



*Зорин Александр Иванович - профессор,
доктор технических наук*



МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«ИЖЕВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Научная библиотека
Справочно-библиографический отдел

Зорин Александр Иванович

Биобиблиографический указатель
научных и учебных работ за 1965-2013 гг.

Ижевск
ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА
2014

УДК 631.3(092)
ББК 91.9: 30.8
З-86

Составитель

Л. А. Данилова – заведующая справочно-библиографическим отделом
НБ ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА;

Научный редактор

Зорин Александр Иванович

З-86 Зорин Александр Иванович : биобиблиографический указатель научных и учебных работ за 1965–2013 гг. / сост. Л. А. Данилова ; науч. ред. А. И. Зорин. – Ижевск : ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2014. – 70 с.

Указатель включает биографию, библиографическое описание научных и учебных работ Зорина Александра Ивановича.

Указатель рассчитан на научных сотрудников, аспирантов, преподавателей, специалистов сельского хозяйства и сотрудников библиотек.

УДК 631.3(092)
ББК 91.9:30.8

справочное издание

Зорин Александр Иванович

Биобиблиографический указатель
научных и учебных работ за 1965-2013 гг.

Составитель: Данилова Лидия Анатольевна
Научный редактор: Зорин Александр Иванович

Подписано в печать 19.05.2014 г. Формат 60x84/16, Усл. печ. л. 4,2. Уч.-изд. л. 3,1.

Тираж 50 экз. Заказ № _____

ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА

426069, г. Ижевск, ул. Студенческая, 11

© ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2014

© Данилова Л. А., составление, 2014

Предисловие

Биобиблиографический указатель содержит труды Зорина Александра Ивановича – профессора кафедры эксплуатации и ремонта машин, доктора технических наук, изданные с 1965 по 2013 годы.

В указателе отражаются брошюры, монографии, диссертации, авторефераты, учебно-методические пособия, статьи из сборников научных трудов и продолжающихся изданий, газет, тезисы докладов и материалы конференций.

Материал расположен в хронологическом порядке, внутри года - по алфавиту заглавий трудов. Нумерация библиографических записей сплошная.

Библиографические записи составлены в соответствии с ГОСТами: 7.1-2003 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления»; 7.80-2000 «Библиографическая запись. Заголовок. Общие требования и правила составления»; ГОСТ 7.82-2001 «Библиографическая запись. Библиографическое описание электронных ресурсов. Общие требования и правила составления»; ГОСТ Р 7.0.12-2011 «Библиографическая запись. Сокращение слов на русском языке. Общие требования и правила».

При составлении указателя были использованы научные труды Зорина Александра Ивановича, имеющиеся в фонде научной библиотеки, электронный каталог, текущие библиографические указатели ЦНСХБ «Сельскохозяйственная литература СССР»,

«Сельскохозяйственная литература» (по тематике) и справочные издания (отраслевые и общие энциклопедии). Были просмотрены электронные базы данных ЦНСХБ России «АГРОС».

Для удобства пользователя в издании содержится справочный аппарат: предисловие, алфавитный указатель заглавий научных трудов, алфавитный указатель заглавий учебных изданий, именной указатель.

Биография.

От деревенского паренька до доктора наук, профессора

Я родился в деревне Нижний Утем Старо-Зятцинского района (сейчас Игринский район Удмуртской Республики) в крестьянской семье единоличного хозяйства с земельными наделами. Дата рождения - 4 февраля 1934 года (по записям в свидетельстве о рождении) или 11 февраля 1934 года (по записям в паспорте). В 1937 году родители со своим хозяйством вступили в колхоз.

В 1941 году началась Великая Отечественная война. На фронт были призваны все молодые мужчины, в том числе и мой отец. В деревне остались старики, женщины и дети.

В этом же году я пошел в первый класс начальной 4-х летней школы, находящейся в 3-х километрах от нашей деревни. Продолжал учиться до закрытия детского сада, мне пришлось оставить школу и сидеть дома с братьями. На следующий год я вновь пошел в школу. Мама работала на животноводческой ферме целыми днями и все работы по хозяйству были возложены на меня. С 9 лет летом я стал работать в колхозе: боронил на быках, возил сено и солому. Основной тягловой силой были быки, иногда удавалось работать на оставшихся в колхозе лошадях, так как остальных забрали на фронт.

В год окончания войны я окончил начальную школу. Житейские трудности в нашей семье продолжались, т.к. папа все еще находился на службе, проводя разминирование полей от вражеских снарядов. Вернулся он только в 1946 году.

После окончания начальной школы я пошел учиться в семилетнюю школу, расположенную в селе Старые Зятцы на расстоянии 12 км от нашей деревни. Жил на съемной квартире, а на выходные уходил домой. По совету родителей я поступил в Глазовский сельскохозяйственный техникум на специальность техник-механик. Учеба в техникуме была интересной, практической направленности. Окончил техникум в 1954 году, получил диплом с отличием.

В то время в ВУЗах страны резервировалось 5% приема без экзаменов для выпускников техникумов, имеющих диплом с отличием и выпускников средних школ, окончивших с золотой медалью. Используя такую возможность, я стал студентом первого курса Пермского сельскохозяйственного института им. Д. Н. Прянишникова, факультета «Механизация сельского хозяйства». Учеба в институте продолжалась 5 лет, с 1954 по 1959 годы. Кроме учебы занимался спортивной гимнастикой, был в сборной института, выступал на соревнованиях по второму и первому разрядам. Два раза, после 3 и 4 курсов по комсомольским путевкам ездил с товарищами в Казахстан для освоения целинных залежных земель. В первый год работал на тракторе в агрегате с прицепным зерноуборочным комбайном РСМ-8, второй год был помощником бригадира тракторной бригады. За это мне была вручена Памятная медаль «50 лет начала освоения целинных земель».

После окончания института с дипломом инженер-механик поехал работать в Удмуртскую Республику. В Министерстве

сельского хозяйства республики предложили работать в Каракулинском РТС. Руководство Каракулинского РТС - директор и главный инженер не имели высшего образования, окончили только техникумы. В райкоме партии района со мной была проведена воспитательная работа в направлении патриотизма и комсомольской сознательности. Также сообщили, что в районе 10 колхозов и совхозов возглавляют инженерные службы специалисты со средним специальным образованием. Предложили выбирать любое из этих хозяйств. Почему я выбрал колхоз им. Азина, который был впоследствии переименован в Рекорд, сейчас я не помню.

Колхоз находился в 12 км от районного центра в селе Кулюшево. Отсутствие квартиры и плохие дороги привели меня к разочарованию. Не обрадовал и объект моей работы: отсутствие машинного двора, техника стоит в хаотичном порядке, нет ремонтной мастерской, отсутствует склад запчастей, а запасные части получают в районе сами механизаторы и хранят их дома, низкая обеспеченность, две бригады из 3-х в хозяйстве не имеют электрической энергии. Тут я и подумал, что есть возможность испытать себя, применить полученные знания.

За три года работы в колхозе было много сделано: оборудован машинный двор, построена ремонтная мастерская и склад запасных частей и материалов, подготовлены специалисты, произведена электрификация двух бригад хозяйства с установкой двигателей и приобретением генераторов, переведены на отопление жидким топливом водоподогревательные котлы в животноводческих фермах,

организованы курсы в вечернее время и выходные по подготовке механизаторов, внедрено в практику много рационализаторских предложений. Был секретарем комсомольской организации, организовывал спортивные секции и художественную самодеятельность. Здесь же завел семью, получил квартиру (жилой дом), родились две дочери.

В конце 1962 года по решению райкома был переведен на должность главного инженера Каракулинского РОС. Получил в Каракулино квартиру и перевез семью. После получения новой должности навел порядок на работе: была приведена в соответствие с требованиями учетная документация, в мастерской заменен деревянный пол на бетонный, организован поточный ремонт тракторов, с монтажом поточной линии и созданием постов и рабочих мест, организовано изготовление деревянных тракторных саней и тракторных кабин, изготовлен стенд для разборки и сборки кареток гусеничных тракторов и т.д.

Все время после окончания института меня не покидало желание заняться научной деятельностью. Свое желание я определил в Пермский сельскохозяйственный институт. На основании отосланных документов получил вызов на сдачу экзаменов, которые успешно сдал.

По возвращении в Каракулино начались неприятности. Райком партии был против очной учебы и решил назначить меня управляющим Камбаркского РОС. Мое противостояние этому продолжалось длительное время (около двух месяцев). Пришлось

обратиться в Удмуртский Обком КПСС, который вынес решение в мою пользу, были получены документы. Так я в 1964 году стал аспирантом очного обучения на кафедре «Ремонт машин». За три года были сданы кандидатские экзамены, подготовлена в черновом варианте диссертация.

В октябре 1967 года меня направили в Ижевский сельскохозяйственный институт. Определили на кафедру «Технология металлов и ремонт машин». Поручили преподавать дисциплину «Организация ремонта машин» на очном и заочном отделении, руководство курсовой работой, ведение лабораторных работ.

Диссертация на соискание ученой степени кандидата технических наук окончательно была оформлена и сдана на защиту в декабре 1969 года в Челябинский институт механизации и электрификации сельского хозяйства. Защита успешно состоялась 27 декабря 1970 года. Более того первый оппонент, он же ректор института И. Е. Ульман на следующий день пригласил меня и мы вместе написали структуру возможной докторской диссертации, которую при наличии большого количества имеющегося собранного материала и проведенных исследований можно выполнить за 6-7 лет. Но в ректорате нашего института посчитали рано заниматься докторской диссертацией, а стали поручать одну за другой общественные работы: куратор студенческой группы, заместитель председателя приемной комиссии, заместитель секретаря партийного бюро факультета, член партийного комитета института, отвечающий за молодежные организации (комсомол, профсоюз, студсоветы),

председатель профсоюзного комитета института.

В Пермском СХИ на военной кафедре проводились занятия. Я дважды участвовал в военных сборах в действующих войсках и по окончании учебы в институте мне было присвоено звание младший лейтенант. В Ижевском СХИ также проходили периодические военные сборы, после которых присваивались очередные звания, в результате этого я дослужился до капитана.

В 1973 году мне было присуждено ученое звание доцента и соответственно должность на кафедре - доцент с преподаванием дисциплины «Технология ремонта машин», а с открытием факультета «Механизация переработки сельскохозяйственной продукции» - дисциплины «Ремонт технологического оборудования». По этим дисциплинам предусматривались курсовые проекты и курсовые работы. Под моим руководством выполнялись дипломные проекты и работы студентами обоих факультетов. За время работы было выполнено и защищено более 300 дипломных проектов и работ с оценкой хорошо и отлично.

Вскоре меня назначили заведующим кафедрой «Ремонт машин». Эту должность занимал почти 20 лет. Основное внимание было уделено: обновлению лабораторного оборудования, улучшению качества лабораторных работ, строительству вторых этажей в лабораториях с целью расширения учебных площадей, выполнению научно-исследовательской работы, в том числе по договорам с ремонтными предприятиями, усилению методической работы, повышению качества проведения учебного процесса.

В период с 1975 по 1985 годы под моим руководством и участием были разработаны и внедрены в практику новые технологические процессы: алмазное выглаживание деталей (поршневые пальцы, гильзы, коленчатые валы) с изготовлением соответствующих конструкций выглаживателей, восстановление бронзовых втулок термодиффузией цинком, восстановление поршневых пальцев термораздачей. Несколько позднее были проведены исследования, обобщены результаты и изданы в форме брошюр и статей по предложениям: организация хозяйственного расчета в центральных ремонтных мастерских и автомобильных гаражах сельскохозяйственных предприятий, организация машинно-тракторных станций, совершенствование ремонтно-обслуживающей базы и др. Все это было положительно оценено и указом Президиума Верховного Совета Удмуртской АССР мне было присвоено почетное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства Удмуртской АССР» - 4 ноября 1993 года.

В последующий период была открыта аспирантура по специальности, организована научная школа «Совершенствование технического сервиса в направлении повышения эффективности агроинженерного ремонтнообслуживания машин». В итоге этого издана монография, четыре аспиранта защитили кандидатские диссертации и 19 марта 2003 года Министерством образования Российской Федерации мне присуждено ученое звание профессора.

Ректор Ижевской ГСХА, доктор сельскохозяйственных наук, профессор А. И. Любимов посоветовал защитить докторскую

диссертацию. Я приступил к написанию диссертации «Повышение эффективности ремонта обслуживания средств механизации на основе организационно-инженерных мероприятий (на примере Удмуртской Республики)», которую закончил в 2006 году. 27 марта 2007 года успешно защитил диссертацию в Санкт-Петербургском государственном аграрном университете. 7 сентября 2007 года решением Высшей аттестационной комиссии Министерства образования и науки Российской Федерации мне была присвоена ученая степень доктора технических наук. Немного позднее - 6 апреля 2009 года я был избран членом Международной Славянской Академии наук, образования, искусств и культуры в качестве член-корреспондента. В этом же году Министерство образования и науки Российской Федерации наградило меня знаком «Почетный работник высшего профессионального образования Российской Федерации». В 2008 году был награжден памятной медалью им. И. Е. Ульянова «За заслуги в развитии агропромышленного комплекса России».

С открытием в Ижевской ГСХА специальности «Технология обслуживания и ремонта машин» мне было поручено преподавание двух дисциплин: «Экономика и организация технического сервиса» и «Эффективность агроинженерного ремонтнообслуживания» (для 4 и 5 курсов агроинженерного факультета). По этим дисциплинам мной было подготовлено полное методическое обеспечение.

Начался 2014 год и, следовательно, я проработал в ИжСХИ и ИжГСХА более 46 лет.

А. И. Зорин

Фотогалерея



Мои родители, сестра и братья

Учеба в Глазовском сельскохозяйственном техникуме



Наша группа, 2-й курс. 1951 год



На сельскохозяйственных работах в колхозе, 3-й курс. 1953 год



Учащиеся и преподаватели, выпуск 1954 год

Учеба в Пермском сельскохозяйственном институте



1-й курс 115 группа, 1955 год



2-й курс 215 группа, 1956 год



На летних сборах в военной части



*На занятиях по спортивной гимнастике
(упражнение на кольцах)*



Среди друзей, 1959 год



Среди друзей, 2009 год

Работа в Ижевском СХИ, Ижевской ГСХА



*С первым заведующим кафедрой,
доцентом К. Я. Колесниченко, 1968 год*



*На футбольном поле среди студентов-практикантов 2 курса
Владимирского тракторного завода, 1968 год*



На крыльце учебного корпуса с проректором по учебной работе В. В. Фокиным, 1969 год



*Профсоюзный комитет института
(председатель А. И. Зорин), 1982 год*



Коллектив кафедры «Надежность и ремонт машин», 1998 год



Заведующий кафедрой в своем кабинете



*Оборудованная ремонтная мастерская для фермера
на базе фургона «Иж»*



Выступление на научной конференции



Усиленная работа по написанию докторской диссертации



Коллектив кафедры «Надежность и ремонт машин», 2002 год

Основные даты жизни и деятельности А. И. Зорина

11.02.1934	родился в деревне Нижний Утем Старо-Зятцинского района (сейчас Игринский район Удмуртской Республики)
1941-1945	учился в начальной школе д. Средний Утем Старозятцинского района
1946-1949	учился в Старозятцинской семилетней школе
1950-1954	учился в Глазовском сельскохозяйственном техникуме
1954-1959	учился в Пермском сельскохозяйственном институте им. Д. Н. Прянишникова
1959-1962	работал в колхозе им. Азина
1962-1964	работал главным инженером Каракулинского РОС
1964-1967	учеба в аспирантуре Пермского сельскохозяйственного института им. Д. Н. Прянишникова
1967	направлен на работу в Ижевский СХИ
1970	защита кандидатской диссертации
1973	присуждено ученое звание доцента
1982-1998	заведующий кафедрой «Ремонт машин»
1993	присвоено почетное звание «Заслуженный работник сельского хозяйства Удмуртской АССР»
2003	присуждено ученое звание профессора
2004	вручена Памятная медаль «50 лет начала освоения целинных земель»
2007	защита докторской диссертации
2008	награжден памятной медалью им. И. Е. Ульмана «За заслуги в развитии агропромышленного комплекса России»
2009	избран член-корреспондентом Международной Славянской Академии наук, образования, искусств и культуры

Научная школа «Совершенствование технического сервиса в направлении повышения эффективности агроинженерного ремонтнообслуживания машин»

Ф.И.О.	Название	год
Кандидатские диссертации		
Кони́на Е. А.	Эффективные лизинговые взаимоотношения в АПК	1999
Васильев Д. В.	Повышение экономической эффективности ремонтнообслуживания технических средств в АПК	2002
Кошкин М. П.	Техническое обеспечение сельскохозяйственного производства в современных условиях	2002
Шмыков С. Н.	Повышение эффективности работы инженерной службы перерабатывающих предприятий на основе внутрихозяйственного расчета	2003
Докторская диссертация		
Зорин А. И.	Повышение эффективности ремонтнообслуживания средств механизации АПК на основе организационно-инженерных мероприятий (на примере Удмуртской Республики)	2007
Монографии		
Зорин А. И.	Эффективность агроинженерного ремонтнообслуживания	2004
Зорин А. И.	Агроинженерный сервис на основе машинно-тракторных станций (МТС)	2009
Технические акты внедрения		
Зорин А. И., Михайлов В. Н., Квакин А. Г., Кондратьев Н. С.	Руководством совхоза «Кигбаевский» Сарапульского района Удмуртской Республики принята к внедрению проектная документация по устройству и работе машинного двора	1978
Зорин А. И., коллектив кафедры	Руководством совхоза «Кигбаевский» Сарапульского района принята разработанная документация по строительству машинного двора	1980
Зорин А. И.	На Воткинском РСХТ внедрена технология восстановления гильз двигателя Д-50 на ремонтный размер с окончательной обработкой алмазным выглаживанием	1980
Зорин А. И., коллектив кафедры	На Можгинском АРЗ внедрена технология восстановления гильз цилиндров автомобильных двигателей	1981
Зорин А. И., Куцевой А. В.	На Ижевском РЗ внедрена технология восстановления бронзовых втулок двигателя А-41	1981

	термодиффузией	
Зорин А. И.	На Ижевском РЗ внедрен технологический процесс по восстановлению гильз блок-картера двигателя А-41 на ремонтный и номинальный размеры с окончательной обработкой алмазным выглаживанием	1981
Зорин А. И., Кондратьев Н. С.	На Ижевском РЗ внедрен технологический процесс по восстановлению поршневого пальца двигателя А-41 термораздачей	1981
Зорин А. И., Михайлов В. Н.	На Устиновском РЗ внедрена технология восстановления ступицы ведомого диска муфты сцепления двигателя А-41	1986
Зорин А. И., Квакин А. Г.	На Ижевском РЗ внедрен технологический процесс по восстановлению впускного клапана двигателя А-41	1988
Зорин А. И., Квакин А. Г.	На Ижевском РЗ внедрен технологический процесс по восстановлению коромысла клапана двигателя А-41	1988
Зорин А. И., Большаков В. И., Квакин А. Г.	Руководством колхоза им. Кирова Сарапульского района Удмуртской Республики принята к внедрению разработанная документация по рациональной структуре и компоновке машинного двора	1988
Зорин А. И.	В совхозе им. Ленина Киясовского района внедрен арендный подряд в автомобильном гараже	1992
Зорин А. И., Михайлов В. Н.	Рабочей комиссией, в составе заместителя председателя П/О «Удмуртагропромсервис» Вихрова А. Ф., начальника производственно-технического отдела П/О «Удмуртагропромсервис» Бессагонова А. Д., коммерческого директора фирмы «Ижтехфермер» Караваева Г. П., принята комплектация передвижной ремонтной мастерской для фермера на базе фургона «Иж»	1993
Зорин А. И., Васильев Д. В.	Руководством ОАО «Удмуртский хладокомбинат» принята для внедрения разработанная документация по повышению экономической эффективности ремонтнообслуживания технических средств методом страхования	2001
Зорин А. И., Кошкин М. П.	Управлением сельского хозяйства Вавожского района принята в качестве методического пособия разработанная документация по техническому обеспечению сельскохозяйственного производства в современных условиях на основе МТС	2002

Зорин А. И., Кошкин М. П.	В совхозе «Правда» Завьяловского района внедрен внутрихозяйственный расчет в ремонтной мастерской и автомобильном гараже	2002
Зорин А. И., Шмыков С. Н.	Руководством ЗАО «Ижмолоко» принята для внедрения разработанная документация по повышению эффективности работы инженерной службы на основе внутрихозяйственного расчета	2003

Научные труды

1965

1. Укрепление и развитие ремонтной базы в сельском хозяйстве / Г. Г. Дажин, А. И. Зорин // Рефераты и тезисы докладов теоретической конференции научных работников на тему: Дальнейшее развитие сельского хозяйства : (по материалам мартовского (1965 г.) Пленума ЦК КПСС) / Пермский гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. – Пермь, 1965. – С. 112–122.

1966

2. К определению оптимальной программы ремонтных предприятий / Г. Г. Дажин, А. И. Зорин // Механизация и электрификация социалистического сельского хозяйства. – 1966. – № 5. – С. 57–58.
3. Обменный фонд специализированных ремонтных предприятий / А. И. Зорин // Труды : рефераты и тезисы итоговой научной конференции / Пермский гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. – Пермь, 1966. – Т. 35. – С. 313–314.
4. Обменный фонд специализированных ремонтных предприятий / А. И. Зорин, А. В. Мурыгин // Вопросы организации и технологии ремонта машин : труды / Пермский гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. – Пермь, 1966. – Т. 35. – С. 120–123.
5. Обоснование программы специализированного предприятия / А. И. Зорин, Г. Г. Дажин // Вопросы организации и технологии

ремонта машин : труды / Пермский гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. – Пермь, 1966. – Т. 35. – С. 112–119.

6. Определение потребности в ремонте агрегатов / А. И. Зорин // Техника в сельском хозяйстве. – 1966. – № 12. – С. 66–67.
7. Перспективы развития ремонтной базы / А. И. Зорин // Исторический съезд Ленинской партии : (по материалам XXIII съезда КПСС) : рефераты и тезисы докладов к теоретической конференции научных работников / Пермский гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. – Пермь, 1966. – С. 82–88.

1968

8. Выбор рационального варианта организации ремонта машин / А. И. Зорин // Вопросы организации и технологии ремонта машин : труды Пермского сельскохозяйственного института. – Пермь, 1968. – Т. 49. – С. 177–184.
9. Изменение расхода запасных частей / А. И. Зорин // Вопросы организации и технологии ремонта машин : труды Пермского сельскохозяйственного института. – Пермь, 1968. – Т. 49. – С. 185–189.

1969

10. О связи дисциплины «Организация ремонта МТП и проектирование ремонтных предприятий» с производственной деятельностью инженера-механика сельского хозяйства / А. И. Зорин // Материалы учебно-методической конференции / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1969. – С. 63–66.

1970

11. Исследование вопросов рациональной организации ремонтной базы сельского хозяйства (на примере Удмуртской АССР) : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических наук / А. И. Зорин ; Челябинский ин-т механизации и электрификации сельского хоз-ва. – Челябинск, 1970. – 28 с.
12. Комплексное решение вопросов организации и размещения ремонтных предприятий / А. И. Зорин // Труды Челябинского института механизации и электрификации сельского хозяйства / Челябинский ин-т механизации и электрификации сельского хоз-ва. – Челябинск, 1970. – Вып. 42. – С. 15–25.

1971

13. Некоторые вопросы организации ремонта машин / А. И. Зорин // Технология и организация ремонта машин : труды : (по исследованиям 1968–69 гг.) / Челябинский ин-т механизации и электрификации сельского хоз-ва. – Челябинск, 1971. – Вып. 59. – С. 251–258.

1972

14. Исследования вариантов организации ремонта машин и структуры ремонтных предприятий в Удмуртской АССР / А. И. Зорин // Труды государственного Всесоюзного ордена Трудового Красного Знамени научно-исследовательского технологического института ремонта и эксплуатации машинно-

тракторного парка (ГОСНИТИ). – Москва, 1972. – Т. 35. – С. 92–96.

15. Некоторые вопросы совершенствования ремонтной базы Удмуртской АССР / А. И. Зорин // Технология и организация ремонта машин : труды / Челябинский ин-т механизации и электрификации сельского хоз-ва. – Челябинск, 1972. – Вып. 66. – С. 216–220.

1973

16. Обработка поршневых пальцев алмазным выглаживанием / А. И. Зорин // Техника в сельском хозяйстве. – 1973. – № 10. – С. 76–77.

1974

17. К вопросу определения рационального транспорта по доставке объектов ремонта / А. И. Зорин // Исследование рабочих процессов сельскохозяйственных машин и агрегатов : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1974. – Вып. 26. – С. 58–68.
18. Обоснование размеров ремонтных мастерских колхозов и совхозов / А. И. Зорин // Исследование рабочих процессов сельскохозяйственных машин и агрегатов : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1974. – Вып. 26. – С. 93–97.
19. Совершенствовать ремонтную базу и организацию ремонта машин / А. И. Зорин // Вопросы механизации сельского

хозяйства : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1974. – Вып. 24. – С. 72–80.

20. Улучшать использование машин / А. И. Зорин // Вопросы механизации сельского хозяйства : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1974. – Вып. 24. – С. 81–88.

1976

21. Анализ использования машин в сельском хозяйстве Удмуртской АССР / А. И. Зорин, А. А. Попов // Исследование рабочих процессов машин и агрегатов : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Пермский головной с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1976. – Вып. 29. – С. 58–63.
22. О методике руководства дипломным проектированием по ремонту машин / А. И. Зорин // Методические указания по высшему сельскохозяйственному образованию : материалы учебно-методической конференции / Пермский с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1976. – С. 39–43.
23. Определение расстояния перевозки восстановленных деталей / А. И. Зорин // Исследование рабочих процессов машин и агрегатов : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Пермский головной с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1976. – Вып. 29. – С. 63–67.

24. Теоретические исследования влияния режимов алмазного выглаживания на глубину упрочнения / А. И. Зорин, С. Н. Пушкин // Технология и организация ремонта машин : труды / Челябинский ин-т механизации и электрификации сельского хоз-ва. – Челябинск, 1976. – Вып. 116. – С. 73–75.

1977

25. К методике изучения раздела «Организация ремонтного производства и основы проектирования ремонтных предприятий» / А. И. Зорин // Оптимизация учебного процесса в вузе : (тезисы докладов к IV учебно-методической конференции Ижевского сельскохозяйственного института) : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Пермский с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова. – Пермь, 1977. – С. 42–43.

1978

26. Использование алмазного выглаживания при восстановлении деталей / А. И. Зорин, С. Н. Пушкин // Вопросы механизации и электрификации сельского хозяйства : в помощь производству : [сборник трудов] / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1978. – С. 31–35.
27. Совершенствование технологии восстановления коленчатых валов на Можгинском АРЗ / А. И. Зорин // Вопросы механизации и электрификации сельского хозяйства : в помощь производству : [сборник трудов] / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1978. – С. 26–31.

1979

28. О качестве эксплуатации сельскохозяйственной техники / А. И. Зорин // Исследование рабочих процессов сельскохозяйственных машин и агрегатов : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Пермский голов. с.-х. ин-т им. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1979. – Вып. 30. – С. 69–74.

1980

29. Вибрационный выглаживатель : информ. л. № 49-80 / сост. А. И. Зорин ; Удмуртский територ. центр науч.-техн. информации и пропаганды. – Ижевск, 1980. – 1 с.
30. Влияние разнообразной и реальной тематики дипломного проектирования на развитие творческих способностей у студентов / А. И. Зорин // Развитие творческих способностей студентов в вузе : V учебно-методическая конференция, посвященная 60-летию автономии Удмуртии : (тезисы докладов) / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1980. – С. 40–41.

1981

31. Ранжировка путей повышения качества эксплуатации машин по материалам опроса механизаторов сельского хозяйства / А. И. Зорин, А. А. Попов, А. А. Коренев // Исследование рабочих процессов сельскохозяйственных машин и агрегатов : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Пермский головной с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1981. – Вып. 33. – С. 103–110.

32. Сельскохозяйственные ремонтно-обслуживающие комплексы разных уровней / А. И. Зорин // Исследование рабочих процессов сельскохозяйственных машин и агрегатов : труды Ижевского сельскохозяйственного института / Пермский головной с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1981. – Вып. 33. – С. 96–102.
33. Структура и основные обязанности по службам Ижевского сельскохозяйственного института / Ижевский с.-х. ин-т ; [сост. В. П. Ковриго и др.]. – Ижевск, 1981. – 116 с.
Сост.: В. В. Фокин, А. И. Зорин, Н. П. Мельникова, Т. В. Елисеева
34. Универсальный пружинный выглаживатель : информ. л. № 19-81 / сост.: А. И. Зорин, А. Г. Квакин ; Удмуртский територ. центр науч.-техн. информации и пропаганды. – Ижевск, 1981. – 1 с.

1983

35. Улучшать ремонт сельскохозяйственной техники / А. И. Зорин // Техника в сельском хозяйстве. – 1983. – № 11. – С. 64.

1984

36. Определение оптимальной программы ремонтируемых объектов аналитическим способом / А. И. Зорин, М. Ф. Файзуллин // Организация и технология ремонта сельскохозяйственной техники : межвузовский сборник научных трудов / Пермский

гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Пермь, 1984. – С. 48–52.

37. Организационные формы технического обслуживания сельскохозяйственной техники / А. И. Зорин // Ремонт и эксплуатация сельскохозяйственной техники : межвузовский сборник научных трудов / Пермский гос. с.-х. ин-т им. акад. Д. Н. Прянишникова, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1984. – С. 5–10.
38. Организация эксплуатации и ремонта сельскохозяйственных машин / А. И. Зорин // Научные основы системы земледелия Удмуртской АССР / сост.: В. М. Холзаков [и др.] ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1984. – С. 206–215.

1987

39. Восстановление ступиц ведомого диска муфты сцепления двигателя А-41 : информ. л. № 27-87 / сост. А. И. Зорин [и др.] ; Удмуртский територ. центр науч.-техн. информации и пропаганды. – Ижевск, 1987. – 2 с.
Сост.: В. И. Большаков, А. Г. Квакин, В. Н. Михайлов

1988

40. Восстановление ступиц сцепления / А. И. Зорин [и др.] // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 1988. – № 3. – С. 52–53.
Соавт.: В. И. Большаков, А. Г. Квакин, М. Ф. Камалов

1989

41. Анаэробные герметики – прогрессивные ремонтные материалы / А. И. Зорин [и др.] // Применение герметиков в различных областях народного хозяйства : тезисы докладов, декабрь 1989 г. / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1989. – С. 78–84.
Соавт.: В. И. Большаков, А. Г. Квакин, В. В. Юшков, В. Н. Михайлов
42. Индивидуализация в обучении / А. И. Зорин // Пути перестройки учебного процесса в вузе на основе интенсификации в свете решений XXVII съезда КПСС : тезисы докладов пятой учебно-методической конференции / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1989. – С. 38–39.
43. Подряд и хозрасчет в ремонтной мастерской / А. И. Зорин ; Гос. агропром. Ком. Удмуртской АССР, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск : Удмуртия, 1989. – 45 с.
44. Рекомендации по способам восстановления деталей в мастерских хозяйств / [А. И. Зорин, В. И. Большаков, А. Г. Квакин ; под общ. ред. А. И. Зорина] ; Агропромышленный комитет Удмуртской АССР, Обл. правление Всесоюз. агропром. НТО, Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск : Госкомиздат УАССР, 1989. – 97 с.

1990

45. Герметики в ремонтном производстве / В. В. Юшков [и др.] // Восстановление деталей машин и оборудования АПК : науч.-

техн. информ. сб. / АгроНИИТЭИИТО. – Москва, 1990. – Вып. 3. – С. 3–6.

Соавт.: А. И. Зорин, В. И. Большаков, В. Н. Михайлов, А. Г. Квакин

1991

46. Основные направления ремонтнообслуживания машин / А. И. Зорин // Вузовская наука - сельскохозяйственному производству : материалы XXIV научно-производственной конференции профессорско-преподавательского состава, 14–15 ноября 1991 г. : (тезисы докладов) / Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1991. – С. 177–178.

1995

47. Арендный подряд в автогараже / А. И. Зорин // Материалы юбилейной научной конференции профессорско-преподавательского состава, посвященной 50-летию института (г. Ижевск, 9–11 ноября 1993 г.) / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1995. – Ч. 2. – С. 13–15.
48. Машинно-тракторная станция в современных условиях / А. И. Зорин // Материалы юбилейной научной конференции профессорско-преподавательского состава, посвященной 50-летию института (г. Ижевск, 9–11 ноября 1993 г.) / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1995. – Ч. 2. – С. 16–18.
49. О стандарте предприятия по подготовке и оформлению дипломных работ / А. И. Зорин // Новые методы и формы

обучения студентов. Преемственность и традиции преподавания : тезисы VII научно-методической конференции, посвященной 50-летию Великой Победы / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1995. – С. 48–49.

50. Передвижная ремонтная мастерская для фермера / А. И. Зорин, В. Н. Михайлов // Материалы юбилейной научной конференции профессорско-преподавательского состава, посвященной 50-летию института (г. Ижевск, 9–11 ноября 1993 г.) / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1995. – Ч. 2. – С. 18–21.
51. Технический сервис АПК в новых условиях / А. И. Зорин // Тезисы докладов научно-производственной конференции профессорско-преподавательского коллектива : посвящается 75-летию Государственности Удмуртии / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1995. – С. 37.

1996

52. О парной закономерности в учебном процессе / А. И. Зорин // Новые образовательные технологии и педагогические новации в системе высшего образования : материалы VIII научно-методической региональной конференции (г. Ижевск, 28–30 мая 1996 г.) / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1996. – С. 26–27.

1997

53. Концепция развития технического сервиса в АПК Удмуртской Республики / А. И. Зорин // Актуальные проблемы аграрного сектора / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1997. – Ч. 4. – С.12–14.

54. О систематизации изложения материала по дисциплине «Надежность и ремонт машин» / А. И. Зорин // Новые образовательные технологии и педагогические новации в системе высшего образования : материалы IX научно-методической зональной конференции (21–23 мая 1997 года, г. Ижевск) / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1997. – С. 24–25.
55. Передвижная ремонтная мастерская для фермера / разработ.: Ижевская ГСХА, Каф. «Надежность и ремонт машин» ; рук. А. И. Зорин // Законченные научные разработки Ижевской государственной сельскохозяйственной академии, рекомендованные к использованию в производстве / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1997. – С. 7.
56. Технологические процессы восстановления изношенных деталей / разработ.: Ижевская ГСХА, Каф. «Надежность и ремонт машин» ; рук. А. И. Зорин // Законченные научные разработки Ижевской государственной сельскохозяйственной академии, рекомендованные к использованию в производстве / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1997. – С. 8.

1998

57. Исследование тенденции изменения наличия машинно-тракторного парка / Е. А. Кониная, А. И. Зорин // Проблемы региональной экономики. – 1998. – № 6/8. – С. 271–278.
58. Модель расчета обслуживающей базы АПК / А. И. Зорин // Труды научно-практической конференции Ижевской

государственной сельскохозяйственной академии. – Ижевск, 1998. – Ч. 3. – С. 19–20.

59. Структура лизинговых взаимоотношений в АПК Удмуртской республики / Е. А. Кони́на, А. И. Зо́рин, М. И. Шишкин // Труды научно-практической конференции Ижевской государственной сельскохозяйственной академии / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1998. – Ч. 2. – С. 28–29.

2000

60. Выручка – основа хозрасчета в технической службе / С. Н. Шмыков, А. И. Зо́рин // Материалы XX научно-практической конференции Ижевской государственной сельскохозяйственной академии / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2000. – С. 273–274.
61. Машинно-технологическая или машинно-тракторная станция / А. И. Зо́рин // Материалы XX научно-практической конференции Ижевской государственной сельскохозяйственной академии / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2000. – С. 268–269.
62. Передвижная ремонтная мастерская для фермера / разработ.: Ижевская ГСХА, Каф. «Надежность и ремонт машин» ; рук. А. И. Зо́рин // Законченные научные разработки Ижевской государственной сельскохозяйственной академии, рекомендованные к использованию в производстве / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2000. – С. 7.
63. Прогрессивные формы ресурсного обеспечения АПК / А. И. Зо́рин // Материалы XX научно-практической

конференции Ижевской государственной сельскохозяйственной академии / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2000. – С. 269–270.

64. Совершенствование технического сервиса холодильно-компрессорного оборудования методом страхования / Д. В. Васильев, А. И. Зорин // Материалы XX научно-практической конференции Ижевской государственной сельскохозяйственной академии / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2000. – С. 262–263.
65. Технологические процессы восстановления изношенных деталей / разработ.: Ижевская ГСХА, Каф. «Надежность и ремонт машин» ; рук. А. И. Зорин // Законченные научные разработки Ижевской государственной сельскохозяйственной академии, рекомендованные к использованию в производстве / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2000. – С. 40.
66. Эффективные лизинговые взаимоотношения в АПК / разработ.: Ижевская ГСХА, Каф. экономики сельского хоз-ва, Каф. надежности и ремонта машин ; рук.: М. И. Шишкин, А. И. Зорин, Е. А. Коница // Законченные научные разработки Ижевской государственной сельскохозяйственной академии, рекомендованные к использованию в производстве / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2000. – С. 17.

2001

67. Внутрихозяйственный расчет в автотранспорте : (На примере ОАО «Правда» Завьяловского района Удмуртии) / А. И. Зорин,

- М. П. Кошкин // Проблемы региональной экономики. – 2001. – № 1/3. – С. 326–333.
68. Внутрихозяйственный расчет в ремонтной мастерской : (На примере ОАО "Правда" Завьяловского района Удмуртии) / М. И. Шишкин, А. И. Зорин, М. П. Кошкин // Проблемы региональной экономики. – 2001. – № 1/3. – С. 348–355.
69. Методы определения эффективности ремонтнообслуживания / А. И. Зорин, Д. В. Васильев // Проблемы региональной экономики. – 2001. – № 1/3. – С. 345–347.
70. МТС и межхозяйственная кооперация в использовании техники / А. И. Зорин, М. П. Кошкин // Актуальные проблемы развития АПК Удмуртской Республики в современных условиях : труды научно-практической конференции / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – С. 65–68.
71. Определение валовой продукции (выручки) технической службы / С. Н. Шмыков, А. И. Зорин // Проблемы региональной экономики. – 2001. – № 4/5. – С. 232–236.
72. Определение валовой продукции технической службы на перерабатывающих предприятиях / С. Н. Шмыков, А. И. Зорин // Актуальные проблемы развития АПК Удмуртской Республики в современных условиях : труды научно-практической конференции / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – С. 163–165.
73. Организационно-экономические принципы внедрения хозяйственного расчета / А. И. Зорин // Актуальные проблемы развития АПК Удмуртской Республики в современных

- условиях : труды научно-практической конференции / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – С. 69–72.
74. Особенности оплаты труда работников ремонтной мастерской в реформируемых сельскохозяйственных организациях / А. И. Зорин, В. А. Зверев // Актуальные проблемы развития АПК Удмуртской Республики в современных условиях : труды научно-практической конференции / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – С. 62–65.
75. Предлагаемая структура и количественный состав технической службы ЗАО "Ижмолоко" / С. Н. Шмыков, А. И. Зорин // Проблемы региональной экономики. – 2001. – № 1/3. – С. 372–376.
76. Совершенствование лизинговых отношений на региональном уровне / Е. А. Кониная, А. И. Зорин, М. И. Шишкин // Актуальные проблемы развития АПК Удмуртской Республики в современных условиях : труды научно-практической конференции / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – С. 80–84.
77. Страхование ремонтнообслуживания технических средств / Д. В. Васильев, А. И. Зорин // Вестник Удмуртского университета. – 2001. – № 10/11. – С. 231–237.
78. Структура технического сервиса, необходимость и направления его совершенствования / А. И. Зорин, М. П. Кошкин // Проблемы региональной экономики. – 2001. – № 1/3. – С. 334–336.

79. Экономический механизм страхования ремонтнообслуживания / Д. В. Васильев, А. И. Зорин // Актуальные проблемы развития АПК Удмуртской Республики в современных условиях : труды научно-практической конференции / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – С. 29–32.

2002

80. Структура агроинженерного сервиса и необходимость его совершенствования / А. И. Зорин // Проблемы региональной экономики. – 2002. – № 4/6. – С. 380–390.
81. Формирование хозрасчетных отношений с обслуживающими подразделениями / Р. А. Алборов, В. А. Зверев, А. И. Зорин // Научные основы системы ведения сельского хозяйства в Удмуртской Республике. – Ижевск, 2002. – Кн. 1. – С. 163–171.
82. Техническое обслуживание агропроизводства в современных условиях / А. И. Зорин, М. И. Шишкин, Е. А. Кониная // Научные основы системы ведения сельского хозяйства в Удмуртской Республике. – Ижевск, 2002. – Кн. 1. – С. 227–243.

2003

83. Кооперация в использовании технических средств производства / А. И. Зорин // Проблемы региональной экономики. – 2003. – № 1/2. – С. 99–107.
84. Кооперация в использовании технических средств производства / А. И. Зорин // Состояние и перспективы развития сельскохозяйственных и производственных кооперативов в

России : материалы Всероссийской научно-практической конференции, 25–26 октября 2002 г. / Удмуртский гос. ун-т, Ин-т права, соц. упр. и безопасности, Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2003. – С. 116–126.

85. Концепция возрождения агроинженерного сервиса в Удмуртской Республике / А. И. Зорин // Научное обеспечение АПК. Итоги и перспективы : материалы всероссийской научно-практической конференции, 26–28 февраля 2003 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2003. – С. 156–166.

2004

86. Эффективность агроинженерного ремонтнообслуживания : монография / А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск : Удмуртия, 2004. – 532 с.

2005

87. Антикризисные меры возрождения агроинженерного сервиса в Удмуртской Республике / А. И. Зорин // Современные проблемы аграрной науки и пути их решения : материалы всероссийской научно-практической конференции, 15–18 февраля 2005 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2005. – Т. 1. – С. 394–405.
88. Организация ремонта и обслуживания технических средств на основе методов страхования / А. И. Зорин // Экономика сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий. – 2005. – № 8. – С. 16–18.

89. Ремонтнообслуживание технических средств методом страхования / А. И. Зорин // Актуальные проблемы механизации сельского хозяйства : межрегиональный сборник научных статей конференции "Высшему агроинженерному образованию в Удмуртии – 50 лет" / Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2005. – С. 22–30.
90. Формирование агроинженерного сервиса региона / А. И. Зорин // Проблемы региональной экономики. – 2005. – № 1/2. – С. 360–368.

2006

91. Агролизинг новой и отремонтированной техники / А. И. Зорин // Проблемы региональной экономики. – 2006. – № 3/4. – С. 208–212.
92. Агролизинг технических средств и ремонтной продукции / А. И. Зорин // Научное обеспечение реализации национальных проектов в сельском хозяйстве : материалы Всероссийской научно-практической конференции, 28.02–03.03.2006 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2006. – Т. 4. – С. 79–84.
93. Внутрихозяйственный расчет в автомобильном парке / А. И. Зорин // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2006. – № 10. – С. 2–4.
94. Организация восстановления изношенных деталей / А. И. Зорин // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2006. – № 5. – С. 30–31.

95. Организация работы инженерной службы перерабатывающих предприятий на основе внутрихозяйственного расчета / А. И. Зорин, С. Н. Шмыков // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2006. – № 7. – С. 5–7.
96. Организация работы инженерной службы перерабатывающих предприятий на основе внутрихозяйственного расчета / А. И. Зорин, С. Н. Шмыков // Научное обеспечение реализации национальных проектов в сельском хозяйстве : материалы Всероссийской научно-практической конференции, 28.02–03.03.2006 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2006. – Т. 3. – С. 75–82.
97. Повышение эффективности ремонтнообслуживания средств механизации АПК на основе организационно-инженерных мероприятий (на примере Удмуртской Республики) : автореферат диссертации ... доктора технических наук / А. И. Зорин ; [ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА]. – Санкт-Петербург ; Пушкин, 2006. – 35 с.
98. Повышение эффективности ремонтнообслуживания средств механизации АПК на основе организационно-инженерных мероприятий (на примере Удмуртской Республики) : диссертация ... доктора технических наук / А. И. Зорин ; ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2006. – 366 с.

2007

99. Кооперация в использовании и ремонтнообслуживании техники на основе межхозяйственных машинно-тракторных станций

(МТС) / А. И. Зорин // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2007. – № 3. – С. 2–4.

2008

100. Машинно-технологическая станция и ее роль в АПК / А. И. Зорин // Вестник Челябинского государственного агроинженерного университета. – 2008. – Т. 51. – С. 73–77.

2009

101. Агроинженерный сервис на основе машинно-тракторных станций (МТС) : монография / А. И. Зорин ; ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск : РИО ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2009. – 59 с.
102. Возможная организационная форма труда и система оплаты в аграрной сфере с учетом современного состояния / А. И. Зорин // Научный потенциал – современному АПК : материалы Всероссийской научно-практической конференции, 17.02–20.02. 2009 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2009. – Т. 3. – С. 141–146.
103. Утилизация сельскохозяйственной техники / А. И. Зорин // Механизация и электрификация сельского хозяйства. – 2009. – № 3. – С. 2–4.

2010

104. Бригадная форма организации труда и коммерческий расчет в коллективном сельскохозяйственном предприятии /

С. Н. Шмыков, А. И. Зорин // Научное обеспечение инновационного развития АПК : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 90-летию государственности Удмуртии, 16–19 февраля 2010 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2010. – Т. 3. – С. 63–69.

105. Восстановление бронзовых втулок методом термодиффузий / В. И. Большаков [и др.] // Актуальные проблемы механизации сельского хозяйства : материалы юбилейной научно-практической конференции "55 лет высшему агроинженерному образованию в Удмуртии", 3–4 декабря 2010 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2010. – С. 85–89.

Соавт.: В. И. Ширококов, В. Н. Новиков, А. И. Зорин, В. С. Красноперов, С. В. Красноперов

106. МТС и ее роль / А. И. Зорин // Сборник трудов Ижевского отделения МСА / Ижевское отделение Международной Славянской Академии наук, образования, искусств и культуры. – Москва, 2010. – Вып. 1. – С. 63–67.

107. Научно-технический прогресс и ресурсосбережение в аграрной сфере / А. И. Зорин // Научное обеспечение инновационного развития АПК : материалы Всероссийской научно-практической конференции, посвященной 90-летию государственности Удмуртии, 16–19 февраля 2010 г. / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2010. – Т. 3. – С. 100–104.

108. Утилизация непригодных сельскохозяйственных машин / А. И. Зорин // Техника и оборудование для села. – 2010. – № 6. – С. 30–31.
109. Утилизация техники – проблемы сбережения ресурсов и снижения экологической нагрузки / А. И. Зорин // Сборник трудов Ижевского отделения МСА / Ижевское отделение Международной Славянской Академии наук, образования, искусств и культуры. – Москва, 2010. – Вып. 1. – С. 68-70.

2011

110. Научно-технический прогресс и ресурсосбережение в техническом (агроинженерном) сервисе / А. И. Зорин // Научное обеспечение развития АПК в современных условиях : материалы Всероссийской научно-практической конференции (15–18 февраля 2011 г.) / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2011. – Т. 3. – С. 81–89.

2012

111. Новый технический сервис заводов-изготовителей / А. И. Зорин // Инновационному развитию АПК и аграрному образованию – научное обеспечение : материалы Всероссийской научно-практической конференции (Ижевск, 14–17 февраля 2012 г.) / ФГБОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2012. – Т. 3. – С. 279–283.

Учебные издания

1965

112. Методика курсового проектирования по ремонту машин : пособие для студентов факультета «Механизация сельского хозяйства» / сост.: Г. Г. Дажин [и др.] ; Пермский СХИ им. Н. Д. Прянишникова. – Пермь, 1965. – 130 с.

Сост.: В. В. Нассонов, Б. В. Киберев, А. И. Зорин

1978

113. Методические указания для выполнения курсовой работы по ремонту машин / сост.: А. И. Зорин, К. Я. Колесниченко, А. Г. Квакин ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1978. – 11 с.

1983

114. Методические указания для выполнения курсовой работы по ремонту машин / сост.: А. И. Зорин, К. Я. Колесниченко, А. Г. Квакин ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1983. – 13 с.

1984

115. Методические указания по оформлению пояснительных записок курсовых и дипломных проектов (работ) / сост.: А. И. Зорин, К. Я. Колесниченко, Н. С. Кондратьев ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1984. – 84 с.

1986

116. Методические указания к написанию реферата по дисциплине «Надежность и ремонт машин» : (для студентов факультета механизации сельского хозяйства) / сост. А. И. Зорин ; рец.: В. В. Юшков, А. Ф. Вихров ; Устиновский с.-х. ин-т. – Устинов, 1986. – 6 с.

1988

117. Методические указания по сбору исходных материалов и написанию экономических разделов дипломного проекта : (для студентов факультета механизации сельского хозяйства) / сост.: А. И. Зорин, Л. И. Миронов ; рец. В. И. Трикоз ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1988. – 30 с.

1990

118. Выпускная работа слушателей ФПК : методические указания / сост. А. И. Зорин ; Ижевский с.-х. ин-т, Каф. «Надежность и ремонт машин». – Ижевск, 1990. – 8 с.

1991

119. Программа производственной ремонтной практики студентов факультета механизации сельского хозяйства / сост. А. И. Зорин ; Ижевский с.-х. ин-т, Каф. «Надежность и ремонт машин». – Ижевск, 1991. – 9 с.

1992

120. Методические указания к выполнению курсового проекта по надежности и ремонту машин : (для студентов факультета «Механизация сельского хозяйства») / сост. А. И. Зорин ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1992. – 20 с.

1994

121. Восстановление цилиндров автотракторных двигателей : методические указания к лабораторной работе / сост.: В. Н. Михайлов, А. И. Зорин ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1994. – 18 с.
122. Изучение технологических возможностей алмазного выглаживания при восстановлении детали : методические указания к лабораторной работе / сост. А. И. Зорин ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1994. – 27 с.
123. Машинно-тракторная станция (МТС) : учебное пособие для высших сельскохозяйственных учебных заведений по специальности 31.13 – «Механизация сельского хозяйства» / А. И. Зорин ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск, 1994. – 41 с.
124. Программа производственной практики студентов факультета «Механизация сельского хозяйства» / сост.: А. И. Зорин [и др.] ; Ижевский с.-х. ин-т. – Ижевск : Полиграфия, 1994. – 24 с.
Сост.: В. Г. Медведев, В. П. Городилов, И. Н. Скурыгин
125. Ремонт и испытание генераторов и реле-регуляторов : методическое руководство к лабораторной работе / сост.:

О. Н. Крылов, А. И. Зорин, В. Н. Михайлов ; рец. Г. А. Кургузкин ; Ижевский с.-х. ин-т, Каф. «Надежность и ремонт машин». – Ижевск, 1994. – 15 с.

1996

126. Выявление дефектов, компоновка и сборка шатунно-поршневой группы : методические указания к лабораторной работе / сост.: А. И. Зорин, В. Н. Михайлов ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1996. – 17 с.
127. Хозяин фермерской усадьбы : учебный план и программа по предмету «Техническое обслуживание и ремонт машин» / сост. А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1996. – 7 с.

1998

128. Проектирование технологических процессов и конструирование приспособлений : (методические указания для студентов) / сост. А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1998. – 40 с.
129. Статистическая и динамическая балансировка : методические указания к лабораторной работе / сост. А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1998. – 17 с.

1999

130. Лизинг в АПК : учебное пособие / В. Ф. Благодатских [и др.] ; М-во сельского хоз-ва и продовольствия РФ, Ижевская ГСХА. – Ижевск : Удмуртский университет, 1999. – 151 с.

Соавт.: А. И. Зорин, Е. А. Кони́на, М. И. Шишкин

131. Технический сервис в АПК в новых условиях : учебное пособие / А. И. Зорин ; М-во сельского хоз-ва и продовольствия РФ, Департамент кадровой политики и образования, Ижевская ГСХА. – Ижевск, 1999. – 248 с.

2000

132. Исследование тенденций изменения наличия машинно-тракторного парка / А. И. Зорин, Е. А. Кони́на // Системный анализ экономики региона : учебное пособие / под. ред. К. В. Павлова, М. И. Шишкин. – Ижевск, 2000. – Ч. 2, гл. 17. – С. 160–170.

2001

133. Методические указания к выполнению курсового проекта по надежности и ремонта машин / сост. А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – 22 с.
134. Организация хозяйственного расчета в обслуживающих подразделениях сельского хозяйства : практическое и учебное пособие / А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск : РИО Ижевской ГСХА, 2001. – 75 с.
135. Проектирование технологических процессов и конструирование приспособлений : методические указания к практическим занятиям и курсовой работе для студентов специальности 311500 «Механизация переработки сельскохозяйственной

продукции» / сост. А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2001. – 36 с.

136. Ремонт и испытание автомобильных и тракторных электростартеров : методические указания к лабораторной работе / сост.: В. И. Ширококов, А. И. Зорин ; рец. С. Е. Селифанов ; отв. за вып. В. И. Большаков. – Ижевск, 2001. – 17 с.

2002

137. Программа производственной ремонтной и эксплуатационной практики студентов 4-го курса факультета «Механизация сельского хозяйства» / сост.: А. И. Зорин [и др.] ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2002. – 36 с.

Сост.: В. И. Большаков, Ю. Г. Корепанов, В. Г. Медведев

2003

138. Дипломное и курсовое проектирование : методические указания для студентов специальности 311500 механизация переработки сельскохозяйственной продукции / сост.: В. В. Касаткин [и др.] ; рец.: В. В. Юшков, П. Л. Максимов ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2003. – 58 с.

Сост.: А. И. Зорин

139. Техническое обеспечение АПК района / Е. А. Кониная, А. И. Зорин // Экономические модели сельскохозяйственных предприятий и механизмы их реализации в глубинных сельских

районах : учебное пособие / ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2003. – Гл. 3.8. – С. 118–138.

2004

140. Дипломное проектирование : методические указания по сбору исходных материалов и написанию экономических разделов дипломного проекта (для студентов инженерных специальностей сельскохозяйственного профиля) / Ижевская ГСХА, Кафедра "Надежность и ремонт машин" ; сост.: А. И. Зорин. – Ижевск : РИО Ижевская ГСХА, 2004. – 21 с.
141. Изучение технологических возможностей алмазного выглаживания при восстановлении деталей : методические указания к лабораторной работе / Ижевская ГСХА ; сост.: А. И. Зорин, С. Н. Шмыков. – Ижевск : РИО Ижевская ГСХА, 2004. – 30 с.
142. Ремонт машин : методические указания по выполнению курсового проекта по ремонту машин для студентов факультета инженерных специальностей сельскохозяйственного профиля / Ижевская ГСХА, Каф. "Надежность и ремонт машин" ; сост.: А. И. Зорин, С. Н. Шмыков. – Ижевск : РИО Ижевская ГСХА, 2004. – 40 с.

2007

143. Программа производственной практики по дисциплине «Технология ремонта машин» : для студентов агроинженерного

факультета специальности 110304 – Технология обслуживания и ремонт машин в АПК / сост.: В. И. Большаков, А. И. Зорин, С. М. Стрелков ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2007. – 19 с.

2008

144. Тестовые задания. Профтестирование по дисциплине «Экономика и организация технического сервиса» для студентов специальности «Технология обслуживания и ремонт машин в АПК» : методическое пособие / сост. А. И. Зорин ; Ижевская ГСХА. – Ижевск, 2008. – 47 с.

2009

145. Разработка бизнес-плана для предприятия агроинженерного сервиса : учебное пособие к практическим занятиям и курсовой работе для студентов, обучающихся по специальности "ТОРМ в АПК" / А. И. Зорин ; ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск : РИО ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2009. – 98 с.
146. Экономика и организация технического сервиса. Тестовые задания : учебно-методическое пособие для студентов, обучающихся по специальности "ТОРМ в АПК" / А. И. Зорин ; ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – 2-е изд. – Ижевск : РИО ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2009. – 46 с.

2013

147. Экономика и организация технического сервиса на предприятиях АПК : учебное пособие / А. И. Зорин ; ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА. – Ижевск : РИО ФГОУ ВПО Ижевская ГСХА, 2013. – 387 с.

Публикации в газетах

148. Колхозная МТС / А. И. Зорин // Удмуртская правда. – 1991. – 3 янв.
149. Самостоятельность обязывает / А. И. Зорин // Удмуртская правда. – 1987. – 28 мая.
150. Техническое обслуживание – необходимость дня / А. И. Зорин // Удмуртская правда. – 1986. – 10 янв.
151. Хозрасчет в мастерской / А. И. Зорин // Удмуртская правда. – 1988. – 2 марта.

Алфавитный указатель заглавий научных трудов

Агроинженерный сервис на основе машинно-тракторных станций (МТС)	101
Агролизинг новой и отремонтированной техники	91
Агролизинг технических средств и ремонтной продукции	92
Анализ использования машин в сельском хозяйстве Удмуртской АССР	21
Анаэробные герметики – прогрессивные ремонтные материалы	41
Антикризисные меры возрождения агроинженерного сервиса в Удмуртской Республике	87
Арендный подряд в автогараже	47
Бригадная форма организации труда и коммерческий расчет в коллективном сельскохозяйственном предприятии	104
Вибрационный выглаживатель	29
Влияние разнообразной и реальной тематики дипломного проектирования на развитие творческих способностей у студентов	30
Внутрихозяйственный расчет в автомобильном парке	93
Внутрихозяйственный расчет в автотранспорте	67
Внутрихозяйственный расчет в ремонтной мастерской	68
Возможная организационная форма труда и система оплаты в аграрной сфере с учетом современного состояния	102
Восстановление бронзовых втулок методом термодиффузий	105
Восстановление ступиц ведомого диска муфты сцепления двигателя А-41	39
Восстановление ступиц сцепления	40
Выбор рационального варианта организации ремонта машин	8
Выручка – основа хозрасчета в технической службе	60
Герметики в ремонтном производстве	45
Изменение расхода запасных частей	9
Индивидуализация в обучении	42
Использование алмазного выглаживания при восстановлении деталей	26
Исследование вопросов рациональной организации ремонтной базы сельского хозяйства (на примере Удмуртской АССР)	11
Исследование тенденции изменения наличия машинно-тракторного парка	57
Исследования вариантов организации ремонта машин и структуры ремонтных предприятий в Удмуртской АССР	14
К вопросу определения рационального транспорта по доставке объектов ремонта	17
К методике изучения раздела «Организация ремонтного	25

производства и основы проектирования ремонтных предприятий»	
К определению оптимальной программы ремонтных предприятий	2
Комплексное решение вопросов организации и размещения ремонтных предприятий	12
Концепция возрождения агроинженерного сервиса в Удмуртской Республике	85
Концепция развития технического сервиса в АПК Удмуртской Республики	53
Кооперация в использовании и ремонтнообслуживании техники на основе межхозяйственных машинно-тракторных станций (МТС)	99
Кооперация в использовании технических средств производства	83,84
Машинно-технологическая или машинно-тракторная станция	61
Машинно-технологическая станция и ее роль в АПК	100
Машинно-тракторная станция в современных условиях	48
Методы определения эффективности ремонтнообслуживания	69
Модель расчета обслуживающей базы АПК	58
МТС и ее роль	106
МТС и межхозяйственная кооперация в использовании техники	70
Научно-технический прогресс и ресурсосбережение в аграрной сфере	107
Научно-технический прогресс и ресурсосбережение в техническом (агроинженерном) сервисе	110
Некоторые вопросы организации ремонта машин	13
Некоторые вопросы совершенствования ремонтной базы Удмуртской АССР	15
Новый технический сервис заводов-изготовителей	111
О качестве эксплуатации сельскохозяйственной техники	28
О методике руководства дипломным проектированием по ремонту машин	22
О парной закономерности в учебном процессе	52
О связи дисциплины «Организация ремонта МТП и проектирование ремонтных предприятий» с производственной деятельностью инженера-механика сельского хозяйства	10
О систематизации изложения материала по дисциплине «Надежность и ремонт машин»	54
О стандарте предприятия по подготовке и оформлению дипломных работ	49
Обменный фонд специализированных ремонтных предприятий	3,4
Обоснование программы специализированного предприятия	5
Обоснование размеров ремонтных мастерских колхозов и совхозов	18
Обработка поршневых пальцев алмазным выглаживанием	16
Определение валовой продукции (выручки) технической службы	71
Определение валовой продукции технической службы на	72

перерабатывающих предприятиях	
Определение оптимальной программы ремонтируемых объектов аналитическим способом	36
Определение потребности в ремонте агрегатов	6
Определение расстояния перевозки восстановленных деталей	23
Организационно-экономические принципы внедрения хозяйственного расчета	73
Организационные формы технического обслуживания сельскохозяйственной техники	37
Организация восстановления изношенных деталей	94
Организация работы инженерной службы перерабатывающих предприятий на основе внутрихозяйственного расчета	95,96
Организация ремонта и обслуживания технических средств на основе методов страхования	88
Организация эксплуатации и ремонта сельскохозяйственных машин	38
Основные направления ремонтнообслуживания машин	46
Особенности оплаты труда работников ремонтной мастерской в реформируемых сельскохозяйственных организациях	74
Передвижная ремонтная мастерская для фермера	50,55,62
Перспективы развития ремонтной базы	7
Повышение эффективности ремонтнообслуживания средств механизации АПК на основе организационно-инженерных мероприятий (на примере Удмуртской Республики)	97,98
Подряд и хозрасчет в ремонтной мастерской	43
Предлагаемая структура и количественный состав технической службы ЗАО "Ижмолоко"	75
Прогрессивные формы ресурсного обеспечения АПК	63
Ранжировка путей повышения качества эксплуатации машин по материалам опроса механизаторов сельского хозяйства	31
Рекомендации по способам восстановления деталей в мастерских хозяйств	44
Ремонтнообслуживание технических средств методом страхования	89
Сельскохозяйственные ремонтно-обслуживающие комплексы разных уровней	32
Совершенствование лизинговых отношений на региональном уровне	76
Совершенствование технического сервиса холодильно-компрессорного оборудования методом страхования	64
Совершенствование технологии восстановления коленчатых валов на Можгинском АРЗ	27
Совершенствовать ремонтную базу и организацию ремонта машин	19
Страхование ремонтнообслуживания технических средств	77
Структура агроинженерного сервиса и необходимость его	80

совершенствования	
Структура и основные обязанности по службам Ижевского сельскохозяйственного института	33
Структура лизинговых взаимоотношений в АПК Удмуртской республики	59
Структура технического сервиса, необходимость и направления его совершенствования	78
Теоретические исследования влияния режимов алмазного выглаживания на глубину упрочнения	24
Технический сервис АПК в новых условиях	51
Техническое обслуживание агропроизводства в современных условиях	82
Технологические процессы восстановления изношенных деталей	56,65
Укрепление и развитие ремонтной базы в сельском хозяйстве	1
Улучшать использование машин	20
Улучшать ремонт сельскохозяйственной техники	35
Универсальный пружинный выглаживатель	34
Утилизация непригодных сельскохозяйственных машин	108
Утилизация сельскохозяйственной техники	103
Утилизация техники – проблемы сбережения ресурсов и снижения экологической нагрузки	109
Формирование агроинженерного сервиса региона	90
Формирование хозрасчетных отношений с обслуживающими подразделениями	81
Экономический механизм страхования ремонтнообслуживания	79
Эффективность агроинженерного ремонтнообслуживания	86
Эффективные лизинговые взаимоотношения в АПК	66

Алфавитный указатель заглавий учебных изданий

Восстановление цилиндров автотракторных двигателей	121
Выпускная работа слушателей ФПК	118
Выявление дефектов, компоновка и сборка шатунно-поршневой группы	126
Дипломное и курсовое проектирование	138
Дипломное проектирование	140
Изучение технологических возможностей алмазного выглаживания при восстановлении деталей	141
Изучение технологических возможностей алмазного выглаживания при восстановлении детали	122
Исследование тенденций изменения наличия машинно-тракторного парка	132
Лизинг в АПК	130
Машинно-тракторная станция (МТС)	123
Методика курсового проектирования по ремонту машин	112
Методические указания для выполнения курсовой работы по ремонту машин	113,114
Методические указания к выполнению курсового проекта по надежности и ремонта машин	133
Методические указания к выполнению курсового проекта по надежности и ремонту машин	120
Методические указания к написанию реферата по дисциплине «Надежность и ремонт машин»	116
Методические указания по оформлению пояснительных записок курсовых и дипломных проектов (работ)	115
Методические указания по сбору исходных материалов и написанию экономических разделов дипломного проекта	117
Организация хозяйственного расчета в обслуживающих подразделениях сельского хозяйства	134
Программа производственной практики по дисциплине «Технология ремонта машин»	143
Программа производственной практики студентов факультета «Механизация сельского хозяйства»	124
Программа производственной ремонтной и эксплуатационной практики студентов 4-го курса факультета «Механизация сельского хозяйства»	137
Программа производственной ремонтной практики студентов факультета механизации сельского хозяйства	119
Проектирование технологических процессов и конструирование приспособлений	128,135

Разработка бизнес-плана для предприятия агроинженерного сервиса	145
Ремонт и испытание автомобильных и тракторных электростартеров	136
Ремонт и испытание генераторов и реле-регуляторов	125
Ремонт машин	142
Статистическая и динамическая балансировка	129
Тестовые задания. Профтестирование по дисциплине «Экономика и организация технического сервиса» для студентов специальности «Технология обслуживания и ремонт машин в АПК»	144
Технический сервис в АПК в новых условиях	131
Техническое обеспечение АПК района	139
Хозяин фермерской усадьбы	127
Экономика и организация технического сервиса на предприятиях АПК	147
Экономика и организация технического сервиса. Тестовые задания	146

Именной указатель

Алборов Р. А.	81
Благодатских В. Ф.	130
Большаков В. И.	105,136,137,143,39,40,41,44,45
Васильев Д. В.	64,69,77,79
Вихров А. Ф.	116
Городилов В. П.	124
Дажин Г. Г.	1,2,5,112
Елисеева Т. В.	33
Зверев В. А.	74,81
Камалов М. Ф.	40
Касаткин В. В.	138
Квакин А. Г.	113,114,34,39,40,41,44,45
Киберев Б. В.	112
Колесниченко К. Я.	113,114,115
Кондратьев Н. С.	115
Коница Е. А.	130,132,139,57,59,66,76,82
Коренев А. А.	31
Корепанов Ю. Г.	137
Кошкин М. П.	67,68,70,78
Красноперов В. С.	105
Красноперов С. В.	105
Крылов О. Н.	125
Кургузкин Г. А.	125
Максимов П. Л.	138
Медведев В. Г.	124,137
Мельникова Н. П.	33
Мионов Л. И.	117
Михайлов В. Н.	121,125,126,39,41,45,50
Мурыгин А. В.	4
Нассонов В. В.	112
Новиков В. Н.	105
Попов А. А.	21,31
Пушкин С. Н.	24,26
Селифанов С. Е.	136
Скурыгин И. Н.	124
Стрелков С. М.	143
Трикоз В. И.	117
Файзуллин М. Ф.	36
Фокин В. В.	33

Широбоков В. И.	105,136
Шишкин М. И.	130,59,66,68,76,82
Шмыков С. Н.	104,141,142,60,71,72,75,95,96
Юшков В. В.	116,138,41,45

Содержание

Предисловие.....	5
Биография. От деревенского паренька до доктора наук, профессора.....	7
Фотогалерея.....	15
Основные даты жизни и деятельности А. И. Зорина.....	25
Научная школа «Совершенствование технического сервиса в направлении повышения эффективности агроинженерного ремонтнообслуживания машин».....	26
Научные труды.....	29
Учебные издания.....	53
Публикации в газетах.....	61
Алфавитный указатель заглавий научных трудов.....	62
Алфавитный указатель заглавий учебных изданий.....	66
Именной указатель.....	68