – 74 с.
25. Дипломные проекты. Общие требования и правила оформления [Текст]: стандарт предприятия / соавт.: Г.М. Шишкин [и др.]; Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 1998. – 28 с.
26. К методике оценки приспособленности тракторных конструкций и диагностических средств к диагностированию [Текст] / соавт.: И.Е. Левин // Совершенствование технического обслуживания машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири. – Иркутск, 1979. – С. 46-52.
27. Комплексная механизация сельскохозяйственного производства [Текст] : рекомендации / соавт.: А.С. Рехтин, С.А. Меньшиков, А.И. Овчинников // Система ведения сел. хоз-ва Иркутской области. – Новосибирск, 1988. – С. 323-350.
28. Комплексно-совмещенная технология технического обслуживания тракторов [Текст]: метод. рекомендации / соавт.: В.Н. Хабардин. – Иркутск: Облформпечать, 1992. – 30 с.
29. Количественная оценка уровня профессиональной подготовленности механизатора для работы в сельском хозяйстве [Текст] : метод. указания / соавт.: В.М. Вильчинский, Н.И. Овчинникова; ГУНО Иркут. обл., Науч. – метод. центр проф. образования. – Иркутск, 1996. – 15 с.
30. Методика определения мощности двигателей по результатам парциальных испытаний (матричный метод) [Текст] : метод. Указания / соавт.: Ю.Н. Упкунов, Н.В. Степанов; Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 1997. – 4 с.
31. Методика определения уровня технического состояния картофелеуборочного комбайна КППК-2-01 [Текст] / соавт.: В.В. Боннет; Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 2000. – 40 с.

32. Методические материалы по производственной эксплуатационной практике [Текст]: для студентов фак. механизации сел. хоз-ва /соавт.: Н.В. Степанов, А.И. Тесля; Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 1997. – 19 с.
33. Методические указания по введению в специальность для студентов 1 курса факультета механизации [Текст] Ч. 1. (Темы 1, 2, 3. «Высшая школа, ее задачи и деятельность студента в вузе») / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1980. – 70 с.
34. Методические указания по введению в специальность для студентов 1 курса факультета механизации [Текст] Ч. 2 (Тема 4. «Формы обучения в институте. Самостоятельная работа студентов. Гигиена умственного труда») / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1981. – 51 с.
35. Методические указания по введению в специальность для студентов 1 курса всех факультетов Иркутского сельскохозяйственного института. Раздел 1, тема 5 «Основы информатики, библиотековедения и библиографии» [Текст] /соавт.: З.Г. Гаврилова, Л.П. Ковалдина, А.А. Патрушева; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1983. – 38 с.
36. Методические указания по дипломному проектированию [Текст] : для студентов фак. механизации / Иркут. с.-х. ин-т, каф. эксплуатации машинно-тракторного парка. – Иркутск: ИСХИ, 1976. – 64 с.
37. Методические указания по комплексной диагностике двигателя [Текст] / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1976. – 20 с.
38. Методические указания по комплектованию машинно-тракторного парка колхозов и совхозов [Текст] / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1982. – 19 с.
39. Методические указания по улучшению использования сельскохозяйственной техники [Текст] : (для студентов ст. курсов фак. механизации) /соавт.: А.С. Рехтин; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1980. – 21 с.
40. Методическое пособие: в помощь лектору [Текст] /соавт.: Г.А. Ташкинов [и др.]; Иркут. обл. орг. об-ва Знание, Иркут. обл. орг. НТО сел. хоз-ва. – Иркутск, 1967.-35 с.
41. Модульное обучение по курсу «Эксплуатация машинно-тракторного парка» [Текст] : метод. указания / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1993. – 183 с.

42. Наблюдательный лист [Текст]: метод. указания /соавт.: В.М. Вильчинский, Н.И. Овчинникова; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1995. – 5 с.
43. Некоторые советы лектору [Текст] : метод. пособие к лекциям //Правильное использование с.-х. техники – важный резерв повышения производительности труда / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1970. – С. 3-4.
44. О методике спектрального анализа моторного масла [Текст] / соавт.: В.А. Беломестных; Иркут. с.-х. ин-т. //Совершенствование технического обслуживания машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири. – Иркутск, 1979. – С. 22-26.
45. Определение мощностных показателей и топливной экономичности дизельного двигателя парциальным методом [Текст] : метод. указания по лаб. работе: (для студентов спец. «Механизация сел. хоз-ва») /Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 2002. – 18 с.
46. Определение надежности функционирования машинно-тракторного агрегата и выявление резервов повышения его производительности [Текст]: метод. указания: (прилож. к программе по произв. практике) /соавт.: Н.И. Овчинникова; Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1995. – 58 с.
47. Основные требования к технической эксплуатации машинно-тракторного парка [Текст]: метод. указания для слушателей ФПК - инженеров инспекторов Госсельхозтехнадзора. - Иркутск, 1982. – 48 с.
48. Производительность машинно-тракторного агрегата и функциональная надежность технологического процесса [Текст]: метод. пособие: (прилож. к программе по произв. практике по ЭМТП) /соавт.: Н.И. Овчинникова; Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 1999. – 102 с.
49. Рабочая программа курса «Введение в специальность» для студентов 1 курса факультета механизации (специальность 1509) [Текст]/ Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1979. – 10 с.
50. Расчет и выбор организационных форм и средств технического обслуживания МТП в отделении совхоза (колхоза, госхоза) [Текст] : метод. указания /соавт.: Досдын Буяндэгэр; Монгольский с.-х. ин-т , Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск: ИСХИ, 1992. – 34 с.

51. Расчет и выбор организационных форм и средств технического обслуживания МТП в отделении (бригаде) сельскохозяйственного предприятия с использованием ПК [Текст]: метод. указания к расчетно-граф. работе / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск: ИрГСХА, 2002. – 35 с.
52. Резервы повышения использования скоростных тракторов {Текст}: метод. пособие к лекциям //Правильное использование с.-х. техники – важный резерв повышения производительности труда/Иркут. с.-х. ин-т.–Иркутск, 1970. – С.18-21.
53. Рекомендации по улучшению использования машинно-тракторного парка в колхозах Иркутской области [Текст] /соавт.: И.Г. Лыткин, В.В. Назимов, А.Н. Хальхаев. – Иркутск: Вост.-Сиб. кн. изд-во, 1968. – 20 с.
54. Система ведения агропромышленного производства Иркутской области в 1991-1995 гг. [Текст]: рекомендации /соавт.: коллектив. – Новосибирск, 1991. – С*
55. Система ведения сельского хозяйства Восточной Сибири [Текст]: рекомендации.- Красноярск, 1976.- С.*
56. Тракторо- и комбайностроение за 50 лет [Текст]: метод. пособие //Правильное использование с.-х. техники – важный резерв повышения производительности труда / Иркут.с.-х. ин-т. – Иркутск, 1970. – С. 5-11.
57. Экспериментальная проверка методики ИСХИ по оценке приспособленности тракторов к диагностированию [Текст] /соавт.: И.Е. Левин [и др.] // Вопросы эксплуатации машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири. – Иркутск, 1980. – С.17-24.

СТАТЬИ ИЗ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

58. Безотходная технология. Первые шаги [Текст] /соавт.: Ю.Н. Уркунов // Вост.-Сиб. правда. – 1986.- 6 февр. (№ 30).
59. Возможности повышения производительности автомобиля [Текст] /соавт.: Горьдын Равжир // Техника и технология (МНР). – 1990. - №2. – С. 43-44.
60. Гидросистема трактора как средство догрузки при бестормозных испытаниях двигателя [Текст] // Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва. -1968. - № 3. – С. 45-46.
61. Дроссель-расходомер в полевых условиях [Текст] // Сел. хоз-во Сибири и Дальнего Востока. – 1967. - № 10. – С. 34-36.
62. Замер оборотов коленчатого вала в полевых условиях [Текст] // Сел. хоз-во Сибири и Дальнего Востока. – 1966. - № 9. – С. 46-48.
63. «Золотой» пень и пашня [Текст] // Вост.-Сиб. правда. – 1986.- 12 апр. (№ 87).
64. Испытание мощных автотракторных двигателей на маломощных тормозных установках [Текст] // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1971. - № 3. – С. 96-100.
65. Испытание мощных двигателей на маломощных тормозных установках [Текст] // Механизация и электрификация соц. сел. хоз-ва. - 1966. - № 11. – С. 22-29.
66. Как замерить расход топлива [Текст] // Земля сиб., дальневост. – 1969. – № 11. – С. 37-39.
67. КПД твоей машины [Текст] // Знамя Ленина. -1968. – 24 апр.
68. Машина для мойки корнеплодов [Текст] /соавт.: А. Литвинцев, В Пименов, А Чемякин // Техника в сел. хоз-ве. – 1966.- № 4. – С. 79.
69. Минимальная длина гона и ее определение [Текст] /соавт.: Н.И.Овчинникова //Аграрная наука. – 2000.-№ 10.-С. 12-13.

70. Модель производительности биомашинного агрегата в растениеводстве и ее графическая интерпретация [Текст] /соавт.: Н.И. Овчинникова // Достижения науки и техники. – 1999. - № 9. –С. 33-35.
71. Надежность картофелеуборочного комбайна в условиях Прибайкалья [Текст] /соавт.: В.М. Первалов // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1988. - № 1. – С. 104-106.
72. О возможности применения гидросистемы трактора как средства догрузки при диагностике двигателя [Текст] /соавт.: Н.П. Толстых, Э.С. Выгода // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1973. - № 3. – С. 76-80.
73. Один с сошкой, двадцать семь с ложкой [Текст] // Земля. 1994. – 9 апр. (№ 1 (140)).
74. Повышение надежности технологической системы уборки картофеля «человек – машина – среда – транспорт» [Текст] /соавт.: Н.И. Овчинникова, В.В. Боннет // Техника в сел. хоз-ве. - 2003. - № 4. – С. 7-9.
75. Приборы для проверки топливного насоса и мощности тракторных двигателей в полевых условиях [Текст] /соавт.: Н.П. Толстых. // Изобретатель и рационализатор. – 1970. –№ 7.- С. 24.
76. Резервное электроснабжение [Текст] /соавт.: И. Левин, Э. Шефер, В. Стариков // Сел. механизатор. – 1988. - № 7.- С. 44.
77. Роль комбинированных машин в растениеводстве [Текст] /соавт.: Р.Н. Конюхов // Тракторы и сельхозмашины.- 1979. – № 12. – С. 13-15.
78. Селу нужна надежная техника [Текст] // Земля. - 1995. – 18 февр. (№ 6).
79. Совершенствование технологии технического обслуживания тракторов с учетом природно-климатических условий машиноиспользования [Текст] /соавт.: В.Н. Хабардин // Сиб. вестн. с.-х. науки. – 1989. - № 3. – С. 89-95.
80. Условия, уровень и проблемы эксплуатации техники [Текст] // Земля сиб., дальневост.- 1984. - № 11.- С. 37-39.

81. Учитесь торговаться [Текст] // Родное село. – 1997. – 12 апр.(№ 14 (67)).
82. Функциональная и дифференциальная диагностика цилиндропоршневой группы [Текст] /соавт.: В.Г. Ряков // Техника в сел. хоз-ве. – 1985. – № 2. – С. 30-32.
83. Функционирование пахотного машинно-тракторного агрегата в системе «человек – машина – среда» [Текст] /соавт.: В.М. Натарзан, Н.И. Овчинникова // Сиб. вестн. с.-х. науки. -1997. - № 1-2. – С. 109-114.
84. Эффективность использования грузовых автомобилей в условиях Гобийской степи [Текст] /соавт.: Горьдын Равжир, Ф.А. Герасимов // Техника и технологии (вестн.). – 1987.- № 1. – С. 36 (МНР).

СТАТЬИ ИЗ СБОРНИКОВ ТРУДОВ ИСХИ - ИрГСХА

1966

85. Бестормозной метод проверки двигателей с использованием гидросистемы трактора [Текст] // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1966.- Вып.26, т.1: Вопросы механизации и электрификации. – С. 59-63.
86. Определение эффективных показателей тракторного двигателя по величине задресселированного давления в эксплуатационных условиях [Текст] / соавт.: А.С. Рехтин // Там же.- С. 47-58.
87. Трехрежимный парциальный метод испытания тракторных двигателей [Текст] // Там же.- С. 91-94.

1967

88. Двухрежимный парциальный метод испытания мощных автотракторных и комбайновых двигателей [Текст] // Докл. науч. конф. по вопросам механизации с.-х. производства / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1967. – С. 12-15.
89. Некоторые проблемы диагностики автотракторных двигателей (в порядке обсуждения) [Текст] // Там же.- С. 6-9.

1969

90. О некоторых возможностях диагностики автотракторных дизелей на основе парциальных испытаний [Текст] // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1969.- Вып.27, т. 1: Вопросы механизации и электрификации сел. хоз-ва. – С. 26-33.
91. Парциальные испытания шестицилиндровых автотракторных двигателей [Текст] // Там же.- С. 209-211.
92. Прибор для определения мощности тракторного двигателя в полевых условиях [Текст] / соавт.: Н.П. Толстых // Там же. – С. 22-25.

1970

93. Диагностика двигателя АМ-01 трактора Т-4 в полевых условиях [Текст] / соавт.: Н.П. Толстых // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск,

- 1970.- Вып. 2, т. 3, ч. 2: Машиноиспользование. Диагностика двигателя – С. 125-134.
94. Некоторые варианты проверки мощности комбайновых двигателей без снятия их с комбайна [Текст] // Там же.- С. 118-123.
95. О диагностируемости тракторных дизелей [Текст] // Там же.- С. 78-83.
96. О цикловой подаче топлива двигателями СМД-14 [Текст] / соавт.: Н. Козлов // Там же.- С. 143-145.
97. Обоснование и выбор сочетаний работающих и выключенных цилиндров при диагностике двигателя на основе парциальных испытаний [Текст] // Там же.- С. 92-105.
98. Полевые испытания прибора для определения технического состояния тракторных двигателей [Текст] / соавт.: Н.П. Толстых [и др.] // Там же.- С. 138-140.
99. Прибор для измерения числа оборотов коленчатого вала по импульсам выхлопных газов [Текст] / соавт.: В.П. Соколов // Там же. - С.105-110.
100. Проверка методики испытаний мощных тракторных двигателей на маломощных установках [Текст] / соавт.: В. Шевчук, В. Саргас // Там же.- С. 140-143.
101. Решение некоторых диагностических задач при бестормозных и парциальных испытаниях двигателя с помощью теории информации [Текст] // Там же.- С. 83-90.
102. Снятие «скелетной» регуляторной характеристики двигателя при бестормозных испытаниях с помощью работомера РБИ [Текст] // Там же.- С. 136-138.

1972

103. Виды технической диагностики машин и их классификация [Текст] // Комплексная механизация с.-х. производства: изв. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1972. – С. 31-35.
104. Диагностика машинно-тракторных агрегатов – важная народнохозяйственная проблема [Текст] // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т.- Иркутск, 1972.- Вып. 30, т. 1, ч. 1: Научные основы повышения производительности с.-х. производства – С. 73-76.

105. Испытания мощных восьмицилиндровых автотракторных двигателей на маломощных тормозных установках [Текст] // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1972. – Вып.28, т. 3, ч. 2: Проблемы повышения надежности и долговечности деталей, организации и технологии ремонта машин.- С. 26-29.
106. Исследование вариантов догрузки комбайнового двигателя при его диагностике на основе парциальных испытаний [Текст] / соавт: В.К. Рыбаков // Комплексная механизация с.-х. производства: изв. / Иркут с.-х. ин-т. – Иркутск, 1972. – С. 69-79.
107. К вопросу распространения метода диагностики с догрузателем на широкий класс гидрофицированных машин [Текст] / соавт.: Ю.Н. Упкунов, Н.П. Толстых // Там же.- С. 42-45.
108. К обоснованию периодичности диагностирования машинно-тракторного агрегата по экономическому критерию его надежности [Текст] / соавт.: Ю.Н. Упкунов, Н.П. Толстых // Там же.- С. 35-48.
109. Логическое устройство для поиска неисправностей тракторного двигателя [Текст] / соавт.: С.Г. Бородин // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т.- Иркутск, 1972.- Вып. 30, т.1, ч. 1: Научные основы повышения производительности с.-х. производства. – С. 76-81.
110. Некоторые исследования температурного режима гидросистемы трактора при бестормозных испытаниях двигателя [Текст] / соавт.: Н.П. Толстых, Э.С. Выгода // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т.. – Иркутск, 1971.- Вып. 29, т. 2: Эксплуатация двигателей в зимних условиях. – С. 94-107.
111. Определение допусков на диагностические параметры [Текст] // Комплексная механизация с.-х. производства: изв. / Иркут. с.-х. ин-т. – С. 93-105.
112. Температурный метод определения мощности тракторного двигателя [Текст] / соавт.: Н.П. Толстых // Изв. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1972. – Вып. 28, т. 3, ч. 2: Проблемы повышения надежности и долговечности деталей, организации и технологии ремонта машин.- С. 30-35.

113. Формулы парциальных испытаний автотракторных двигателей [Текст] // Комплексная механизация с.-х. производства: изв. / Иркут. с.-х. ин-т.- Иркутск, 1972. – С. 46-54.

1973

114. Влияние некоторых факторов на величину коэффициента «а» при диагностировании двигателей [Текст] / соавт.: Ю.Н. Упкунов // Машиноиспользование. Диагностика машин: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1973. – С. 119-127.

115. Исследование возможностей диагностики цилиндро-поршневой группы по средней температуре сжатия /соавт.: В.К.Рыбаков // Там же. – С. 127-132.

116. Исследование и обоснование допусков на диагностируемые параметры двигателей зерноуборочных комбайнов [Текст] / соавт.: В.Н. Дорофеев // Там же. – С. 104-110.

117. К вопросу диагностики двигателей на основе парциальных испытаний [Текст] / соавт.: Ю.Н. Упкунов // Там же.- С. 111-115.

118. К методике исследования надежности машин, работающих в сельском хозяйстве, и причин их отказов [Текст] / соавт.: Ю.Н. Упкунов // Улучшение эксплуатации и ремонта с.-х. техники: сб. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1973. – С. 126-129.

119. О периодичности и глубине диагностирования машин [Текст] // Машиноиспользование. Диагностика машин: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1973. – С. 96-103.

120. Причины и закономерности возникновения неисправностей МТА [Текст] // Зимняя эксплуатация двигателей внутреннего сгорания: сб. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1973. – С. 54-60.

121. Установление допусков на угол начала подачи топлива насосом двигателя [Текст] / соавт.: В.Н. Дорофеев // Там же. - С. 61-66.

1974

122. Диагностика двигателей зерноуборочных комбайнов в полевых условиях [Текст] / соавт.: В.К. Рыбаков // Повышение эффективности использования с.-х. техники. – Иркутск, 1974. –С. 75-82.

123.Обоснование и выбор диагностируемых параметров [Текст]//Там же. – С. 3-8.

124.Парциальные испытания двигателей тракторов Т-4 и К-700 [Текст] // Двигатели внутреннего сгорания / Иркут. политехн. ин-т, Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1974 – С. 62-68.

125.Эксплуатационные показатели и их связь с техническим состоянием машин агрегата [Текст] // Повышение эффективности использования с.-х. техники: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1974. – С. 99-108.

1975

126.Исследование влияния некоторых факторов на диагностические параметры цилиндра-поршневой группы [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Повышение эффективности использования с.-х. техники: тр. /Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск,1975. – С. 81-86.

127.К обоснованию способа диагностики цилиндра-поршневой группы по средней температуре заряда в выключенном цилиндре [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Там же.– С. 72-80.

128.Основные вопросы функциональной диагностики МТА [Текст] // Там же. – С. 62-70.

1976

129.О динамической погрешности измерения температуры конца сжатия [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Повышение производительности машинно-тракторных агрегатов: тр./ Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1976. – С. 52-56.

130.Оценка при диагностировании готовности машин к полевым работам [Текст] // Там же.– С. 36-37.

131.Раздельное диагностирование основных сопряжений цилиндра-поршневой группы [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Там же.– С. 43-51.

132.Результаты исследований применимости гидросистемы трактора К-700 для функциональной диагностики его двигателя [Текст] /соавт.: Ю.Н. Упкунов // Там же.– С. 56-58.

1977

133. Диагностирование цилиндрико-поршневой группы дизельного двигателя [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Повышение эффективности использования с.-х. техники: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1977. – С. 34-40.
134. К вопросу использования метода гидродогрузки для диагностики тракторных двигателей [Текст] / соавт.: Ю.Н. Упкунов // Там же. – С. 55-57.
135. Некоторые результаты исследования динамики изнашивания деталей двигателя ЗИЛ-130 в условиях эксплуатации Восточной Сибири [Текст] / соавт.: М.А. Беломестнов // Там же. – С. 46-55.
136. Приспособленность трактора Т-4А к диагностированию его технического состояния [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Там же. – С. 57-65.
137. Устройство для диагностирования цилиндрико-поршневой группы по скорости утечки сжатого воздуха из надпоршневого пространства [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Там же. – С. 40-45.

1979

138. Анализ использования тракторов марки Т-100М в ПМК-7 при освоении новых земель [Текст] / соавт.: В.Н. Дорофеев, А.В. Попов, В.К. Рыбаков, И.П. Нарбутовский // Техническое обслуживание и диагностика тракторов: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 46-50.
139. Внедрение парциального метода на ОНИС-НАТИ при испытании энергонасыщенных тракторов [Текст] / соавт.: В.К. Рыбаков, В.Г. Ряков, И.Е. Левин, Г.Е. Топилин, Э.Я. Бендицкий, О.Кухаричик // Совершенствование технического обслуживания машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 37-40.
140. Исследование и обоснование оптимального срока службы тракторов Т-100 при освоении новых земель из-под леса [Текст] / соавт.: В.Н. Дорофеев, А.В. Попов, В.К. Рыбаков // Улучшение эксплуатационных качеств мощных с.-х. тракторов и деталей машин: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 68-74.

141. Исследование технологичности диагностирования тракторов с применением сетевых моделей [Текст] / соавт.: И.Е. Левин // Техническое обслуживание и диагностика тракторов: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 20-25.
142. К вопросу оценки приспособленности тракторных конструкций к техническому обслуживанию [Текст] / соавт.: В.П. Соколов // Совершенствование технического обслуживания машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 8-10.
143. К методике оценки приспособленности тракторных конструкций и диагностических средств к диагностированию [Текст] / соавт.: И.Е. Левин // Там же. – С. 46-52.
144. Некоторые результаты исследования способа диагностики цилиндро-поршневой группы по параметрам герметичности [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков // Там же. – С. 40-46.
145. О методике спектрального анализа моторного масла [Текст] / соавт.: М.А. Беломестнов // Там же. – С. 22-26.
146. Об унификации правил технического обслуживания тракторов [Текст] / соавт.: И.Е. Левин, Г.Е. Топилин, Е.П. Иванов, Э.Я. Бендицкий // Там же. – С. 10-14.
147. Определение механических потерь тракторного двигателя по выбегу коленчатого вала [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков, И.Е. Левин, С.С. Одинец // Техническое обслуживание и диагностика тракторов: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 32-38.
148. Парциальные испытания трактора К-701 [Текст] / соавт.: И.Е. Левин, В.Г. Ряков // Улучшение эксплуатационных качеств мощных с.-х. тракторов и деталей машин: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 119-125.
149. Пути снижения трудоемкости технического обслуживания и диагностики машин [Текст] // Совершенствование технического обслуживания машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири: тр./Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 3-7.
150. Резерв повышения эффективных показателей двигателя ЗИЛ-130 [Текст] / соавт.: А.М. Бородич, М.А. Беломестнов, Б.А. Гри-

горьев // Дизельные двигатели в условиях низких температур / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 63-70.

151. Результаты исследований надежности трактора Т-100 и его модификаций, работающих в северных районах Иркутской области [Текст] / соавт.: В.Н. Дорофеев, А.В. Попов // Совершенствование технического обслуживания машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 28-30.
152. Состояние, задачи и перспективы технической диагностики машин [Текст] // Техническое обслуживание и диагностика тракторов: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1979. – С. 3-13.
153. Факторы, влияющие на процесс диагностирования машин [Текст] / соавт.: И.Е. Левин // Там же.– С. 13-20.

1980

154. Исследование корреляционной связи между энергонасыщенностью тракторов и количеством контрольно-измерительных приборов [Текст] / соавт.: И.Е. Левин, Н.И. Овчинникова // Вопросы эксплуатации машинно-тракторного парка в условиях Восточной Сибири: сб. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1980. – С.28 -33.
155. Исследование метода парциальных испытаний двигателя ЯМЗ-240 трактора К-701 [Текст] / соавт.: И.Е. Левин, В.Г. Ряков, Г.С. Васильев, С.С. Одинец, А.М. Быстров.// Там же.– С. 35-40.
156. Исследование надежности процессов машиноиспользования системным методом [Текст] // Там же.– С. 3-13.
157. К вопросу оценки уровня технологичности конструкций тракторов при техническом обслуживании с учетом эргономических факторов [Текст] / соавт.: В.П. Соколов // Там же.– С. 25-28.
158. Некоторые двухкомпонентные композиции законов распределения при исследовании надежности с.-х. техники [Текст] / соавт.: А.И. Овчинников, Н.И. Овчинникова // Там же. – С. 13-16.
159. Некоторые результаты поисковых исследований эксплуатационной надежности картофелеуборочных агрегатов [Текст] / соавт.: В.М. Перевалов, Н.И. Овчинникова // Там же.– С. 56 - 62.

160. Экспериментальная проверка методики ИСХИ по оценки приспособленности тракторов к диагностированию [Текст] / соавт.: И.Е. Левин, В.М. Перевалов, Н.И. Овчинникова [и др.] // Там же.– С. 17-24.

1981

161. Исследование влияния некоторых факторов, характеризующих условия эксплуатации, на надежность картофелеуборочных комбайнов [Текст] / соавт.: А.И. Овчинников // Повышение эффективности использования и ремонта с.-х. техники: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1981. – С. 16-19.

162. О технологичности процесса диагностирования тракторов [Текст] / соавт.: И.Е. Левин // Там же.– С. 54-58.

163. Отказы картофелеуборочных агрегатов и причины их возникновения [Текст] / соавт.: В.М. Перевалов // Там же.- С. 12-15.

164. Решение системных задач машиноиспользования композиционным методом [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова // Там же.– С. 36-40.

165. Система машин и пути улучшения ее использования [Текст] // Система земледелия Иркутской области: сб. – Иркутск, 1981. – С.221 -243.

166. Теоретическое обоснование снижения часового расхода топлива автомобильного двигателя в зависимости от температуры воздуха, входящего в карбюратор [Текст] / соавт.: М.А. Беломестнов // Повышение эффективности использования и ремонта с.-х. техники: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1981. – С. 66-69.

167. Условия и уровень эксплуатации сельскохозяйственной техники в Восточной Сибири [Текст] // Там же.– С. 3-12.

1982

168. К вопросу использования картофелеуборочных комбайнов в Иркутской области [Текст] / соавт.: В.М. Перевалов // Совершенствование технической эксплуатации машинно-тракторного парка: сб. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1982. – С. 80-81.

169. К вопросу совершенствования системы технического обслуживания тракторов с учетом зональных особенностей их использования [Текст] / соавт.: В.Н. Хабардин // Там же. – С. 41-47.
170. Классификация неисправностей коробки передач тракторов «Кировец» [Текст] / соавт.: В.Е. Киргизов // Там же. – С. 59-62.
171. Проблемы эксплуатации сельскохозяйственной техники в Сибири [Текст] // Там же. – С. 3-10.
172. Результаты наблюдений за работой картофелеуборочных комбайнов в учхозе «Оекское» [Текст] / соавт.: В.М. Перевалов, А.И. Овчинников // Там же. – С. 62-63.

1983

173. К вопросу функциональной диагностики МТА [Текст] / соавт.: В.Г. Ряков, В.Р. Рудых // Совершенствование технологического обслуживания и диагностики с.-х. техники: тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1983. – С. 23-29.
174. К методике поиска неисправностей коробки передач трактора К-701 [Текст] / соавт.: В.А. Лапин // Там же. – С. 38-42.
175. О системном исследовании вопросов машиноиспользования [Текст] // Там же. – С. 3-10.
176. Расчет догрузочной мощности при парциальных испытаниях автомобилей [Текст] / соавт.: В.Р. Булатов, Ю.Г. Хантаев // Там же. – С. 18-23.
177. Техничко-экономическая целесообразность совмещения операций технического обслуживания при подготовке тракторов к осенне-зимнему и весенне-летнему периодам эксплуатации [Текст] / соавт.: В.Н. Хабардин // Там же. – С. 10-17.

1984

178. Изменение эксплуатационных показателей при работе МТА на полях с препятствиями [Текст] // Совершенствование технологического обслуживания и ремонта с.-х. техники в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1984. – С. 3-22.

- 179.Методика поиска неисправностей коробки передач трактора К-701 [Текст] / соавт.: В.А. Лапин // Там же.– С. 94-99.
- 180.Надежность тракторов при их совмещенном техническом обслуживании [Текст] / соавт.: В.Н. Хабардин // Там же.– С. 60-67.
- 181.Некоторые результаты проверочных расчетов дифференциально-энергетического метода диагностирования МТА [Текст] / соавт.: В.Р. Рудых / Там же.– С. 102-103.
- 182.Способ диагностики технического состояния гидросистемы коробки передач трактора «Кировец» [Текст] / соавт.: С.Г. Бородин // Там же.– С. 89-93.

1986

- 183.Использование кривых Пирсона при исследованиях надежности картофелеуборочных комбайнов [Текст] / соавт.: В.М. Перевалов // Совершенствование технического обслуживания и диагностики с.-х. техники: сб. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1986. – С. 43-48.
- 184.К вопросу диагностирования регулятора топливного насоса [Текст] / соавт.: В.А. Беломестных // Там же.– С. 18-22.
- 185.К вопросу комплексной технологической подготовки тракторов к осенне-зимнему и весенне-летнему периодам эксплуатации [Текст] / соавт.: В.Н. Хабардин // Там же.– С. 14-18.
- 186.К обоснованию необходимости комплектования передвижных агрегатов технического обслуживания средствами диагностирования [Текст] // Там же.– С. 3-6.
- 187.Эксплуатационное диагностирование гидравлической навесной системы тракторов [Текст] / соавт.: И.А. Пашко // Там же.– С. 78-94.

1987

- 188.Выбор диагностического параметра гидросистемы коробки передач трактора К-701[Текст] / соавт.: С.Г. Бородин, В.А. Лапин // Техническое обслуживание и диагностика с.-х. техники: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1987. – С. 27-31.

- 189.Выбор рациональной системы организации технической диагностики неисправностей МТА [Текст] // Там же.– С. 3-10.
- 190.К вопросу диагностирования регулятора топливного насоса [Текст] / соавт.: В.А. Беломестных //Там же.– С. 18-22.
- 191.Некоторые результаты проверки метода диагностирования регулятора топливного насоса [Текст] / соавт.: В.А. Беломестных // Техническое обслуживание и диагностика с.-х. техники: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1987. – С. 31-33.
- 192.Совершенствование механизма взаимодействия предприятий Агропрома и крупного города по обеспечению населения картофелем и овощами [Текст] / соавт.: А.Л. Коцарь, В.К. Евтеев // Крупный город: пути ускорения: сб. :в 3 кн. – Иркутск, 1987.- Кн.3. – С. 40 - 46 .

1988

- 193.Влияние износа регулятора топливного насоса на производительность МТА [Текст] / соавт.: В.А. Беломестных // Сб. науч. тр./Иркут. с.-х. ин-т.- Иркутск,1988.- С.63-68.
- 194.Диагностирование автомобилей семейства КамАЗ на стендах малой мощности [Текст] / соавт.: А.А. Бадиев // Совершенствование рабочих органов с.-х. машин, рациональное техническое обслуживание машин: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1988. – С. 98-100.
- 195.Диагностирование автомобилей по топливной экономичности в условиях эксплуатации [Текст] / соавт.: А.А. Смолин, Ю.Г. Хантаев // Там же.– С. 100-103.
- 196.Оценка технического состояния автомобилей КамАЗ на стенде с двумя парами беговых барабанов [Текст] / соавт.: В.Р. Булатов, А.А. Бадиев // Там же.– С. 89-92.
- 197.Сравнение некоторых вариантов технического обслуживания и диагностирования сельскохозяйственных тракторов передвижными средствами в полевых условиях [Текст] / соавт.: Я.И. Семянникова // Там же.– С. 10-32.

198. Универсализация формул парциальных испытаний двигателей в условиях [Текст] / соавт.: Н.В. Степанов // Там же.. – С. 103-107.

1989

199. Теоретические предпосылки диагностирования автомобилей с карбюраторными двигателями дифференциально-энергетическим методом [Текст] / соавт.: А.А. Смолин // Эксплуатация и ремонт с.-х. техники в условиях агропромышленного комплекса Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1989. – С. 29-33.

200. Экономическая эффективность при использовании передвижных средств обслуживания [Текст] / соавт.: Я.И. Семянникова // Там же.– С. 3-13.

1990

201. Разработка способа диагностирования технического состояния трансмиссии автотракторного средства [Текст] / соавт.: А.И. Федотов, А. А. Смолин // Эксплуатация и ремонт с.-х. техники: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1990. – С. 94-99.

202. Результаты проверки регуляторов топливных насосов, поступающих в ремонт [Текст] / соавт.: В.А. Беломестных // Там же.- С. 25-29.

203. Совмещение технического обслуживания и диагностирования тракторов при использовании передвижных средств [Текст] / соавт.: Я. И. Семянникова // Там же.- С. 3-9.

204. Экономическая эффективность диагностики при использовании передвижных и стационарных средств обслуживания [Текст] / соавт.: Я. И. Семянникова // Совершенствование экономического механизма хозяйствования в с.-х. предприятиях Иркутской области и Забайкалья: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т.- Иркутск, - 1990. - С. 29-33.

1991

205. К анализу вероятной модели биомеханической системы «человек – машина – среда» [Текст] / соавт.: Н. И. Овчинникова // Эксплуатация и ремонт с.-х. техники в условиях АПК Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т.- Иркутск, 1991.- С. 27-32.

206. Определение характера неисправности трансмиссии автомобиля дифференциально-энергетическим способом [Текст] / соавт.: А.А. Смолин // Там же. - С. 76-82.

1992

207. К вопросу фермеризации сельского хозяйства [Текст] / соавт.: А.А. Смолин // Эксплуатация и ремонт с.-х. техники в условиях АПК Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. -Иркутск, 1992. -С. 3-13.

208. Некоторые результаты исследования системы «автомобиль – водитель – дорога» [Текст] / соавт.: Горьдын Равжир // Там же. - С. 89-99.

1993

209. Анкета опроса фермеров Иркутской области [Текст] // Совершенствование методов строительства и эксплуатации зданий и сооружений: сб. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1993. - С. 12.

1996

210. Зависимость эксплуатационных показателей и топливной экономичности биомашинных сельскохозяйственных агрегатов от длины гона [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова, В.М. Вильчинский, Я.М. Иванько // Механизация и электрификация с.-х. производства Восточной Сибири: юбил. сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, - 1996.- Ч. 1.- С. 34-40.

211. Количественная оценка степени влияния факторов «среды» на работоспособность биомашинных сельскохозяйственных агрегатов [Текст] // Там же.- С. 10-18.

212. Методика определения остаточного ресурса деталей при ремонте тракторов [Текст] / соавт.: М.К. Бураев // Механизация и электрификация с.-х. производства Восточной Сибири: юбил. сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, - 1996.- Ч. 2.- С. 129-138.

213. Некоторые результаты исследований функциональной надежности зерноуборочного процесса [Текст] / соавт.: В.М. Вильчинский // Механизация и электрификация с.-х. производства Восточной Сибири: юбил. сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1996.- Ч.1.- С. 40-43.

214. О возможности диагностирования автомобилей семейства КамАЗ на стендах малой мощности [Текст] / соавт.: А.А. Бадиев, С.Г. Некрасов // Механизация и электрификация с.-х. производства Восточной Сибири: юбил. сб. науч. тр./ Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1996. –Ч. 2. - С. 160-162.
215. Оценка технического состояния автомобилей КамАЗ на стенде с двумя парами беговых барабанов [Текст] / соавт.: А.А. Бадиев, С.Г. Некрасов // Механизация и электрификация с.-х. производства Восточной Сибири: юбил. сб. науч. тр. / Иркут. с.-х. ин-т. - Иркутск, 1996.- Ч. 1.- С. 157-160.

1997

216. Инженерно-технические проблемы экологической безопасности при эксплуатации сельскохозяйственной техники [Текст] // Проблемы экологии при эксплуатации и ремонте с.-х. техники: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, - 1997.- С. 3-10.
217. Надежность функционирования зерноуборочного процесса как системы «человек – машина – среда – транспорт» [Текст] / соавт.: Н. И. Овчинникова, В.М. Вильчинский // Эксплуатация и ремонт с.-х. техники в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, - 1997. - С. 39-54.
218. Некоторые результаты исследования закономерностей количества выбросов вредных веществ в атмосферу автомобилем КамАЗ [Текст] / соавт.: Н. И. Овчинникова // Проблемы экологии при эксплуатации и ремонте с.-х. техники: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, - 1997.- С. 38-44.
219. Сравнительный анализ основных эксплуатационных показателей зерноуборочных комбайнов [Текст] // Эксплуатация и ремонт с.-х. техники в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, 1997.- С. 7-22.
220. Функциональное диагностирование автомобилей КамАЗ с целью снижения вредных выбросов с выхлопными газами в атмосферу [Текст] / соавт.: А. А. Бадиев // Проблемы экологии при эксплуатации и ремонте с.-х. техники: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, - 1997. - С. 44-50.

1998

221. Человеко-машинные системы в сельском хозяйстве и надежность и функционирования [Текст] / соавт.: Н. И. Овчинникова // Интеллектуальные и материальные ресурсы Сибири: материалы 2 регион. конф., 21-23 окт. 1998 г. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, - 1998.- С. 73-74.

1999

222. Алгоритм функционального диагностирования автомобиля КамАЗ на основе парциальных испытаний [Текст] / соавт.: А.А. Бадиев // Эксплуатация, восстановление и ремонт с.-х. техники в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, 1999.- С. 232-235.

223. Зависимость степени использования ширины захвата и скорости движения от продолжительности дневной работы комбайна Енисей-1200 на прямом комбайнировании зерновых [Текст] // Механизация и электрификация с.-х. производства в условиях Восточной Сибири: юбил. сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, - 1999.- С. 55-64.

224. Использование кинематического метода для диагностики сельскохозяйственных машин с приводом от ВОМ [Текст] / соавт.: В.В. Боннет // Эксплуатация, восстановление и ремонт с.-х. техники в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, 1999.- С. 235-239.

225. К вопросу дифференцированного диагностирования цилиндропоршневой группы двигателя внутреннего сгорания [Текст] / соавт.: П. И. Ильин // Там же.- С. 228-232.

226. К вопросу эксплуатационной оценки эффективности использования иностранных зерноуборочных комбайнов «Доминатор» в условиях Восточной Сибири [Текст] / соавт.: Н. И. Овчинникова, В.М. Вильчинский, А.В. Скрыбиков // Там же.- С.38-48.

227. Моделирование производительности биомашинного сельскохозяйственного агрегата [Текст] / соавт.: Н. И. Овчинникова // Там же.- С. 3-13.

228. Особенности расчета прямых эксплуатационных затрат в крестьянских (фермерских) хозяйствах [Текст] / соавт.: А. И. Верхозин // Там же.- С. 128-137.

229. Применимость аппроксимирующих степенных функций для целей нормирования на примере пахотного агрегата Т-4А+ПЛ-5-35 [Текст] / соавт.: Т.А. Алтухова, Н. И. Овчинникова // Там же. - С. 77-84.
230. Сравнительная оценка работоспособности картофелеуборочных комбайнов на линейной модели текущей производительности [Текст] / соавт.: В.В. Боннет // Механизация и электрификация с.-х. производства в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр., посвящ. 65-летию ИрГСХА / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 1999.- С. 89-92.
231. Сравнительная оценка технологий заготовки сена по параметрам линейной модели динамики текущей производительности биомашинного сельскохозяйственного агрегата [Текст] / соавт.: Н. И. Овчинникова, А.В. Косарева // Там же.- С. 113-116.
232. Статистическая оценка параметров функциональной надежности, и эксплуатационных показателей картофелеуборочного технологического процесса (Ч-М-Т) [Текст] / соавт.: В.В. Боннет // Там же.- С.124-128

2001

233. Иерархическая модель производства сельскохозяйственной продукции растениеводства [Текст] // Математическое моделирование в с.-х. производстве: тр. 12 Байкал. междунар. конф., 24 июня – 1 июля 2001 г. /Иркут. гос. с.-х. акад.– Иркутск, 2001.- Т. 8.- С. 106-108.
234. К вопросу агротехнологического обоснования совмещения операций при составлении комбинированных агрегатов для минимальной обработки почвы [Текст] / соавт.: В.А. Ушаков //Актуальные проблемы АПК: материалы регион. науч.-практ. конф., 26 февр.- 2 марта 2001 г./Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2001.- Ч. 3: Механизация с.-х. производства.- С. 91.
235. К вопросу исследования процесса диагностирования сельскохозяйственной техники как системы «человек – прибор – машина» [Текст] / соавт.: О.Н. Ларина // Там же.- С. 54-55.
236. Машинно-технологические станции [Текст] // Техническая политика с.-х. производства Иркутской области / Гл. упр.сел. хоз-ва [ГУСХ] Иркут. обл. – Иркутск, 2001.- С. 150-159.

237. Модель визирования ориентира оператором тракторного агрегата в процессе пахотного прохода [Текст] / соавт.: С.В. Кияшко // Актуальные проблемы АПК: материалы регион. науч.-практ. конф., 26 февр.- 2 марта 2001 г./Иркут. гос. с.-х. акад.- Иркутск, 2001.- Ч. 3: Механизация с.-х. производства.- С. 30-31.
238. Модель движения машинно-тракторного агрегата при проведении пахотного прохода [Текст] / соавт.: С.В. Кияшко // Там же.- С. 28-29.
239. О поиске неисправностей двигателя ЯМЗ-238 прибором Автодизель-тестер АДД-1 [Текст] / соавт.: В.С. Пыпин // Там же.- С. 44-45.
240. Результаты «имитационного» диагностирования механических приводов картофелеуборочного комбайна КПК-2-01 [Текст] / соавт.: В.В. Боннет // Там же.- С. 80-81.
241. Составление комбинированных агрегатов модульным методом [Текст] / соавт.: С.В. Кияшко // Там же.- С. 46-48.

2002

242. Анализ линейной модели производительности зерноуборочных комбайнов [Текст] / соавт.: Д.Н. Стрелов //Актуальные проблемы АПК: материалы регион. науч.-практ. конф., 25 февр.- 1 марта 2002 г./Иркут. гос. с.-х. акад.- Иркутск, 2002.- Ч. 2: Секция механизации с.-х. производства. Секция электрификации и автоматизации сел. хоз-ва.- С. 46-48.
243. Анализ методов оценки приспособленности тракторов к диагностике [Текст] / соавт.: О.Н. Хороших // Там же.- С. 89-92.
244. Влияние параметров декомпрессирования цилиндров двигателя на момент сопротивления сжатию [Текст] / соавт.: Н.И. Мошкин, П.И. Ильин // Актуальные проблемы механизации сел. хоз-ва: юбил. сб. науч. тр., посвящ. 65-летию каф. «Эксплуатация машинно-тракторного парка» /Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2002.- С. 153-155.
245. Зависимость механических потерь двигателя КамАЗ-740 от частоты вращения коленчатого вала [Текст] / соавт.: В.С. Пыпин, С.Н. Кривцов // Актуальные проблемы АПК: материалы регион. науч.-практ. конф., 25 февр.- 1 марта 2002 г./Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, 2002. - Ч. 5: Зоо-ветеринарная секция, кафедры философии.- С. 53.

246. Интегрирование научных разработок по надежности технологических систем в учебный процесс по курсу ЭМТП [Текст] // Актуальные проблемы механизации сел. хоз-ва: юбил. сб. науч. тр., посвящ. 65-летию каф. «Эксплуатация машинно-тракторного парка» / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2002. - С. 9-11.
247. К вопросу диагностики двигателя КамАЗ-740 на основе бестормозных испытаний [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов, С.Е. Васильев // Сб. статей по материалам науч. студенч. конф., 25-29 марта 2002 г. / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2002.- С. 37.
248. К вопросу комплексного диагностирования двигателя КамАЗ на основе парциальных испытаний [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов // Механизация и электрификация с.-х. производства в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2002. - С. 167-169.
249. Методика диагностирования механических приводов рабочих органов картофелеуборочного комбайна КПК-2-01 [Текст] / соавт.: В.В. Боннет // Там же.- С. 26-32.
250. Надежность тормозных аппаратов автомобиля КамАЗ [Текст] / соавт.: В.Р. Булатов, С.В. Дюков // Там же.- С. 95-98.
251. О влиянии неработающего цилиндра на содержание окиси углеводов в отработавших газах карбюраторного двигателя [Текст] / соавт.: Н.П. Александров // Актуальные проблемы механизации и электрификации сел. хоз-ва: юбил. сб. науч. тр., посвящ. 65-летию каф. «Эксплуатация машинно-тракторного парка» /Иркут. гос. с.-х. акад.- Иркутск, 2002.- С. 76-83.
- 251-а. О динамике эксплуатационных затрат при возделывании зерновых в ОАО «Прогресс» [Текст] / соавт. С.А.Лавренюк // Актуальные проблемы механизации сел. хоз-ва: Юбил. сб. науч. тр. регион. науч. практ. конф. – Иркутск: ИрГСХА, 2002. - С. 141 – 143.
252. О тактике ситуационного использования машинно-тракторных агрегатов на полевых работах [Текст] // Научное обеспечение АПК Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси и Башкортостана: материалы 5 междунар. науч.-практ. конф., (Абакан, 10-12 июля 2002 г.) / РАСХН. Сиб. отделение. – Новосибирск, 2002. – С. 549-551.

253. Обоснование оптимального скоростного режима диагностирования при прокручивании коленчатого вала [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова, П.И. Ильин // Механизация и электрификация с.-х. производства в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2002. -С. 125-130.
254. Определение минимальной длины гона для кормоуборочных агрегатов [Текст] /соавт.: А.В. Косарева //Актуальные проблемы АПК: материалы регион. науч.-практ. конф., 25 февр.- 1 марта 2002 г./Иркут. гос. с.-х. акад.- Иркутск, 2002.- Ч. 2: Секция механизации с.-х. производства. Секция электрификации и автоматизации сел. хоз-ва.- С. 85.
255. Определение мощности механических потерь работающих и неработающих цилиндров двигателя КамАЗ-740 в режиме разгона-выбега с помощью Дизель-Тестера АДТ-1 [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов // Актуальные проблемы механизации и электрификации сел. хоз-ва: юбил. сб. науч. тр., посвящ. 65-летию каф. «Эксплуатация машинно-тракторного парка» / Иркут. гос. с.-х. акад.- Иркутск, 2002. -С. 137-140.
256. Оценка по комплексному показателю технического состояния картофелеуборочного комбайна в период подготовки его к полевым работам [Текст] / соавт.: В.В. Боннет // Механизация и электрификация с.-х. производства в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. /Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2002. -С. 76-79.
257. Разработка программы на ПК для расчета и выбора организационных форм и средств обслуживания МТП в отделениях с.-х. предприятия [Текст] / соавт.: Е.В. Астапов // Актуальные проблемы АПК: материалы регион. науч.-практ. конф., 25 февр.- 1 марта 2002 г./Иркут. гос. с.-х. акад.- Иркутск, 2002.- Ч. 2: Секция механизации с.-х. производства. Секция электрификации и автоматизации сел. хоз-ва.- С. 40-41.
258. Снятие регуляторной характеристики при парциальных испытаниях двигателя КамАЗ-740 [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов, С.Е. Васильев // Сб. статей по материалам науч. студенч. конф., 25-29 марта 2002 г. / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2002.- С. 36.
259. Технологический процесс диагностирования электрооборудования автомобиля ГАЗ-52 мотор-тестером МТ-5 как системы «человек – прибор – машина» [Текст] / соавт.: О.Н. Хороших, Н.П. Александров // Актуальные проблемы механизации и электрификации сел. хоз-ва: юбил. сб. науч. тр., посвящ. 65-летию каф. «Эксплуатация машинно-тракторного парка» / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, 2002. - С. 144-152.

2003

260. Продолжительность измерения ускорения коленчатого вала двигателя при диагностировании прибором АТД-1 [Текст] / соавт.: О.Н. Хороших // Материалы регион. науч.-практ. конф., посвящ. 50-летию аспирантуры ИрГСХА, 25 янв.-1 февр. 2003 г. / Иркут. гос. с.-х. акад. - Иркутск, 2003.- Ч. 1: Секция механизации с.-х. производства. Секция электрификации и автоматизации сел. хоз-ва.- С. 16-18.

2004

261. Анализ почвенно-климатических условий эксплуатации МТП в ОАО «Прогресс» [Текст] / соавт.: Е.В. Астапов // Механизация с.-х. производства в условиях Восточной Сибири: сб. науч. тр. (к 70-летию ИрГСХА) /Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2004. -С. 9-17.

262. К вопросу распределения энергозатрат живого труда механизатора в течение рабочего дня [Текст] / соавт.: А.В. Косарева // Там же.- С. 216-219.

263. К вопросу экологической безопасности при эксплуатации сельскохозяйственной техники [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова // Там же.- С. 206-209.

264. Модель надежности транспортного процесса как системы «человек – машина – среда» [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова // Там же.- С. 200-205.

265. Обоснование параметров линейной модели диагностического процесса как системы «человек – прибор – машина» [Текст] / соавт.: О.Н. Хороших // Там же.- С. 231-238.

266. Результаты предварительных экспериментов по использованию зарубежных комбайнов в Иркутской области [Текст] / соавт.: Д.Н. Стрелов // Там же.- С. 210-215.

267. Теоретические предпосылки определения основных параметров бес тормозных испытаний двигателя КамАЗ-740 [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов // Там же.- С. 109-118.

268. Уровень профессионального мастерства механизатора и его характеристики [Текст] / соавт.: С.А. Лавренюк // Там же.- С. 139-146.

СТАТЬИ ИЗ СБОРНИКОВ ТРУДОВ ДРУГИХ С.-Х. ИНСТИТУТОВ И УЧРЕЖДЕНИЙ

1963

269. Влияние мощностных показателей на общий уровень шума двигателя Д-54 [Текст] / соавт.: Б.Г. Каган // Зап. / Ленингр. с.-х. ин-т. – Л., 1963. – Т. 93: Механизация и электрификация сел. хоз-ва. – С. 214-218.
270. Зависимость величины задресселированного давления и показания работающего РБИ-4 от технического состояния двигателей [Текст] / соавт.: А.С. Рехтин // Там же. – С. 183-188.
271. Определение мощностных показателей тракторного дизельного двигателя с помощью работающего РБИ-4 и гидродогрузателя трактора [Текст] / соавт.: С.А. Иофинов // Там же. – С. 204-213.

1964

272. Как определить мощность тракторного двигателя в полевых условиях [Текст] / соавт.: С.А. Иофинов // Улучшить эксплуатацию машин и оборудования: библиотечка сел. рационализатора / Ленингр. дом науч.-техн. пропаганды. – Л., 1964. – С. 7-9.
273. Определение развиваемой мощности и расхода топлива дизельным двигателем трактора с помощью гидродогрузателя [Текст] // Тр. / ЦНИИМЭСХ. – Минск, 1964. – Т. 3. – С. 241-243.

1965

274. Тарировка работающего [тракторного двигателя] типа РБИ в полевых условиях [Текст] // Зап. / Ленингр. с.-х. ин-т. – Л., 1965. – Т. 97: Механизация и электрификация сел. хоз-ва. – С. 154-161.

1967

275. Универсальный редуктор для замера числа оборотов коленчатого вала тракторного двигателя в эксплуатационных условиях [Текст]/соавт.: Б.И. Гусев // Зап. / Ленингр. с.-х. ин-т. – Л., 1967. – Т. 109: Механизация и электрификация сел. хоз-ва – С. 95-100.

1968

276. Определение мощностных показателей тракторных двигателей [Текст] / соавт.: С.А. Иофинов, П.П. Леман // Тр./ Челябин. ин-т механизации и электрификации сел. хоз-ва [ЧИМЭСХ]. – Челябинск, 1968. – Вып. 30: Механизация с.-х. производства. – С. 96-104.

1969

277. Диагностика тракторных двигателей на основе парциальных испытаний [Текст] // Тр. / Бурят. с.-х. ин-т.– Улан-Удэ, 1969. - Вып. 19. – С. 63-66.

1971

278. К вопросу определения мощности тракторных и комбайновых двигателей с использованием догрузочных устройств [Текст] / соавт.: Н.П. Толстых // Тр./ ГОСНИТИ. – М., 1971. – Т. 32. - С. 92.-96.
279. Методика и оборудование для диагностики автотракторных дизелей на основе парциальных испытаний [Текст] // Там же. – С. 83-91.
280. Поиск неисправностей двигателя на основе парциальных испытаний [Текст] / соавт.: С.А. Иофинов // Зап. / Ленингр. с.-х. ин-т. – Л., 1971. –Т. 164: Ремонт и эксплуатация МТП, вып. 1. Повышение производительности и эффективности МТП.– С. 46-51.

1972

281. Испытание мощных восьмицилиндровых автотракторных двигателей на маломощных тормозных установках [Текст] // Науч. тр. / Краснояр. науч. – исслед. ин-т сел. хоз-ва [НИИСХ]. - Красноярск, 1972. – С. 233-236.
282. Надежность и диагностика машинно-тракторных агрегатов [Текст] // Зап. / Ленингр. с.-х. ин-т.– Л.; Пушкин, 1972.- Т. 189: Повышение производительности машинно-тракторного парка. – С. 10-15.
283. Обоснование полевого измерительного комплекса для эксплуатационной диагностики машинно-тракторных агрегатов [Текст] // Всесоюз. науч.-техн. совещ. по методам и средствам безразборной диагностики технического состояния тракторов и с.-х. машин, 18-20 июля 1972 г. / Моск. гор. правление НТО приборпром.- М., 1972. – С. 57.

1973

284. Выбор рациональной системы организации технической диагностики неисправностей МТА [Текст] / соавт.: С.А. Иофинов // Зап. / Ленингр. с.-х. ин-т. - Л.; Пушкин, 1973.- Т. 215: Повышение производительности и эффективности использования машинно-тракторного парка.– С. 14-17.

1976

285. Механизация и электрификация. Техническое обслуживание машинно-тракторного парка // Система ведения сел. хоз-ва Восточной Сибири: рекомендации./Краснояр. НИИ сел. хоз-ва. – Красноярск, 1976.- С.525-591.

1979

286. Оценка приспособленности к диагностированию конструкций машин и диагностических средств [Текст] / соавт.: И.Е. Левин // Обеспечение надежности и качества систем методами технической диагностики: тез. докл. науч.-техн. семинара, 5-7 июня 1979 г. – Челябинск, 1979. – С. 16-19.

1980

287. Пути улучшения использования сельскохозяйственной техники в совхозах и колхозах Восточно-Сибирского региона [Текст] // Развитие сел. хоз-ва Сибири и Дальнего Востока: сб. – М., 1980. – С. 191-193.

288. Системный подход к решению задач надежности, технического обслуживания и диагностики сельскохозяйственной техники [Текст] // Науч.-техн. бюл. / ВАСХНИЛ, Сиб. отд-ние.– Новосибирск, 1980. – Вып. 5. – С.*

1982

289. Организационная структура системы диагностирования машин [Текст] // Науч.-произв. конф. по ремонтно-обслуживающей базе сел. хоз-ва Сибири, проблемам и перспективам развития. - Новосибирск, 1982. – С. 15-17.

1986

290. Система уборочного процесса и условия эффективного ее функционирования [Текст] // Науч.-техн. бюл. / ВАСХНИЛ, Сиб. отд-ние. - Новосибирск, 1986. Вып. 27: Технологическое и инженерное обеспечение уборки зерновых и кормовых культур. – С. 26-28.

1987

291. Влияние радиуса обслуживания и скорости передвижных средств на внедрение диагностики [Текст] / соавт.: Я.И. Семянникова // Проблемы повышения эффективности механизации сел. хоз-ва Дальнего Востока: сб. науч. тр. / Приморск. с.-х. ин-т. – Уссурийск, 1987. – С. 28-33.

292. Работоспособность гидравлической навесной системы тракторов [Текст] / соавт.: И.А. Пашко // Совершенствование методов эксплуата-

ции с.-х. техники: сб. науч. тр./ ВАСХНИЛ, Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 1987. – С. 42-48.

1988

293. Комплексная механизация сельскохозяйственного производства [Текст] / соавт.: А.С. Рехтин, С.А. Меньшиков, А.И. Овчинников // Система ведения сел. хоз-ва Иркутской области: рекомендации. – Новосибирск, 1988. – С. 323-350.

1989

294. Определение мощности дизельного двигателя при подъеме [Текст] / соавт.: Ю.Н. Упкунов // Депонированные научные работы: библиогр. указ. / ВИНТИ. – М., 1989. – № 7(213). – С. 95.

295. Оценка статистической надежности тормозных аппаратов автомобилей семейства КамАЗ [Текст] / соавт.: С.В.Дюков // Там же.- С. 96.

1990

296. Эффективность функционирования биомеханических систем [Текст] // Пути повышения уровня эксплуатации и эксплуатационной технологичности машин в новых условиях экономического развития агропромышленного комплекса : тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф., 17-19 окт. 1990 г. – Харьков, 1990.- С. 100-101.

1991

297. Инженерно-техническая служба [Текст] // Система ведения агропромышленного производства Иркутской области в 1991-1995 г.г.: рекомендации/РАСХН СО, Иркут. НИИСХ, Иркут. обл. агропром. об-ние. – Новосибирск, 1991. – С. 382-386.

298. Особенности использования сельскохозяйственной техники в малых арендных коллективах [Текст] // Там же.- С. 386-390.

299. Система машин в земледелии. Система машин в животноводстве [Текст] // Там же.- С. 357-358.

300. Сравнительная оценка совмещенного варианта диагностирования при использовании стационарных и передвижных средств ТО [Текст] / соавт.: Я.И. Семянникова // Проблемы комплексной механизации растениеводства и животноводства на Дальнем Востоке: сб. науч. тр.- Новосибирск, 1991. – С. 154-159.

1994

301. Влияние природно-производственных условий при использовании передвижных средств обслуживания [Текст] / соавт.: Я.И. Семянникова // Совершенствование методов строительства и эксплуатации зданий и сооружений: сб. науч. тр. / Дальневост. гос. агр. ун-т.- Благовещенск, 1994.- С. 16-20.

1998

302. К вопросу диагностирования кинематических цепей сельскохозяйственных машин (СХМ) приводом от ВОМ (на примере картофелеуборочного комбайна ККУ-2) [Текст] / соавт.: В.В. Боннет// Сб. науч. тр. / ВСГТУ, сер. технические науки.– Улан-Удэ, 1998.- Вып. 6, т. 1. – С. 28-32.

1999

303. Оценка утомляемости механизатора по показателям линейной модели динамики текущей производительности [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова // Проблемы стабилизации и развития с.-х. производства Сибири, Монголии и Казахстана в 21 веке: тез. докл. междунар. науч.-практ. конф., (Новосибирск, 20-23 июля 1999 г.) / РАСХН, Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 1999.- Ч. 3: Инженерное обеспечение. Переработка с.-х. продукции. Экономика. – С. 111-112.

2000

304. Инженерно-технические проблемы экологической безопасности при эксплуатации сельскохозяйственной техники [Текст] / соавт.: П.А. Болоев, Б.Ц. Лыгдыпов // Развитие села и социальная политика в условиях рыночной экономики: материалы междунар. науч.-практ. конф., (10 - 13 окт. 2000 г.) / Моск. гос. агроинж. ун-т. – М., 2000.- Ч. 2. – С. 91-92.
305. Методика оценки технического состояния машин по комплексному показателю [Текст] / соавт.: В.В. Боннет // Проблемы стабилизации и развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии: материалы 3 междунар. науч.-практ. конф.,(Алматы, 18-19 июля 2000г.) / РАСХН, Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 2000. – С. 219-220.
306. Технологическое обеспечение эксплуатационных свойств деталей диагностического комплекса [Текст] / соавт.: П.И. Ильин, А.И. Федотов, М.И. Хараева // Материалы науч.-практ. конф. преподавателей, сотрудников и аспирантов БГСХА, посвящ. 55-летию Победы в Великой Отечественной войне / ВСГТУ, [ИрГСХА]. - Улан-Удэ, 2000. - С. 79-80.

307. Уборочно-транспортный комплекс как организационно технологическая система « люди – техника – природа (среда)» [Текст] // Проблемы стабилизации и развития сельского хозяйства Казахстана, Сибири и Монголии: материалы 3 междунар. науч.-практ. конф., (Алматы, 18-19 июля 2000г.)/ РАСХН. Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 2000. – С. 252.

308. Человек в технологической системе и его влияние на надежность ее функционирования [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова // Природные и интеллектуальные ресурсы Сибири: докл. 6 междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 2-4 окт. 2000 г. – Томск, 2000. – С. 86-87

2001

309. Моделирование технологичности процесса выборочной уборки овощей [Текст] / соавт.: А.Л. Езепчук // Материалы регион. науч.-практ. конф., посвящ. 40-летию ФМСХ и 70-летию Бурятской ГСХА / Бурят. гос. с.-х. акад. – Улан-Удэ, 2001. – С. 53-71.

310. Оценка работы комбайна по количеству бункеров намолоченного зерна [Текст] / соавт.: Н.И. Овчинникова // Механизация с.-х. производства в начале 21 века: сб. науч. тр. / Новосиб. гос. агр. ун-т, Инженерный ин-т.-Новосибирск, 2001.- С.92-93.

311. Результаты системных исследований работы автомобилей при перевозках сельскохозяйственных грузов по дорогам гобийской степи Монголии: [Текст] / соавт.: Л. Халтай, Горьдын Равжир // АПК Сибири, Монголии и Республики Казахстан в 21 веке: материалы 4 междунар. науч.-практ. конф., (Улан-Батор, 9-10 июля 2001 г.) / РАСХН, Сиб. отд-ние. – Новосибирск, 2001. – С. 409-411.

312. Совершенствование преподавания курса «ЭМТП» [Текст] // Качество высшего образования: проблемы планирования, управления контроля оценки: материалы региональной науч.-метод. конф. / Омский гос. агр. ун-т. – Омск, 2001.- С. 108-109.

2002

313. Возможности парциальных испытаний для снятия регуляторной характеристики двигателя КамАЗ-740 [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов, С.Е. Васильев // Материалы регион. науч. студенч. конф., посвящ. 65-летию Новосиб. агр. ун-та / Новосиб. агр. ун-т. – Новосибирск, 2002. – С.*

314. О тактике ситуационного использования машинно-тракторных агрегатов на полевых работах [Текст] // Научное обеспечение АПК Сибири, Монголии, Казахстана, Беларуси, и Башкортостана: материалы 5 между-

нар. науч.-практ. конф., (Абакан, 10-12 июля 2002 г.). – Новосибирск, 2002. – С. 549-551.

2003

315. Диагностическая информация о состоянии бензинового двигателя по составу отработавших газов [Текст] / соавт.: Н.П. Александров // Информационные технологии, информационные измерительные системы и приборы в исследовании с.-х. процессов : материалы междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО-2003», (Новосибирск, 22-23 окт. 2003 г.) / РАСХН, Сиб. отд-ние.- Новосибирск 2003.- Ч. 1. – С. 181-183.
316. Информационно-измерительный комплекс при разработке бестормозного метода диагностирования двигателя КамАЗ-740 [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов // Там же. – С. 172-176.
317. Определение содержания окиси углерода в отработавших газах отдельных цилиндров двигателя [Текст] / соавт.: Н.П. Александров // Улучшение эксплуатационных показателей двигателей тракторов и автомобилей: сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф./СПб. гос агр. ун-т – СПб., 2003 – С. 201-203.
318. Разработка информационной технологии оптимизации процесса диагностирования автотракторных двигателей как системы «человек-прибор-машина» [Текст] / соавт.: О.Н. Хороших // Информационные технологии, информационные измерительные системы и приборы в исследовании с.-х. процессов: материалы междунар. науч.-практ. конф. «АГРОИНФО-2003», (Новосибирск, 22-23 октября 2003г.) / РАСХН, Сиб. отд-ние. - Новосибирск 2003. - Ч. 1– С. 176-180.
319. Формула для определения мощности двигателя КамАЗ-740 при бестормозных его испытаниях [Текст] / соавт.: С.Н. Кривцов // Улучшение эксплуатационных показателей двигателей тракторов и автомобилей: сб. науч. тр. междунар. науч.-техн. конф. / СПб. гос. агр. ун-т. – СПб., 2003. – С. 204-209.

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

320. К вопросу диагностики ЦПГ карбюраторного двигателя на режимах прокручивания коленчатого вала (на примере двигателя автомобиля ЗИЛ-130) [Текст] / соавт.: П.И. Ильин // Достижение аграрной науки – производству!: тез. докл. науч. конф., посвящ. 65-летию ИрГСХА / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 1999. – С. 62-63.
321. К обоснованию системных исследований функциональной надежности процесса заготовки измельченного сена [Текст] / соавт.: А.В. Косарева // Сельскохозяйственная наука - производству: тез. докл. науч. конф., посвящ. 60-летию ИСХИ / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1995. – С. 28.
322. Концепция оснащённости сельского хозяйства техникой, её использования и обслуживания [Текст] // О ходе аграрной реформы в АПК области и основные направления по выводу его из кризиса: концепция и тез. докл. к науч.-практ. конф./ ГУСХ, Иркут. НИИ сел. хоз-ва, Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1995. – С. 54-56
323. Методологические аспекты исследований биомашинных сельскохозяйственных агрегатов [Текст] // Сельскохозяйственная наука – производству: тез. докл. науч. конф., посвящ. 60-летию ИСХИ. / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1995. – С. 25.
324. Надежность функционирования уборочно-транспортного комплекса как организационно-технологической системы «люди-техника-природа» (в порядке постановки проблемы) [Текст] // Тез. докл. конф. проф.-препод. состава и аспирантов, (29 февр.. – марта 2000 г.) / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2000 – С. 43
325. Некоторые результаты поисковых экспериментов по использованию автотранспорта на уборке картофеля [Текст] / соавт.: Е.И. Морозова // Там же. – С. 45.
326. О методике поиска энергонейсправностей двигателя автомобиля КамАЗ в эксплуатационных условиях [Текст] / соавт. С.Г. Некрасов // Сельскохозяйственная наука - производству: тез. докл. науч. конф., посвящ. 60-летию ИСХИ / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1995. – С. 32-33.
327. О некоторых возможностях безразборной проверки тракторных двигателей при парциальных испытаниях [Текст] // Тез. Всесоюз. совещ. по технической диагностике машин / ГОСНИТИ. – М., 1967. – С. 35.
328. О продолжительности устойчивой работоспособности зерноуборочного комбайна и коэффициенте использования времени смены [Текст] / соавт.: В.М. Вильчинский // Сельскохозяйственная наука - производству:

- тез. докл. науч. конф., посвящ. 60-летию ИСХИ / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1995. – С. 30.
329. О резервировании человеко-машинной технологической системы уборки картофеля комбайном АВР-220Б [Текст] / соавт С.А. Гридин // Тез. докл. конф. проф.-препод. состава и аспирантов (29 февр. – марта 2000 г.) / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2000.– С. 44.
330. О совершенствовании эксплуатационных расчетов на основе нормативных данных [Текст] соавт.: / Н.И. Овчинникова // Совершенствование учебного процесса: тез. докл. науч.-метод. конф. / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 1998. – С. 7-10.
331. О сравнительной оценке средств диагностирования при техническом обслуживании тракторов МТЗ и «КУВАТО» [Текст] / соав. : Г. Батдэлгэр // Сельскохозяйственная наука – производству: тез. докл. научн. конф., посвящ. 60-летию ИСХИ / Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1995. – С. 29.
332. Обоснование метода оценки деятельности крестьянских (фермерских) хозяйств [Текст] / соавт.: А.И. Верховин // Достижение аграрной науки – производству!: тез. докл. науч. конф., посвящ. 65-летию ИрГСХА / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 1999. – С. 76-77.
333. Обоснование полевого измерительного комплекса для эксплуатационной диагностики МТА [Текст] // Тез. Всесоюз. науч.-техн. совещ. по методам и средствам безразборной диагностики и технического состояния тракторов и с.-х. машин, (Москва, 18-20 июня 1972 г.). – М., 1972. – С. *
334. Организационная структура системы диагностирования машин [Текст] // Тез. докл. научн.-производ. конф. по ремонтно-обслуживающей базе сел. хоз-ва Сибири, проблемам и перспективам развития (январь, 1982). – Новосибирск, 1982. – С. 15-17.
335. Оценка приспособленности к диагностированию конструкций машин и диагностических средств [Текст] / соавт.: И.Е. Левин // Обеспечение надежности и качества систем методами технической диагностики: тез. докл. науч.-техн. семинара / Иркут. с.-х. ин-т.- Иркутск, 1979. – С *
336. Период достижения максимума часовой производительности зерноуборочным комбайном от начала его работы [Текст] // Достижение аграрной науки – производству!: тез. докл. конф., посвящ. 65-летию ИрГСХА / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 1995. – С. 93.
337. Повышение эффективности использования сельскохозяйственной техники в условиях эксплуатации Иркутской области [Текст] / соавт.: М.К. Бураев, Н.И. Овчинникова // Выбирает «золотой медведь»: тез. докл. конкурса ученых вузов Иркутской области. – Иркутск, 1995. – С. 93.

338. Развитие крестьянских (фермерских) хозяйств в Иркутской области [Текст] / соавт.: А.И. Верховин // Тез. докл. конф. проф.-препод. состава и аспирантов, 29 февр. – 3 марта 2000 г./ Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 2000. – С. 13.
339. Ремонтная технологичность деталей, бывших в эксплуатации [Текст]/соавт.: М.К. Бураев. // Сельскохозяйственная наука – производству: тез. докл. науч. конф., посвящ. 60-летию ИСХИ/ Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1995.- С.39-40.
340. Системные исследования процессов сельскохозяйственного производства [Текст] / соавт. Н.И. Овчинникова // Там же. - С. 26-27.
341. Совершенствование процесса обучения студентов по разделу курса ЭМТП «производительность МТА» [Текст] // Совершенствование учебного процесса: тез. докл. науч.-метод. конф. / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 1998. – С. 23-24.
342. Техническая диагностика машин, ее организация и эффективность [Текст] // Совершенствование методов и средств технического обслуживания и диагностики с.-х. техники: тез. докл. к науч.-техн. семинару / Обл. совет НТО, Иркут. с.-х. ин-т. – Иркутск, 1984. – С. 2 - 4.
343. Экспериментальная проверка модели текущей производительности картофелеуборочного процесса [Текст] / соавт. В.В. Боннет // Достижение аграрной науки- производству!: тез. докл. конф., посвящ. 65-летию ИрГСХА / Иркут. гос. с.-х. акад. – Иркутск, 1999. -С. 80-81.
344. Оценка утомляемости механизатора по показателям линейной модели динамики текущей производительности (текст) / соавт.: Н.И. Овчинникова // Проблемы стабилизации и развития с.-х. производства Сибири, Монголии и Казахстана в 21 веке: тез. докл. междунар. науч.-практ. конф. (Новосибирск, 20 – 23 июля 1999г.) Ч.3. – Новосибирск, 1999. – С. 111 – 112.
345. Человек в технологической системе и его влияние на надежность ее функционирования (текст) / сост.: Н.И. Овчинникова // Природные и интеллектуальные ресурсы, Сибири (Сибресурс – 6 – 2000): докл. (краткое сод.) 6-й междунар. науч.-практ. конф., Тюмень, 2 – 4 октября 2000 г. – Томск, 2000. – С. 86 – 87.
346. Эффективность функционирования биомеханических систем (текст) // Пути повышения уровня эксплуатации и эксплуатационной технологичности машин в новых условиях экономического развития агропромышленного комплекса: тез. докл. Всесоюз. науч.-техн. конф. (17–19 окт. 1990 г.) – Харьков, 1990. – С. 100 – 101.

АВТОРСКИЕ СВИДЕТЕЛЬСТВА

1963

347. Устройства для бестормозного определения мощности двигателя [Текст]: а. с. 211124 СССР: МПК д 01т 42к, 7/05 / Н.С. Ждановский, С.А. Иофинов, В.А. Улитовский (СССР). - № 820482/24-6; заявл. 16.11.1963; опубл. 08.11.1968

1968

348. Прибор для определения технического состояния тракторного двигателя [Текст] : а.с. 214847 СССР : МПК д 01 т 42к, 22/01/ соавт.: Н.П. Толстых (СССР). - № 1035930/30-15; заявл. 09.10.1965; опубл. 29.03.1968, Бюл. № 12.

1971

349. Способ испытания автотракторного двигателя большой мощности [Текст]: а.с. 302644 СССР : МПК д 01 т 1Б/00 - № 1235414 / 24-6; заявл. 09.04.1968; опубл. 28.04.1971, Бюл. № 15.

1973

350. Способ контроля технического состояния двигателя внутреннего сгорания [Текст] : а. с. 384031 СССР: М. Кл. д. 01/3/00 / соавт.: Н.П. Толстых (СССР). - № 1462662; заявл. 21.07.1970; опубл. 23.05.1973, Бюл. № 24.

1987

351. Система подачи топлива в цилиндры дизеля [Текст] : а. с. 1539371 СССР: м. Кл. д 01 / соавт.: В.Р. Булатов [и др.] (СССР). - № 4271334; заявл. 29.06.1987; опубл. 01.10.1989.

1991

352. Устройство для определения технического состояния регулятора двигателя внутреннего сгорания [Текст] : а.с. 1645870 СССР: М. Кл. д01 М 15/00 / соавт.: В.А. Беломестных (СССР). - № 4400814; заявл. 29.03.1988; опубл. 03.01.1991, Бюл. № 16.

2001

353. Защитная смазка для металлических деталей [Текст] : пат. 2170757 Рос. Федерация : МПК с 10 м 173/00 / соавт.: В.Ф.Илькова [и др.]; заявитель и

патентообладатель Иркут. гос. с.-х. академия. – № 99118208; заявл. 20.08.1999; опубл. 20.07.2001, Бюл. № 20.

2003

354. Свидетельство [на полезную модель] №30165 РФ, МПК...Компьютерный диагностический комплекс для диагностирования двигателей внутреннего сгорания при прокручивании коленчатого вала / И.П. Терских; Иркут. гос. с.-х. академия. - №2002126501; [поступл. 10.10.2002]; опубл. 20.07.2003.

УДОСТОВЕРЕНИЯ О РЕГИСТРАЦИИ

1963

355. Работомер РБИ / В.А. Безвершенко, П.П. Леман, В.П. Зайцев, В.М. Шептовицкий, А.С. Рехтин, В.П. Найбич, Л.В. Агеев; рук. д.т.н. С.А. Иофинов; Ленингр. с.-х. ин-т. Внесена в кн. Гос. регистрации за №36216 с приоритетом 20 марта 1963 г. [Подписи 17 мая 1963 г.].

1964

356. Удостоверение о регистрации № 46262

Определение мощностных показателей тракторного двигателя в эксплуатационных условиях с помощью гидравлического догружателя двигателя / рук. д.т.н. С.А. Иофинов; Ленингр. с.-х. ин-т. Работа занесена в кн. Гос. регистрации 18.07.1964.

357. Удостоверение о регистрации №42574

Исследование задресселированного давления в цилиндрах тракторного двигателя как показателя его загрузки в эксплуатационных условиях / А.С. Рехтин, рук. д.т.н. С.А. Иофинов; Ленингр. с.-х. ин-т. Работа занесена в кн. Гос. регистрации за №42574 с приоритетом 14.01.1964. Подписи – 27.02.1964.

1966

358. Извещение о регистрации работы «Трехрежимный парциальный метод испытания тракторных двигателей» / в Гос. реестре за №57314. 22.09.1966.

ОТЧЕТЫ О НИР

359. Обоснование перечня параметров технического состояния и режимов работы сельскохозяйственного трактора для систем встроенного контроля [Текст]: отчет о НИР / Иркут. с.-х. ин-т; рук. Терских И.П. – Иркутск, 1985. – 81 с. – Исполн.: Левин И.Е., Ряков В.Г., Бородин С.Г., Степанов Н.В., Рудых В.Р. - № ГР 01880044993. – Инв. № 0289000435.
360. Разработка и создание приборов и устройств, автоматизирующих процесс испытания тракторов [Текст]: отчет о НИР / Иркут. с.-х. ин-т; рук. Терских И.П. – Иркутск, 1985. – 81 с. – Исполн.: Левин И.Е., Ряков В.Г., Бородин С.Г., Степанов Н.В., Рудых В.Р. - № ГР 01814007816. – Инв. № 02890000435.
361. Исследование износа деталей ходовой части тракторов ЧТЗ [Текст]: отчет о НИР / Иркут. с.-х. ин-т; рук. Терских И.П. – Иркутск, 1988. – 43 с. – Исполн.: Уркунов Ю.Н., Попов А.В., Рыбаков В.К., Киргизов В.Е., Лосев А.В., Самойлов А.И. - № ГР 018154007815. – Инв. № 02890039421.
362. Совершенствование эксплуатации машинно-тракторного парка, обеспечивающее увеличение его производительности, снижение затрат на техническое обслуживание, повышение надежности и долговечности в условиях Иркутской области [Текст]: отчет о НИР (промежут.)/ Иркут. с.-х. ин-т; рук. Терских И.П. – Иркутск, 1993. – 112 с. – Исполн.: Антонец Д.А., Найдыш А.Ф., Масловец Р.А., Белоусов В.И., Гаврилов А.Н., Хабардин В.Н., Овчинникова Н.И. - № ГР 01860130121. – Инв. № 029300054435.
363. Совершенствование эксплуатации машинно-тракторного парка, обеспечивающее увеличение его производительности, снижение затрат на техническое обслуживание, повышение надежности и долговечности в условиях Иркутской области [Текст]: отчет о НИР (заключ.) / Иркут. с.-х. ин-т; рук. Терских И.П. - Исполн.: Антонец Д.А., Найдыш А.Ф., Масловец Р.А., Белоусов В.И., Гаврилов А.Н., Хабардин В.Н., Овчинникова Н.И. - № ГР 01860130121. – Инв. № 02930005435.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ЛИСТКИ

364. Бестормозная проверка двигателей гусеничных тракторов в полевых условиях [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. – Иркутск, 1969. - № 16 – 17. – 7 с.
365. Бестормозная проверка двигателей колесных тракторов в полевых условиях [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. – Иркутск, 1970. - № 103. - 7 с.
366. Выключатель цилиндров двигателя трактора «Кировец» [Текст]: информ. листок / соавт.: Н.В. Степанов, В.Г. Ряков, И.Е. Левин; ЦНТИ - Иркутск, 1983. - № 316. - 4 с.
367. Гидравлический догрузатель двигателя [устройство] [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. - Иркутск, 1971. - № 128. - 4 с.
368. Гидравлический догрузатель для проверки технического состояния двигателя [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. - Иркутск, 1971. - № 127. - 4 с.
369. Динамометрическое устройство для диагностирования цилиндропоршневой группы [ЦПГ] тракторного двигателя [Текст] : информ. листок / ЦНТИ. - Иркутск, 1978. - № 301. - 4 с.
370. Замер расхода топлива при испытаниях двигателя [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. - Иркутск, 1971. - № 130 - 131. - 7 с.
371. Испытания двигателей трактора К-701 на маломощных тормозных стендах, в ремонтных мастерских и пунктах технического обслуживания [Текст]: информ. листок / соавт.: Н.В. Степанов; ЦНТИ. - Иркутск, 1983. - № 224 - 2 с.
372. Методика испытания мощных двигателей тракторов Т – 4 и К – 700 на маломощных тормозных установках [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. – Иркутск, 1969. - № 177 – 178. – 8 с.
373. Определение мощностных показателей двигателя по скорости нагрева дросселируемого масла в гидросистеме трактора [Текст]: информ. листок / соавт.: Н.П. Толстых; ЦНТИ. – Иркутск, 1976. - № 143. – 2 с.
374. Порядок проверки двигателя с помощью гидродогрузателя [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. – Иркутск, 1971. - № 132. – 4 с.: табл.

375. Прибор для замера тракторного двигателя в полевых условиях [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. – Иркутск, 1970. - № 20. – 4 с.
376. Проверка мощности двигателя трактора К – 700 в полевых условиях [Текст]: информ. листок / соавт.: Н.В. Степанов; ЦНТИ. – Иркутск, 1983. - № 224. – 2 с.
377. Проверка мощности комбайнового двигателя с помощью гидродогрузателя [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. - Иркутск, 1971. - № 135. – 4 с.
378. Проверка шестицилиндрового двигателя АМ – 01 трактора Т – 4 с помощью гидродогрузателя [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. - Иркутск, 1971. - № 133 - 134. – 6 с.
379. Устройство для замера числа оборотов коленчатого вала двигателя [Текст]: информ. листок / ЦНТИ. - Иркутск, 1971. - № 129. – 5 с.

РЕЦЕНЗИИ

380. Контроль работы машинно-тракторных агрегатов [Текст] // Механизация и электрификация сел. хоз-ва.- 1982.- № 11. – С. 59. – Рец. на кн.: Автоматизация учета и контроля работы машинно-тракторных агрегатов / М.М. Арановский. – Л.: Колос, 1981. – 160 с.
381. Полезное издание [Текст] // Тракторы и с.-х. машины. - 1985. - № 4. С. 65. – Рец. на кн.: Работоспособность тракторов / Г.Е. Топилин, В.М. Забродский. – Л.: Колос, 1984. – 303 с.
382. Для специалистов ремонтных служб АПК [Текст] / соавт.: Г.М. Шишкин, В.П. Степанов // Механизация и электрификация сел. хоз-ва. - 1989. – № 3. – С. 64. – Рец. на кн.: Ремонтные мастерские совхозов и колхозов: справочник / Д.Ф. Гуревич, А.А. Цырин. – Л.: Агропромиздат, 1988. – 335 с.
383. Учебное пособие по технологии ремонта [Текст] / соавт.: А.Н. Хальхаев, Г.М. Шишкин, В.А. Гущин // Техника в сел. хоз-ве. - 1987. - № 6. – С. 20, 59. – Рец. на кн.: Технология ремонта машин и оборудования: учеб. пособие для вузов / М.В. Авдеев, Е.Л. Воловик, И.Е. Ульман. – М.: Агропромиздат, 1986. – 247 с.
384. [Практическая ценность пособия] [Текст] // Тракторы и с.-х. машины. - 1980. - № 5. – С. 41. – Рец. на кн.: Топливо, смазочные материалы и технические жидкости: учеб. пособие / Г.П. Лышко. – М.: Колос, 1976. – 256 с.

**ДИССЕРТАЦИИ, ВЫПОЛНЕННЫЕ
ПОД НАУЧНЫМ РУКОВОДСТВОМ И.П. ТЕРСКИХ**

ДОКТОРСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ

1. Головных, И.М. Основы топливосбережения при централизованных автомобильных перевозках грузов для предприятий АПК [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.01/ И.М Головных. – Новосибирск, 1991.
2. Кузьмин, А.Е. Обеспечение эффективности функционирования системы пневмомолокопроводной линии доильных установок [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.01/ А.Е. Кузьмин. – Новосибирск, 1991.
3. Овчинникова, Н.И. Надежность технологических систем «человек-машина-среда» в растениеводстве (на примере обработки почвы и уборки урожая) [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.03/ Н.И. Овчинникова. – Новосибирск, 2001.
4. Топилин, Г.Е. Формирование и совершенствование эксплуатационной технологичности тракторов [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.03/ Г.Е. Топилин. – Новосибирск, 1988.
5. Упкунов, Ю.Н. Технологическое и техническое обеспечение уборки зерновых с обработкой биологического урожая на стационаре в условиях Восточной Сибири [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.01 / Ю.Н.Упкунов. – Новосибирск, 1995.
6. Федотов, А.И. Диагностика пневматического тормозного привода автомобилей на основе компьютерных технологий
7. Худоногов, А.М. Технология обработки дикорастущего и сельскохозяйственного сырья высококонцентрированным инфракрасным нагревом [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.01: 05.20.02/ А.М. Худоногов. – Новосибирск, 1989.
8. Чепурин, Г.Е. Технологическое обеспечение комбайновой уборки зерновых культур (на примере Западной Сибири) [Текст]: дис. ... д-ра техн. наук: 05.20.01/ Г.Е. Чепурин. – Новосибирск, 1983.

КАНДИДАТСКИЕ ДИССЕРТАЦИИ

9. Александров, Н.П. Диагностирование бензинового двигателя по составу отработавших газов на основе выключения цилиндров [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ Н.П. Александров. – Иркутск, 2004.
10. Алтухова, Т.А. Применимость пахотных агрегатов с трактором Т-4А для работы на полях малых размеров с учетом надежности технологического процесса [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ Т.А. Алтухова. – Иркутск, 2003.
11. Арсентьев, В.А. Применимость парциальных испытаний двигателя внутреннего сгорания с использованием электромеханической догрузки [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ В.А. Арсентьев. – Иркутск, 2000.
12. Бадиев, А.А. Функциональное диагностирование автомобилей КамАЗ на основе парциальных испытаний [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ А.А. Бадиев. – Иркутск, 1997.
13. Беломестнов, М.А. Повышение топливной экономичности автомобилей с V – образными карбюраторными двигателями в условиях сельскохозяйственных перевозок Восточной Сибири при низких температурах [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ М.А. Беломестнов. – Л.; Пушкин, 1985.
14. Беломестных, В.А. Влияние технического состояния регулятора двигателя на производительность МТА и его диагностирование на основе парциальных испытаний [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ В.А. Беломестных. – Новосибирск, 1991.
15. Боннет, В.В. Влияние технического состояния картофелеуборочного комбайна на надежность и экономичность функционирования технологического процесса (на примере КПК-2-01) [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ В.В. Боннет. – Новосибирск, 2001.
16. Бородин, С.Г. Совершенствование метода и технологии диагностирования гидропривода коробки передач тракторов типа «Кировец» [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ С.Г. Бородин. – Новосибирск, 1989.

- 17.Бураев, М.К. Использование остаточного ресурса деталей при ремонте тракторов (на примере тракторов Т-130М и Т-4А) [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ М.К. Бураев. – Новосибирск, 1994.
- 18.Вильчинский, В.М. Надежность функционирования системы зерноуборочного процесса «Человек – машина – среда – транспорт» на прямом комбайнировании [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/чВ.М. Вильчинский. – Новосибирск, 1997.
- 19.Горьдын, Равжир. Эффективности использования грузовых автомобилей в условиях Гобийской степи МНР [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03 / Р. Горьдын. – Новосибирск, 1991.
- 20.Дорофеев, В.Н. Исследование и обоснование диагностических параметров и допусков на их двигателях зерноуборочных комбайнов (на примере зерноуборочного комбайна СКД-5 «Сибиряк») [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.01/ В.Н. Дорофеев. – Рязань, 1976.
- 21.Езепчук, А.Л. Разработка технологий и технического средства выборочного сбора томата и огурца (на примере зоны Дальнего Востока) [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.01/ А.Л. Езепчук. – Новосибирск, 1998.
- 22.Ильин, П.И. Диагностирование карбюраторного двигателя по моменту сопротивления прокручиванию коленчатого вала [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ П.И. Ильин. – Иркутск, 2003.
- 23.Колганов, С.В. Резервы снижения расхода топлива автомобилями при централизованных перевозках грузов для предприятий АПК [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ С.В. Колганов. – Новосибирск, 1994.
- 24.Косарева, А.В. Формирование дневной фактической производительности биомашинных сельскохозяйственных агрегатов (на примере заготовки кормов) [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ А.В. Косарева. –Иркутск, 1999.
- 25.Левин, И.Е. Совершенствование технологий процесса диагностирования при техническом обслуживании сельскохозяйственных тракторов [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ И.Е. Левин. – Иркутск, 1987.

26. Овчинникова, Н.И. Функционирование машинно-тракторного агрегата в системе «Человек – машина – среда» (на примере пахотного агрегата) [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ Н.И. Овчинникова. – Новосибирск, 1994.
27. Пашко, И.А. Метод и технология дифференциального диагностирования гидравлических навесных систем тракторов (на пример тракторов типа К-701) [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ И.А. Пашко. – Новосибирск, 1985.
28. Перевалов, В.М. Причины возникновения и пути снижения отказов картофелеуборочных комбайнов, работающих в условиях Иркутской области [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ В.М. Перевалов. – Новосибирск, 1988.
29. Ряков, В.Г. Исследование и разработка метода дифференциальной диагностики цилиндра-поршневой группы двигателя внутреннего сгорания по параметрам герметичности [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ В.Г. Ряков. – Новосибирск, 1981.
30. Семянникова, Я.И. Совершенствование технического обслуживания тракторов передвижными средствами в полевых условиях [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ Я.И. Семянникова. – Новосибирск, 1990.
31. Симонов, В.А. Исследование параметров виброакустических сигналов с целью совершенствования технических средств для диагностирования тракторных дизелей в эксплуатационных условиях [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ В.А. Симонов. – Новосибирск, 1982.
32. Степанов, Н.В. Совершенствование метода Функционального диагностирования тракторных двигателей на основе перераспределения цилиндрических нагрузок [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ Н.В. Степанов. – Новосибирск, 1990.
33. Толстых, Н.П. Исследование применимости гидросистемы трактора как средства догрузки двигателя при бестормозных испытаниях [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ Н.П. Толстых. – Иркутск, 1970.
34. Упкунов, А.Л. Энергооценка трактора при движении его на подъем [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ А.Л. Упкунов. – Новосибирск, 1991.

- 35.Хабардин, В.Н. Совершенствование технологии технического обслуживания тракторов с учетом особенностей машиноиспользования в сельскохозяйственных предприятиях области [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ В.Н. Хабардин. – Новосибирск, 1987.
- 36.Хантаев, Ю.Г. Парциальные испытания автомобилей в эксплуатационных условиях [Текст]: дис. ... канд. техн. наук: 05.20.03/ Ю.Г. Хантаев. – Новосибирск, 1988.
- 37.Чулумбат, Лувсамжамцын. Разработка технологии восстановления алюминиевых деталей электролитическим сплавом цинк-железо [Текст]: дис... канд. техн. наук: 05.20.03/ Л. Чулумбат. – Новосибирск, 1994.

ИМЕННОЙ УКАЗАТЕЛЬ СОАВТОРОВ

Агеев Л.В. – 355
Александров Н.П. – 251, 259, 315, 317
Алтухова Т.А. – 229
Анестратенко Л. – 98
Антонец Д.А. – 25, 362, 363
Астапов Е.В. – 257, 261
Бадиев А.А. – 194, 196, 214, 215, 220, 222
Батделгэр Г. – 331
Безвершенко В.А. – 355
Бендицкий Э.Я. – 139, 146
Беломестнов М.А. – 135, 145, 150, 166
Беломестных В.А. – 44, 184, 190, 191, 193, 202, 352
Белоусов В.И. – 362, 363
Болоев П.А. – 304
Боннет В.В. – 74, 224, 230, 232, 240, 249, 256, 302, 305, 343
Бородин С.Г. – 109, 182, 188, 359, 360
Бородич А.М. – 150
Булатов В.Р. – 176, 196, 250, 351
Бураев М.К. – 212, 337, 339
Быстров С.С. – 155
Васильев Г.С. – 155
Васильев С.Е. – 247, 258, 313
Вахрамеев М.С. – 98
Верхозин А.И. – 222, 332, 338
Верхозин И.Г. – 25
Вильчинский В.М. – 8, 9, 29, 42, 210, 213, 217, 226, 328
Выгода Э.С. – 72, 110
Гаврилов А.Н. – 40, 362, 363
Гаврилова З.Г. – 35
Герасимов Ф.А. – 84
Говорков А. – 98
Голлауэр Р.И. – 40
Горьдын Равжир – 59, 84, 311
Григорьев Б.А. – 150
Гридин С.А. – 329
Гусев Б.И. – 275
Гущин В.А. – 383
Доедын Буянделгар – 50
Дорофеев В.Н. – 116, 121, 138, 140, 151
Дюков С.В. – 295
Евтеев В.К. – 192

Езепчук А.Л. – 309
Ждановский Н.С. – 347
Зайцева Л.В. – 25
Зайцев В.П. – 355
Иванов Г.С. – 57
Иванов Е.П. – 146
Иваньо Я.М. – 210
Игнатъев Ю. – 98
Ильин П.И. – 225, 244, 253, 306, 320
Илькова В.Ф. – 353
Иофинов С.А. – 271, 272, 276, 280, 284, 347, 355, 356, 357
Каган Б.Г. – 269
Кильдеев В.В. – 57
Киргизов В.Е. – 170, 361
Кияшко С.В. – 237, 238, 241
Козлов Н. – 96
Конюхов Р.Н. – 77
Косарева А.В. – 231, 254, 262, 321
Коцарь А.Л. – 192
Кривцов С.Н. – 245, 247, 248, 255, 258, 267, 313, 316, 319
Кухарчик О. – 139
Лавренюк С.А. – 251-а, 268
Лапин В.А. – 174, 179, 188
Ларина О.Н. – 235
Левин И.Е. – 26, 57, 76, 139, 141, 143, 146, 147, 148, 153, 154, 155, 160, 162, 286, 335, 359, 360, 366
Леман П.П. – 276, 355
Литвинцев А. – 68
Лосев А.В. – 361
Лыгдыпов Б.Ц. – 304
Лыткин И.Г. – 53
Масловец Р.А. – 362, 363
Мелентьев Ю.К. – 25
Меньшиков С.А. – 27, 293
Михайлов А. – 98
Морозова Е.И. – 385
Мошкин Н.И. – 244
Назимов В.В. – 53
Найбич В.П. – 355
Найдыш А.Ф. – 362, 363
Нарбутовский И.П. – 138
Натарзан В.М. – 83

Некрасов С.Г. – 214, 215, 326
Овчинников А.И. – 27, 57, 158, 161, 172, 293
Овчинникова Н.И. – 8, 9, 29, 42, 46, 48, 69, 70, 74, 83, 154, 158, 159, 160, 164, 205, 210, 217, 218, 221, 226, 227, 229, 231, 253, 263, 264, 303, 308, 310, 330, 337, 340, 344, 345, 362, 363
Одинец С.С. – 147, 155
Патрушева А.А. – 35
Пашко И.А. – 187, 292
Первышин А. – 98
Первалов В.М. – 13, 57, 71, 159, 160, 163, 168, 172, 183
Пименов В. – 68
Попов А.В. – 138, 140, 361
Попов В.В. – 25
Прокопьев А. – 98
Пыпин В.С. – 239, 245
Рехтин А.С. – 25, 27, 39, 86, 270, 293, 355, 357
Рудых В.Р. – 173, 181, 359, 360
Рыбаков В.К. – 106, 115, 122, 138, 139, 140, 361
Ряков В.Г. – 7, 82, 126, 127, 129, 131, 133, 136, 137, 139, 144, 147, 148, 155, 173, 359, 360, 366
Самойлов А.И. – 361
Саргас В. – 100
Семянникова Я.И. – 197, 200, 203, 204, 291, 300, 301
Смолин А.А. – 195, 199, 201, 206, 207
Скрябиков А.В. – 226
Соколов В.П. – 99, 142, 157
Стариков В. – 76
Степанов В.П. – 382
Степанов Н.В. – 25, 30, 32, 198, 359, 360, 366, 371, 376
Стрелов Д.Н. – 242, 266
Ташкинов Г.А. – 40
Тесля А.И. – 32
Толстых Н.П. – 6, 40, 72, 75, 92, 93, 98, 107, 110, 118, 272, 348, 350, 373
Топилин Г.Е. – 139, 146
Турицин Г. – 98
Улитовский В.А. – 347
Упкунов Ю.Н. – 30, 58, 107, 108, 114, 117, 118, 132, 134, 294, 361
Ушаков В. – 234
Федотов А.И. – 201, 306
Фридман М.И. – 40
Хабардин В.Н. – 20, 28, 79, 169, 177, 180, 185, 362, 363
Халтай Л. – 311
Хальхаев А.Н. – 53, 383

Хантаев Ю.Г. – 176, 195
Хараева М.И. – 306
Хороших. О.Н. – 243, 259, 260, 265, 318
Чаплиев В.В. – 25
Чемякин А. – 68
Шевчук В. – 100
Шефер Э. – 76
Шишкин Г.М. – 25, 40, 382, 383
Шептовицкий В.М. – 355

СОДЕРЖАНИЕ

I.	
От составителей.....	3
Основные даты жизни и деятельности профессора, доктора технических наук И.П.Терских	5
Один из видных ученых, педагог, организатор высшего аграрного образования	7
II.	
Диссертации, авторефераты.....	12
Монографии, учебные пособия	13
Методические издания	15
Статьи из периодической печати.....	19
Статьи из сборников трудов ИСХИ - ИрГСХА.....	22
Статьи из сборников трудов других с.-х. институтов и учреждений.....	43
Тезисы докладов.....	50
Авторские свидетельства	53
Отчеты о НИР	55
Информационные листки	56
Рецензии.....	58
III.	
Диссертации, выполненные под научным руководством И.П. Терских.....	59
Именной указатель соавторов.....	64