

# НАШИ АВТОРЫ

**Агафонов Валерий Павлович**, к.э.н., доцент, кафедра экономики и статистики, Нижегородский государственный инженерно-экономический университет, г. Княгинино, Нижегородская обл., e-mail: v-agafonov@list.ru.

**Акберов Камал Чолу Оглы**, аспирант, ФГБОУ ВПО «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при президенте Российской Федерации», Сибирский институт управления – филиал, г. Новосибирск, ул. Нижегородская, 6, тел. (383) 373-13-45, e-mail: k-0509@mail.ru.

**Ашенбреннер Александр Иванович**, к.в.н., с.н.с. лаборатории ветеринарии, ФГБНУ АНИИЖИВ, г. Барнаул, Научный городок, 35, e-mail: uax23@mail.ru, nglab@mail.ru.

**Багаев Андрей Алексеевич**, д.т.н., профессор, зав. кафедрой ЭиАСХ, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, e-mail: багаев710@mail.ru.

**Белов Леонид Александрович**, к.с.-х.н., доцент, кафедра лесоводства, Уральский государственный лесотехнический университет, г. Екатеринбург, e-mail: bla1983@yandex.ru.

**Беляев Владимир Иванович**, д.т.н., профессор, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», пр-т Красноармейский, 98, г. Барнаул, тел. (3852) 62-35-99, e-mail: prof-Belyaev@yandex.ru.

**Беляева Нина Юрьевна**, с.н.с. лаборатории ветеринарии, ФГБНУ АНИИЖИВ, г. Барнаул, Научный городок, 35, e-mail: uax23@mail.ru.

**Болотов Андрей Геннадьевич**, к.с.-х.н., доцент, кафедра физики, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Мерзликина, 8-315, тел. (3852) 62-83-53, e-mail: agbolotov@gmail.com.

**Боргардт Ирина Федоровна**, аспирант, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, начальник, Управление ПФ РФ, Калманский район, e-mail: as029@pfr.altai.ru.

**Бузоверов Сергей Юрьевич**, к.с.-х.н., доцент, кафедра механизации переработки сельскохозяйственной продукции, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (385-2) 62-80-56, e-mail: mpsp-asau@mail.ru.

**Верещагин Александр Леонидович**, д.х.н., профессор, Бийский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Бийск, ул. Трофимова, 27, e-mail: val@bti.secna.ru.

**Вишняков Вячеслав Александрович**, гл. агроном ПТ «Цалин и К», Целинный район, Алтайский край, e-mail: agau@asau.ru.

**Владимиров Николай Ильич**, д.с.-х.н., профессор, с.н.с. лаборатории молочного и мясного скотоводства, АНИИЖИВ, тел. (3852) 65-86-70, e-mail: vladimirov55@mail.ru.

**Владимирова Надежда Юрьевна**, к.с.-х.н., доцент, кафедра частной зоотехнии, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, тел. (3852) 65-86-70, e-mail: vladimirov55@mail.ru.

**Власенко Наталия Григорьевна**, д.б.н., профессор, член корреспондент РАН, зам. директора по научной работе, ФГБНУ «Сибирский научно-исследовательский институт земледелия и химизации сельского хозяйства», п. Краснообск, Новосибирская обл., а/я 356, тел. (383) 348-32-91, e-mail: vlas\_nata@ngs.ru.

**Вострики Евгений Иванович**, аспирант, кафедра электротехники и автоматизированного электропривода, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, e-mail: temf@yandex.ru.

**Выставкин Сергей Борисович**, ст. преподаватель, кафедра безопасности жизнедеятельности, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, e-mail: agau@asau.ru.

**Газизов Рустам Мавлетович**, аспирант, ассистент, кафедра государственного и муниципального управления, Красноярский государственный аграрный университет, г. Красноярск, e-mail: segunover@mail.ru.

**Гарбар Леся Анатольевна**, к.с.-х.н., доцент, кафедра растениеводства, Национальный университет биоресурсов и природопользования Украины, г. Киев, Украина, e-mail: garbarla@rambler.ru.

**Герасименко Алексей Алексеевич**, соискатель, начальник КГБУ «Управление ветеринарии по Смоленскому району», тел. (38536) 22-802, e-mail: smol\_vet@bk.ru.

**Гефке Ирина Валентиновна**, к.с.-х.н., доцент, кафедра физики, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Мерзликина, 8-315, тел. 8 (3852) 628353, e-mail: ivgefke@mail.ru.

**Данчева Анастасия Васильевна**, к.с.-х.н., Казахский НИИ лесного хозяйства и агролесомелиорации, г. Щучинск, Акмолинская обл., Республика Казахстан, e-mail: a.dancheva@mail.ru.

**Дробышев Алексей Петрович**, д.с.-х.н., профессор, зав. кафедрой общего земледелия, растениеводства и защиты растений, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, e-mail: agau@asau.ru.

**Егорова Полина Спиридоновна**, к.б.н., с.н.с. Якутского ботанического сада Института биологических проблем криолитозоны СО РАН, г. Якутск, пр. Ленина, 41, тел. (4112) 33-66-63, e-mail: egoropolina@yandex.ru.

**Еремин Евгений Анатольевич**, к.с.-х.н., доцент, кафедра землеустройства, земельного и городского кадастра, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Мерзликина, 8, e-mail: Eremi@mail.ru.

**Желдак Владимир Иванович**, д.б.н., с.н.с., зав. лабораторией лесоводства и управления лесами, ФБУ ВНИИЛМ, Московская область, г. Пушкино, ул. Институтская, 15, тел. (495) 993-30-54, e-mail: lesvig@yandex.ru.

**Завора Виктор Алексеевич**, к.т.н., профессор, кафедра безопасности жизнедеятельности, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, тел. 8 (3852) 62-99-59, e-mail: agau@asau.ru.

**Залесов Сергей Вениаминович**, д.с.-х.н., профессор, проректор по научной работе, Уральский государственный лесотехнический университет, г. Екатеринбург, тел. (343) 254-63-24, e-mail: zalesov@usfeu.ru.

**Залесова Евгения Сергеевна**, к.с.-х.н., доцент, кафедра лесоводства, Уральский государственный лесотехнический университет, г. Екатеринбург, e-mail: rio-usfeu@yandex.ru.

**Зиядин Саябек Таттибекович**, д.э.н., ассоц. профессор, декан финансово-экономического факультета, Казахский гуманитарно-юридический инновационный университет, ул. Ленина, 11, г. Семей, ВКО, Казахстан, e-mail: ertis\_economika@mail.ru.

**Илющенко Анатолий Тимофеевич**, к.т.н., профессор, кафедра технологии конструктивных материалов и ремонта машин, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, e-mail: agau@asau.ru.

**Калинин Цезарь Иванович**, к.т.н., доцент, кафедра ЭиАСХ, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, e-mail: багаев710@mail.ru.

**Каскин Тлеген Тулегенович**, соискатель, ФГБНУ «Сибирский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства», г. Новосибирск, e-mail: kaskin@sko.kz.

**Кастючик Сергей Петрович**, с.н.с., ФГБНУ «Сибирский научно-исследовательский институт земледелия и химизации сельского хозяйства, п. Краснообск, Новосибирская обл., а/я 356, тел. (383) 348-32-91, e-mail: tanttik@mail.ru.

**Ковалева Ирина Валериевна**, д.э.н., профессор, зав. кафедрой товароведения и маркетинга, декан экономического факультета, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», тел. (3852) 62-39-49, e-mail: irakovaleva20051@rambler.ru.

**Кодзокова Залина Леонидовна**, аспирант, ФГБОУ ВПО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова», г. Нальчик, тел. (964)-040-55-54, e-mail: murat-ul@yandex.ru.

**Коротких Наталия Анатольевна**, к.с.-х.н., в.н.с., ФГБНУ «Сибирский научно-исследовательский институт земледелия и химизации сельского хозяйства», п. Краснообск, Новосибирская обл., а/я 356, тел. (383)348-32-91, e-mail: tanttik@mail.ru.

**Косарев Александр Павлович**, к.с.-х.н., директор АНИИЖИВ, г. Барнаул, тел. (3852)65-86-70, e-mail: vladimirov55@mail.ru.

**Кузнецов Василий Николаевич**, аспирант, Бийский технологический институт (филиал), ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова» ул. Трофимова, 27, г. Бийск, тел. (3854)306714, e-mail: kusnezow2508@gmail.com.

**Куницын Роман Александрович**, к.т.н., ст. преподаватель, кафедра ЭиАСХ, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, e-mail: Kynizhin\_roman@mail.ru.

**Лобанов Владимир Иванович**, к.т.н., доцент, зав. кафедрой механизации переработки сельскохозяйственной продукции, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (385-2) 62-80-56, e-mail: mpsp-asau@mail.ru.

**Макарычев Сергей Владимирович**, д.б.н., профессор, зав. кафедрой физики, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-83-57, e-mail: phys\_asau@rambler.ru.

**Маленко Александр Анатольевич**, д.с.-х.н., зав. кафедрой лесоводства, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, тел. (38523) 62-63-52, e-mail: malenko51@mail.ru.

**Малиновских Алексей Анатольевич**, к.б.н., доцент, кафедра лесного хозяйства, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-63-52, e-mail: almaa1976@yandex.ru.

**Малофеев Юрий Михайлович**, д.в.н., профессор, кафедра анатомии и гистологии, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», e-mail: ivmagau@mail.ru.

**Мартьянычев Александр Владимирович**, к.с.-х.н., доцент, кафедра основ сельского хозяйства, химии и экологии, декан инженерного факультета, Нижегородский государственный инженерно-экономический университет, г. Княгинино, Нижегородская обл., e-mail: mav59@list.ru.

**Марьян Василий Александрович**, к.т.н., доцент, Бийский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», г. Бийск, ул. Трофимова, 27, e-mail: tehbiysk@mail.ru.

**Медведев Андрей Юрьевич**, к.с.-х.н., доцент, кафедра кормления животных и технологий кормов, Луганский национальный аграрный университет, г. Луганск, городок ЛНАУ, e-mail: Krollon@rambler.ru.

**Мезенцев Сергей Витальевич**, д.в.н., доцент, начальник КГБУ «Управление ветеринарии госветслужбы Алтайского края по г. Барнаулу», г. Барнаул, ул. Шевченко, 158, тел. (3852) 26-48-40, e-mail: msv.dok@rambler.ru.

**Мельников Федор Петрович**, доцент, Бийский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова», ул. Трофимова, 27, г. Бийск, тел. (3854) 306714, e-mail: af@bti.secna.ru.

**Мерш Марина Валерьевна**, аспирант, кафедра экономики, управления и права, Алтайский институт повышения квалификации руководителей и специалистов АПК,

г. Барнаул, ул. Островского, 14, тел. (3852) 52-79-57, e-mail: aspirantura.aipk@mail.ru.

**Миненко Алексей Васильевич**, к.э.н., доцент, кафедра планирования и прогнозирования бизнес-процессов, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-38-08, e-mail: pebbp2010@mail.ru.

**Молдажанов Марат Бетимбаевич**, зам. декана финансово-экономического факультета, Казахский гуманитарно-юридический инновационный университет, ул. Ленина, 11, г. Семей, ВКО, Казахстан, e-mail: mmarat84@inbox.ru.

**Наумова Наталья Леонидовна**, к.т.н., доцент, кафедра технологии и организации питания ИЭТиТ, ФГБОУ ВПО ЮУрГУ (НИУ), г. Челябинск, пр-т Ленина, 76, e-mail: n.naumova@inbox.ru.

**Недорезов Антон Витальевич**, аспирант, кафедра мелиорации земель и экологии, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Мерззликина, 8, e-mail: antonzarinsk@bk.ru.

**Неупокоев Никита Юрьевич**, аспирант, кафедра региональной экономики и управления, Алтайский государственный университет, г. Барнаул, тел. (3852) 35-48-07, e-mail: neupokoev89@gmail.com.

**Оболенский Николай Васильевич**, д.т.н., профессор, зам. декана инженерного факультета по научной работе, Нижегородский государственный инженерно-экономический университет, г. Княгинино, Нижегородская обл., e-mail: obolenskinv@mail.ru.

**Оплетаев Антон Сергеевич**, к.с.-х.н., доцент, кафедра лесоводства, Уральский государственный лесотехнический университет, г. Екатеринбург, e-mail: opletaev@e1.ru.

**Оствальд Галина Викторовна**, к.х.н., доцент, зав. кафедрой химии, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (3852)62-84-09, e-mail: ostvaldgv@mail.ru.

**Пастухов Вадим Игоревич**, к.с.-х.н., докторант, кафедра физики, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Мерззликина, 8-315, тел. (3852) 62-83-53, e-mail: agbolotov@gmail.com.

**Пецух Нина Ивановна**, гл. бухгалтер, филиал ФГБУ «Россельхозцентр» по Алтайскому краю, г. Барнаул, ул. Малотобольская, 6, e-mail: nina.petsukh@yandex.ru.

**Поскребка Ольга Геннадьевна**, аспирант, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-84-09, e-mail: ostvaldgv@mail.ru.

**Резинов Владимир Геннадьевич**, к.ф.-м.н., ст. преподаватель, кафедра ЭиАСХ, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, e-mail: pezinov@mail.ru.

**Реуцкая Вера Владимировна**, к.б.н., доцент, кафедра социальной экологии и природопользования, Российский государственный социальный университет, г. Москва, e-mail: revera1977@gmail.com.

**Рядинская Нина Ильинична**, д.б.н., профессор, кафедра анатомии, физиологии и микробиологии, факультет биотехнологии и ветеринарной медицины, ФГБОУ ВПО «Иркутская государственная сельскохозяйственная академия», Иркутская область, г. Иркутск, пос. Молодежный, 46, e-mail: ryadinskaya56@mail.ru.

**Сидоренков Виктор Михайлович**, к.с.-х.н., с.н.с., зав. отделом лесоводства, лесоустройства и лесной таксации, ФБУ ВНИИЛМ, Московская обл., г. Пушкино, ул. Институтская, 15, тел. (495) 993-30-54, e-mail: lesvig@yandex.ru.

**Созинова Ирина Владимировна**, аспирант, кафедра анатомии и гистологии, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Попова, 276, e-mail: irina.sozinova2014@mail.ru.

**Соколов Максим Юрьевич**, к.в.н., с.н.с. лаборатории ветеринарии, ФГБНУ АНИИЖИВ, г. Барнаул, Научный городок, 35, тел. (3852)496-887, e-mail: wbf@list.ru; uax23@mail.ru.

**Спицына Светлана Федоровна**, д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-84-09, e-mail: ostvaldgv@mail.ru.

**Суондигов Жуматай Отарбаевич**, аспирант, кафедра лесоводства, Уральский государственный лесотехниче-

ский университет, г. Екатеринбург, e-mail: zalesov@usfeu.ru.

**Толстова Елена Геннадьевна**, аспирант, кафедра технического сервиса, Нижегородский государственный инженерно-экономический институт, г. Княгинино, ул. Октябрьская, 22, e-mail: eg.tol@mail.ru.

**Томаровский Алексей Анатольевич**, к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр-т Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-84-31, e-mail: tom486@yandex.ru.

**Улимбашев Мурат Борисович**, д.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВПО «Кабардино-Балкарский государственный аграрный университет имени В.М. Кокова», г. Нальчик, тел. (963) 393-70-87, e-mail: murat-ul@yandex.ru.

**Улимбашева Радина Алексеевна**, аспирант, ФГБОУ ВПО «Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия», г. Черкесск, e-mail: ulimbasheva76@mail.ru.

**Фисенко Юлия Николаевна**, ассистент, кафедра анатомии и гистологии, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Попова, 276, e-mail: chanca@rambler.ru.

**Халин Михаил Васильевич**, д.т.н., профессор, кафедра электротехники и автоматизированного электропривода, Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова, г. Барнаул, e-mail: temf@yandex.ru.

**Чернышков Владимир Николаевич**, к.с.-х.н., доцент, кафедра общего земледелия, растениеводства и защиты растений, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-84-08, e-mail: dekanat.agro@mail.ru.

**Чижов Борис Ефимович**, д.с.-х.н., зам. директора по научной работе, филиал ФБУ ВНИИЛМ «Сибирская ЛОС», г. Тюмень, ул. Механизаторов, 5А, e-mail: malenko51@mail.ru.

**Шевхужев Анатолий Фoaдович**, д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВПО «Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия», г. Черкесск, тел. (8782) 29-36-10, e-mail: agrarykchgta@yandex.ru.

**Шорина Ирина Владимировна**, к.с.-х.н., доцент, кафедра физики, ФГБОУ ВО «Алтайский государственный аграрный университет», г. Барнаул, ул. Мерзликина, 8-315, тел. 8 (3852) 628353, e-mail: irishorina@yandex.ru.

**Шукис Евгений Раймондович**, д.с.-х.н., зав. лабораторией селекции зернобобовых и кормовых культур, ФГБНУ «Алтайский НИИСХ», г. Барнаул-51, Научный городок, 35, тел. (3852)496-732, e-mail: aniiizis@ab.ru.

**Шукис Станислав Константинович**, к.с.-х.н., с.н.с. лаборатории селекции зернобобовых и кормовых культур, ФГБНУ «Алтайский НИИСХ», г. Барнаул-51, Научный городок, 35, e-mail: shukis\_sk@mail.ru.

# LIST OF CONTRIBUTORS

**Agafonov Valeriy Pavlovich**, Cand. Econ. Sci., Assoc. Prof., Nizhny Novgorod State Engineering-Economic University. E-mail: v-agafonov@list.ru.

**Akberov Kamal Cholu ogly**, Post-Graduate Student, Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration, Siberian Institute of Management (Branch), Novosibirsk. Ph.: (383) 373-13-45. E-mail: k-0509@mail.ru.

**Aschenbrenner Aleksandr Ivanovich**, Cand. Vet. Sci., Senior Staff Scientist, Lab. of Veterinary Medicine, Altai Research Institute of Animal Breeding and Veterinary Medicine, Barnaul. E-mail: nglab@mail.ru.

**Bagayev Andrey Alekseyevich**, Dr. Tech. Sci., Prof., Head, Chair of Electrification and Automation of Agriculture, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-84-49. E-mail: bagaev710@mail.ru.

**Belov Leonid Aleksandrovich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Forest Management, Ural State Forestry Engineering University. E-mail: bla1983@yandex.ru.

**Belyayev Vladimir Ivanovich**, Dr. Tech. Sci., Prof., Altai State Agricultural University. Ph.: (3854) 62-35-99. E-mail: prof-Belyaev@yandex.ru.

**Belyaeva Nina Yuryevna**, Senior Staff Scientist, Lab. of Veterinary Medicine, Altai Research Institute of Animal Breeding and Veterinary Medicine, Barnaul. E-mail: wbf@list.ru.

**Bolotov Andrey Gennadyevich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Physics Dept., Faculty of Natural Resources Mgmt., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-53. E-mail: agbolotov@gmail.com.

**Borgardt Irina Fedorovna**, Head, Office for the Kalmanskiy District of the Altai Region, Pension Fund of the Russian Federation; Post-Graduate Student, Altai State Agricultural University. E-mail: as029@pfr.altai.ru.

**Buzoverov Sergey Yuryevich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Agricultural Product Processing Mechanization, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-80-56. E-mail: mpsp-asau@mail.ru.

**Vereshchagin Aleksandr Leonidovich**, Dr. Chem. Sci., Prof., Biysk Technologic Institute (Branch), Altai State Technical University named after I.I. Polzunov. E-mail: val@bti.secna.ru.

**Vishnyakov Vyacheslav Aleksandrovich**, Chief Agronomist, PT "Tsalis i K", Tselinniy District, Altai Region. E-mail: zemledelie.asau@mail.ru.

**Vladimirov Nikolay Ilyich**, Dr. Agr. Sci., Prof., Head, Chair of Animal Production and Processing Technologies, Altai State Agricultural University. E-mail: vladimirov55@mail.ru.

**Vladimirova Nadezhda Yuryevna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Specific Animal Breeding, Altai State Agricultural University. E-mail: vladimirov55@mail.ru.

**Vlasenko Nataliya Grigoryevna**, Dr. Bio. Sci., Prof., Corresponding Member of Rus. Acad. of Sci., Deputy Director for Research, Siberian Research Institute of Arable Farming and Agriculture Chemization, Novosibirsk Region. Ph.: (383) 348-32-91. E-mail: vlas\_nata@ngs.ru.

**Vostrikov Yevgeniy Ivanovich**, Post-Graduate Student, Chair of Electrical Engineering and Automatic Electric Drive, Altai State Technical University named after I.I. Polzunov. E-mail: temf@yandex.ru.

**Vystavkin Sergey Borisovich**, Asst. Prof., Chair of Life Safety, Altai State Agricultural University. E-mail: vystsergej@yandex.ru.

**Gazizov Rustam Mavletovich**, Post-Graduate Student, Asst., Chair of State and Municipal Management, Krasnoyarsk State Agricultural University. Email: segunover@mail.ru.

**Garbar Lesya Anatolyevna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Crop Production, National University of Biological Resources and Natural Resources Management, Kiev, Ukraine. E-mail: garbarla@rambler.ru.

**Gerasimenko Aleksey Alekseyevich**, Head, Veterinary Dept. in the Smolenskiy District, Degree Applicant, Altai Region. Ph.: (38536) 22-802. E-mail: smol\_vet@bk.ru.

**Gefke Irina Valentinovna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Physics Dept., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-53. E-mail: ivgefke@mail.ru.

**Dancheva Anastasiya Vasilyevna**, Cand. Agr. Sci., Kazakh Research Institute of Forestry and Silvicultural Reclamation, Shchuchinsk, Akmola Region, Republic of Kazakhstan. E-mail: a.dancheva@mail.ru.

**Drobyshev Aleksey Petrovich**, Dr. Agr. Sci., Prof., Head, Chair of General Agriculture, Crop Production and Plant Protection, Altai State Agricultural University. E-mail: zemledelie.asau@mail.ru.

**Yegorova Polina Spiridonovna**, Cand. Bio. Sci., Senior Staff Scientist, Yakutsk Botanical Garden, Institute of Biologic Problems of Cryolithic Zone, Sib. Branch of Rus. Acad. of Sci., Yakutsk. Ph.: (4112) 33-66-63. E-mail: egorpolina@yandex.ru.

**Yeremin Yevgeniy Anatolyevich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Land Mgmt., Land and Urban Cadaster, Altai State Agricultural University. E-mail: Eremi@mail.ru.

**Zheldak Vladimir Ivanovich**, Dr. Bio. Sci., Senior Staff Scientist, Head, Lab. of Forestry and Forest Mgmt., All-Russian Research Institute of Silviculture and Forestry Mechanization, Moscow Region. Ph.: (495) 993-30-54. E-mail: lesvig@yandex.ru.

**Zavora Viktor Alekseyevich**, Cand. Tech. Sci., Prof., Chair of Life Safety, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-99-59. E-mail: vystsergej@yandex.ru.

**Zalesov Sergey Veniaminovich**, Dr. Agr. Sci., Prof., Vice-Rector for Scientific Activities, Ural State Forestry Engineering University. Ph.: (343) 254-63-24. E-mail: zalesov@usfeu.ru.

**Zalesova Yevgeniya Sergeevna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Forest Management, Ural State Forestry Engineering University. E-mail: rio-usfeu@yandex.ru.

**Ziyadin Sayabek Tattibekovich**, Dr. Econ. Sci., Assoc. Prof., Dean, Dept. of Finance and Economy, Kazakh Innovative University of Humanities and Law, Semey, Republic of Kazakhstan. E-mail: ertis\_economika@mail.ru.

**Ilyushchenko Anatoliy Timofeyevich**, Cand. Tech. Sci., Prof., Chair of Technology of Design Materials and Machinery Repair, Altai State Agricultural University. E-mail: vystsergej@yandex.ru.

**Kalinin Tsezar Ivanovich**, Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Chair of Electrification and Automation of Agriculture, Altai State Agricultural University. E-mail: bagaev710@mail.ru.

**Kaskin Tlegen Tulegenovich**, Degree Applicant, Siberian Research Institute of Agricultural Economics. E-mail: kaskin@sko.kz.

**Kastyuchik Sergey Petrovich**, Senior Staff Scientist, Siberian Research Institute of Arable Farming and Agriculture Chemization, Novosibirsk Region. Ph.: (383) 348-32-91. E-mail: tanttik@mail.ru.

**Kovaleva Irina Valeriyevna**, Dr. Econ. Sci., Prof., Head, Chair of Merchandizing and Marketing, Dean, Economics Dept., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-39-49. E-mail: irakovaleva20051@rambler.ru.

**Kodzokova Zalina Leonidovna**, Post-Graduate Student, Kabardino-Balkarian State Agricultural University named after V.M. Kokov. E-mail: murat-ul@yandex.ru.

**Korotkikh Nataliya Anatolyevna**, Cand. Agr. Sci., Leading Staff Scientist, Siberian Research Institute of Arable Farming and Agriculture Chemization, Novosibirsk Region. Ph.: (383) 348-32-91. E-mail: tanttik@mail.ru.

**Kosarev Aleksandr Pavlovich**, Cand. Agr. Sci., Director, Altai Research Institute of Animal Breeding and Veterinary Medicine, Barnaul. E-mail: altaynijiv@mail.ru.

- Kuznetsov Vasily Nikolayevich**, Post-Graduate Student, Biysk Technological Institute (Branch) of Altai State Technical University named after I.I. Polzunov. Ph.: (3854) 306714. E-mail: kusnezow2508@gmail.com.
- Kunitsyn Roman Aleksandrovich**, Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Altai State Agricultural University. Chair of Electrification and Automation of Agriculture, E-mail: Kynizin\_roman@mail.ru.
- Lobanov Vladimir Ivanovich**, Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Head, Chair of Agricultural Product Processing Mechanization, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-80-56. E-mail: mpsp-asau@mail.ru.
- Makarychev Sergey Vladimirovich**, Dr. Bio. Sci., Prof., Head, Physics Dept., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-53. E-mail: phys\_asau@rambler.ru.
- Malenko Aleksandr Anatolyevich**, Dr. Agr. Sci., Head, Chair of Forestry, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-63-52. E-mail: malenko51@mail.ru.
- Malinovskikh Aleksey Anatolyevich**, Cand. Bio. Sci., Assoc. Prof., Chair of Forestry, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-63-52. E-mail: almaa1976@yandex.ru.
- Martyanchev Aleksandr Vladimirovich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Dean, Engineering Dept., Nizhny Novgorod State Engineering-Economic University. E-mail: mav59@list.ru.
- Maryin Vasily Aleksandrovich**, Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Biysk Technologic Institute (Branch), Altai State Technical University named after I.I. Polzunov. E-mail: tehbiysk@mail.ru.
- Medvedev Andrey Yuryevich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Animal Nutrition and Forage Technologies, Lugansk National Agricultural University. E-mail: Krollon@rambler.ru.
- Mezentsev Sergey Vitalyevich**, Dr. Vet. Sci., Assoc. Prof., Head, Barnaul Veterinary Dept. of the Altai Region State Veterinary Service. Ph.: (3852) 26-48-40. E-mail: msv.dok@rambler.ru.
- Melnikov Fyodor Petrovich**, Assoc. Prof., Biysk Technological Institute (Branch) of Altai State Technical University named after I.I. Polzunov. Ph.: (3854) 306714. E-mail: af@bti.secna.ru.
- Merish Marina Valeryevna**, Post-Graduate Student, Altai Institute of Professional Development of Managers and Specialists of Agricultural Industry Complex, Barnaul. Ph.: (3852) 52-79-57. E-mail: aspirantura.aipk@mail.ru.
- Minenko Aleksey Vasilyevich**, Cand. Econ. Sci., Assoc. Prof., Chair of Planning and Forecasting of Business Processes, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-38-08. E-mail: pepbp2010@mail.ru.
- Moldazhanov Marat Betimbayevich**, Deputy Dean, Dept. of Finance and Economy, Kazakh Innovative University of Humanities and Law, Semey, Republic of Kazakhstan. E-mail: mmarat84@inbox.ru.
- Naumova Natalya Leonidovna**, Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Chair of Public Catering Technologies and Organization, Natl. Research South Ural State University, Chelyabinsk. E-mail: n.naumova@inbox.ru.
- Nedorezov Anton Vitallyevich**, Post-Graduate Student, Altai State Agricultural University. E-mail: antonzarinsk@bk.ru.
- Neupokoyev Nikita Yuryevich**, Post-Graduate Student, Chair of Regional Economics and Management, Altai State University. Ph.: (3852) 35-48-07. E-mail: neupokoev89@gmail.com.
- Obolenskiy Nikolay Vasilyevich**, Dr. Tech. Sci., Prof., Nizhny Novgorod State Engineering-Economic University. E-mail: obolenskinv@mail.ru.
- Opletayev Anton Sergeyevich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Forest Management, Ural State Forestry Engineering University. E-mail: opletayev@e1.ru.
- Ostwald Galina Viktorovna**, Cand. Chem. Sci., Assoc. Prof., Head, Chair of Chemistry, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-84-09. E-mail: ostvaldgv@mail.ru.
- Pastukhov Vadim Igorevich**, Cand. Agr. Sci., Degree Applicant, Physics Dept., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-53. E-mail: makar@asau.ru.
- Petsukh Nina Ivanovna**, Chief Accountant, Branch of FGBU "Rosselkhoztsentr" for the Altai Region, Barnaul. E-mail: nina.petsukh@yandex.ru.
- Poskrebkova Olga Gennadyevna**, Post-Graduate Student, Altai State Agricultural University. E-mail: ostvaldgv@mail.ru.
- Rezinov Vladimir Gennadyevich**, Cand. Phys.-Math. Sci., Asst. Prof., Chair of Electrification and Automation of Agriculture, Altai State Agricultural University. E-mail: pezinov@mail.ru.
- Reutskaya Vera Vladimirovna**, Cand. Bio. Sci., Assoc. Prof., Chair of Social Ecology and Natural Resources Management, Russian State Social University, Moscow. E-mail: revera1977@gmail.com.
- Ryadinskaya Nina Ilyichna**, Dr. Bio. Sci., Prof., Chair of Anatomy, Physiology and Microbiology, Irkutsk State Agricultural Academy. E-mail: ryadinskaya56@mail.ru.
- Sidorenkov Viktor Mikhaylovich**, Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, Head, Division of Forest Management and Forest Inventory, All-Russian Research Institute of Silviculture and Forestry Mechanization, Moscow Region. Ph.: (495) 993-30-54. E-mail: lesvig@yandex.ru.
- Sozinova Irina Vladimirovna**, Post-Graduate Student, Chair of Anatomy and Histology, Altai State Agricultural University. E-mail: irina.sozinova2014@mail.ru.
- Sokolov Maksim Yuryevich**, Cand. Vet. Sci., Senior Staff Scientist, Lab. of Veterinary Medicine, Altai Research Institute of Animal Breeding and Veterinary Medicine, Barnaul. Ph.: (3852) 496-887. E-mail: wbf@list.ru.
- Spitsyna Svetlana Fyodorovna**, Dr. Agr. Sci., Prof., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-84-09. E-mail: tom486@yandex.ru.
- Suyundikov Zhumatay Otarbayevich**, Post-Graduate Student, Chair of Forest Management, Ural State Forestry Engineering University. E-mail: zalesov@usfeu.ru.
- Tolstova Yelena Gennadyevna**, Post-Graduate Student, Nizhny Novgorod State Engineering-Economic Institute. E-mail: eg.tol@mail.ru.
- Tomarovskiy Aleksey Anatolyevich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-84-31. E-mail: tom486@yandex.ru.
- Ulimbashev Murat Borisovich**, Dr. Agr. Sci., Assoc. Prof., Kabardino-Balkarian State Agricultural University named after V.M. Kokov. E-mail: murat-ul@yandex.ru.
- Ulimbasheva Radina Alekseyevna**, Post-Graduate Student, North-Caucasian State Academy of Humanities and Technology, Cherkessk. E-mail: ulimbasheva76@mail.ru.
- Fisenko Yuliya Nikolayevna**, Cand. Vet. Sci., Asst., Chair of Anatomy and Histology, Altai State Agricultural University. E-mail: chanca@rambler.ru.
- Khalin Mikhail Vasilyevich**, Dr. Tech. Sci., Prof., Chair of Electrical Engineering and Automatic Electric Drive, Altai State Technical University named after I.I. Polzunov. E-mail: temf@yandex.ru.
- Chernyshkov Vladimir Nikolayevich**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of General Agriculture, Crop Production and Plant Protection, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-84-08. E-mail: dekanat.agro@mail.ru.
- Chizhov Boris Yefimovich**, Dr. Agr. Sci., Deputy Director for Research, Siberian Forestry Experimental Station (Branch), All-Russian Research Institute of Silviculture and Forestry Mechanization, Tyumen. Ph.: (3452) 42-04-78. E-mail: tumlos@mail.ru.
- Shevkhuzhev Anatoliy Foadovich**, Dr. Agr. Sci., Prof., North-Caucasian State Academy of Humanities and Technology, Cherkessk. Ph.: (8782) 29-36-10. E-mail: agrarykchgt@yandex.ru.
- Shorina Irina Vladimirovna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Physics Dept., Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-53. E-mail: irishorina@yandex.ru.
- Shukis Yevgeniy Raymondovich**, Dr. Agr. Sci., Head, Lab. of Leguminous and Fodder Crop Breeding, Altai Research Institute of Agriculture, Barnaul. Ph.: (3852) 496-732. E-mail: aniizis@ab.ru.
- Shukis Stanislav Konstantinovich**, Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, Lab. of Leguminous and Fodder Crop Breeding, Altai Research Institute of Agriculture, Barnaul. Ph.: (3852) 496-732. E-mail: aniizis@ab.ru, shukis\_sk@mail.ru.