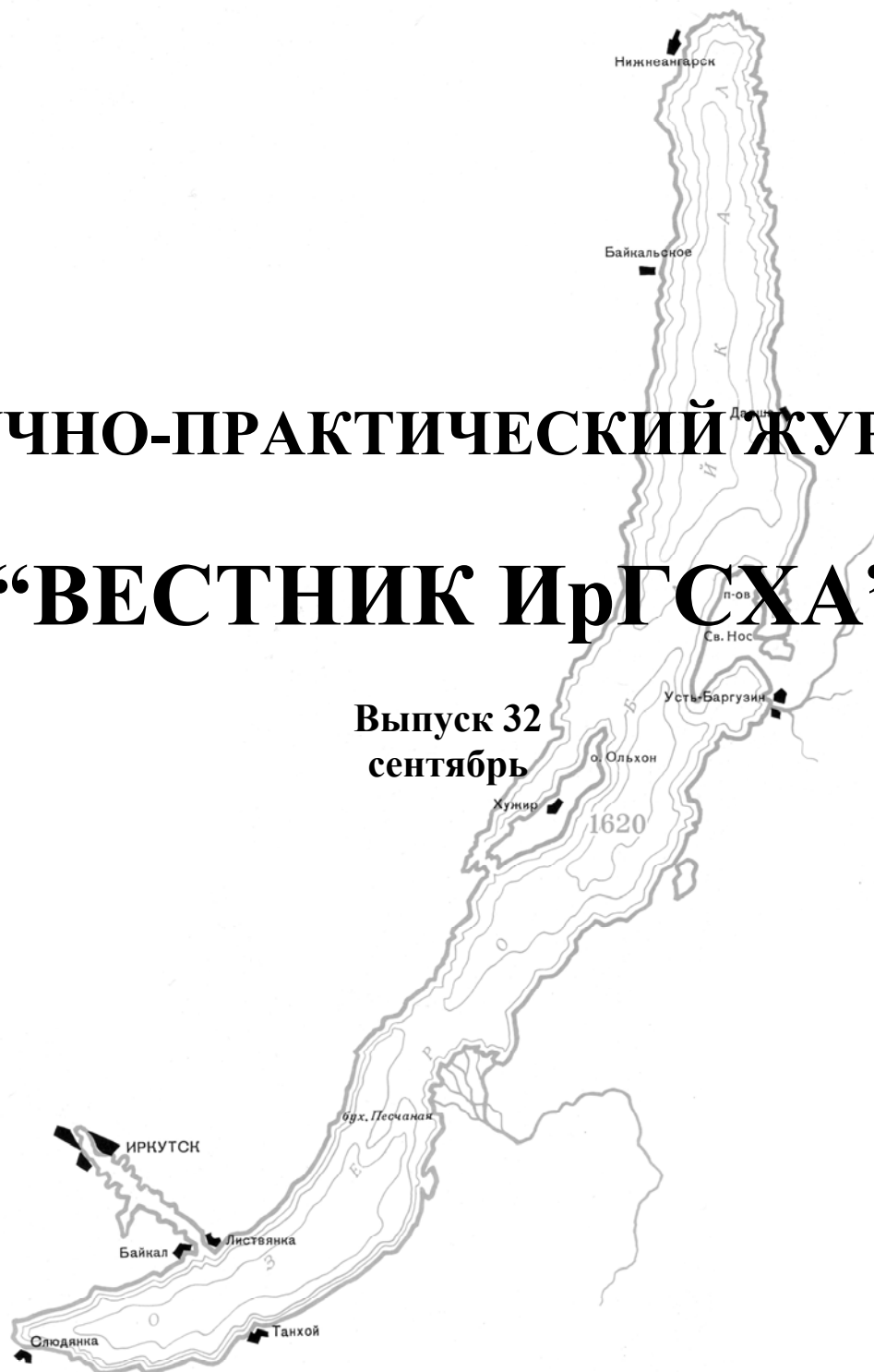


МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГОУ ВПО “Иркутская государственная сельскохозяйственная
академия”

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ “ВЕСТНИК ИрГСХА”

Выпуск 32
сентябрь



Иркутск
2008

Научно-практический журнал "Вестник ИрГСХА", 2008, выпуск 32, сентябрь.
Science-Practical journal "Vestnik IrGSCHA", 2008, 32st edition, september.

Издается по решению Ученого совета Иркутской государственной сельскохозяйственной академии с ноября 1996 года.

Edited under the decision of the Scientific Council of the Irkutsk State Academy of Agriculture since November, 1996.

Главный редактор: Я.М. Иваньо, проректор по научной работе, д.т.н.

Зам. главного редактора: Н.А. Никулина, д.б.н.

Ответственный секретарь: Ч.Б. Кушеев, д.в.н.

Члены редакционной коллегии: П.П. Ильин, к.т.н., Л.А. Калинина, д.э.н., В.О. Саловаров, д.б.н., В.И. Солодун, д.с.-х.н., И.И. Шеметов, к.с.н.

В журнале опубликованы работы авторов по разным тематикам: агрономии, мелиорации, биологии, охране природы, ветеринарной медицине, зоотехнии, механизации, электрификации, экономики и организации производства, учебному процессу, юбилею и памятным датам.

In the journal there are articles on different topics, such as: agronomy, land reclamation, nature protection, veterinary medicine, zoo-technology, mechanization, electrification, management, educational process, anniversaries, memory dates.

Журнал зарегистрирован в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия. Свидетельство о регистрации средства массовой информации ПИ № ФС77-30938.

The journal is registered in the Federal Service for Supervision of Law Observance in the sphere of mass communications and Conservation of Cultural Heritage. Certificate of registration of a mass medium PI № FS77-30938.

Подписной индекс 82302 в каталоге агентства ООО "Роспечать" "Газеты. Журналы"
Subscription index 82302 in the catalogue of the Agency "Limited Liability Company "Rospechat", "News-papers. Journals".

Журнал включен в Российский индекс научного цитирования электронной библиотеки eLIBRARY.RU.

The journal is included to the Russian index of scientific quoting of electronic library eLIBRARY.RU.

ISSN 1999-3765

© ФГОУ ВПО "Иркутская государственная
сельскохозяйственная академия", 2008, сентябрь

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Винобер А.В.</i> Потенциал, проблемы и перспективы дополнительного образования в аграрном вузе.....	7
---	---

АГРОНОМИЯ. МЕЛИОРАЦИЯ

<i>Кищенко Л.А.</i> Изучение биологической эффективности гербицидов в баковых смесях в условиях Приангарья.....	11
--	----

<i>Клименко Н.Н., Половинкина С.В., Парыгин В.В., Илли И.Э.</i> Продуктивность растений у популяций сибирских сортов яровой пшеницы, при выращивании их в условиях Приангарья.....	18
---	----

<i>Коренев Н.А.</i> Приемы обеззараживания семян яровой пшеницы и их влияние на урожай и посевные качества.....	26
--	----

<i>Кузнецова Е.Н.</i> Влияние способов подготовки семян моркови на выход ее стандартной продукции.....	29
---	----

<i>Рычков В.А., Бурлов С.П., Спиридонова Ю.В.</i> О селекции картофеля в условиях Приангарья.....	33
--	----

<i>Солодун В.И.</i> Обоснование и классификация механической обработки почвы в системах земледелия Российской Федерации.....	39
---	----

БИОЛОГИЯ. ОХРАНА ПРИРОДЫ

<i>Васильева Н.А., Русакова М.В.</i> К. Юнг и буддизм: компаративистский подход.....	48
---	----

<i>Никулина Н.А.</i> Эколого-фаунистическая характеристика некоторых видов паразитических гамазовых клещей мелких млекопитающих в природных комплексах России.....	55
---	----

ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА. ЗООТЕХНИЯ

<i>Буторина Н.В.</i> Синтез и ионообменные свойства неорганического сорбента фосфата олова (II).....	83
---	----

МЕХАНИЗАЦИЯ. ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ

<i>Антонец Д.А.</i> Надежность зубчатых передач трансмиссий тракторов в зонах холодного климата.....	98
---	----

<i>Уркунов Ю.Н., Сухаева А.Р.</i> Математические модели процесса сушки хлебной массы в скоплении.....	104
--	-----

<i>Хабардин В.Н., Найдыш А.Ф., Петухов С.А., Перфильева Т.П., Хабардин С.В.</i> Теория и практика конструирования, формирования в комплекты и применения компрессометров BEST.....	108
--	-----

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

<i>Дубинина Е.Н.</i> Факторный анализ фондоотдачи интеграционных формирований Иркутской области...	126
---	-----

УЧЕБНЫЙ ПРОЦЕСС

<i>Смолянинова Л.Ю., Цындыжапова С.Д.</i> Проблемы экологического воспитания молодежи.....	135
---	-----

ЮБИЛЕЙ. ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

<i>Дищевич Б.Н.</i> Владимир Николаевич Моложников - ученый-байкаловед, охотовед-биолог, педагог, лесоустроитель.....	144
---	-----

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ.....	148
---------------------------------	-----

CONTENS

<i>Vinober A.V.</i> Potential, Problems and Perspectives of Supplementary Education at Agrarian High School.....	7
--	---

AGRONOMY. MELIORATION

<i>Kitchenko L.A.</i> The study of biological efficiency of herbicides in tank liquid mixtures under condition in Priangariya.....	11
<i>Klimenko N.N., Polovinkina S.V., Parigin B.B., Illi I.E.</i> Productivity of the plants beside population siberian sorts spring wheat at cultivate them condition in Priangariya.....	18
<i>Korenev N.A.</i> The methods of spring wheat seed disinfection and their effect on yields and sowing qualities.....	26
<i>Kuznetsova E.N.</i> The effect of carrot seed preepfration methods on the output of ist standard product.....	29
<i>Rychkov V.A., Burlov S.P., Spiridonova Yu.B.</i> About selection of potato under conditions of Priangariya.....	33
<i>Solodun V.I.</i> The basing classification of soil tillage in the systems of farming in the Russian federation.....	39

BIOLOGY. NATURE PROTECTION

<i>Vasilieva N.A., Rusakova M.V.</i> K.Jung and Buddhism: the comparative analysis.....	48
<i>Nikulina N.A.</i> The ekologo-faunistic characteristic of some kinds parasitic gamaz ticks of smallmammals in natural complexes of Russia.....	55

VETERINARY MEDIAL SCIENCE. ANIMAL SCIENCE-ZOOTECHNY

<i>Butorina N.V.</i> Synthesis and ion-exchange properties of inorganic phosphate tin.....	83
---	----

MECHANIZATION. ELECTRIFICATION

<i>Antonets D.A.</i> Reliability of gear drives in tractor transmissions in cold climate areas.....	98
<i>Upkunov Yu.N., Sukhaeva A.R.</i> Matnematical models of bread mass drying process in concentration.....	104

<i>Khabardin V.N., Najdysh A.F., Cocks C.A., Perfilyeva T.P., Khabardin S.V.</i> The theory and practice of designing, formation in complete sets and applications компрессометров BEST.....	108
--	-----

ECONOMICS AND ORGANIZATION OF PRODUCTION

<i>Dubinina E.N.</i> Factorial analysis capital productivity of integration formations of Irkutsk area.....	126
--	-----

EDUCATIONAL PROCESS

<i>Smolyninova L.Yu., Zyndyzapova S.D.</i> Problems of Ecological Education of Youth.....	135
--	-----

JUBILEE. MEMORIAL DATES

<i>Ditsevich B.N.</i> Vladimir N. Molozhnikov – a Scientist – a Baikal Researcher, a Wild Life Manager – Biologist, a Pedagogue, a Forester.....	144
--	-----

<i>INFORMATION ABOUT AUTHORS</i>	148
---	-----