

## СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

- Аверьянова Е.В.** – канд. хим. наук, доц. каф. биотехнологии Бийского технологического института (филиала) Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, г. Бийск. E-mail: lena@bti.secna.ru
- Алексеева З.Н.** – д-р с.-х. наук, проф. каф. разведения, кормления и частной зоотехнии Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Анисимова А.А.** – ординатор каф. инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом послевузовского образования Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, г. Красноярск. E-mail: foi-543@mail.ru
- Анисимова Е.Н.** – канд. мед. наук, доц., зав. образовательным центром-кафедрой клиничко-лабораторной диагностики Института послевузовского образования, зав. отделением лабораторной диагностики Красноярского государственного медицинского университета им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого, г. Красноярск. E-mail: foi-543@mail.ru
- Астамирова М.А.-М.** – канд. биол. наук, доц. каф. биологии и методики ее преподавания Чеченского государственного педагогического университета, г. Грозный. E-mail: astamirova@bk.ru
- Аюшина Т.А.** – канд. биол. наук, науч. сотр. лаб. биогеохимии и экспериментальной агрохимии Института общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ. E-mail: tuyana2602@mail.ru
- Бакин И.А.** – д-р техн. наук, проф. каф. технологического проектирования пищевых производств Кемеровского технологического института пищевой промышленности (университета), г. Кемерово. E-mail: bakin@kemtipp.ru
- Бакшеева С.С.** – д-р биол. наук, доц., проф. каф. психологии, педагогики и экологии человека Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: dixi-1972@yandex.ru
- Баранова В.В.** – канд. с.-х. наук, доц. каф. ботаники и экологии Кемеровского государственного сельскохозяйственного института, г. Кемерово. E-mail: miss.Vera.58@mail.ru
- Баторова И.Б.** – ассист. каф. «Технологические машины и оборудование. Агроинженерия» Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления, г. Улан-Удэ. E-mail: onkhonova47@mail.ru
- Бутенко М.С.** – асп. каф. почвоведения и агрохимии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: mbs.93@mail.ru
- Вертей М.Л.** – д-р техн. наук, ст. преп. каф. автомобилей и тракторов Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: oxbbr@yandex.ru
- Волков А.Д.** – д-р с.-х. наук, проф. каф. кормления и технологии продуктов животноводства Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: leflertam@yandex.ru
- Воронин Д.М.** – д-р техн. наук, проф. каф. эксплуатации машинно-тракторного парка Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: Mr\_shnit@rambler.ru
- Гаевая Е.В.** – канд. биол. наук, доц. каф. техносферной безопасности Тюменского индустриального университета, г. Тюмень. E-mail: ele-gaevaya@ya.ru

- Галямов А.А.** – асп. каф. техносферной безопасности Тюменского индустриального университета, г. Тюмень. E-mail: bgd@tgasu.ru
- Глотов А.Г.** – д-р вет. наук, зав. лаб. биотехнологии – диагностического центра Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН, Новосибирская обл., Новосибирский р-н, п. Краснообск. E-mail: glotov\_vet@mail.ru
- Глотова Т.И.** – д-р биол. наук, проф., зав. лаб. вирусологии Сибирского федерального научного центра агробиотехнологий РАН, Новосибирская обл., Новосибирский р-н, п. Краснообск. E-mail: t-glotova@mail.ru
- Гуськов Ю.А.** – д-р техн. наук, директор Инженерного института Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: nsauii@ngs.ru
- Дилекова О.В.** – канд. биол. наук, доц. каф. паразитологии и ветсанэкспертизы, анатомии и патанатомии им. проф. С.Н. Никольского Ставропольского государственного аграрного университета, г. Ставрополь. E-mail: Dilekova2009@yandex.ru
- Долгих П.П.** – канд. техн. наук, доц. каф. системознергетики Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: dpp@rambler.ru
- Донкова Н.В.** – д-р вет. наук, проф., зав. каф. анатомии, патологической анатомии и хирургии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: dnv-23@mail.ru
- Егоренчев С.Е.** – магистрант каф. естественно-научного образования Школы педагогики Дальневосточного федерального университета, г. Уссурийск. E-mail: martania@mail.ru
- Еськова Е.Н.** – канд. биол. наук, доц., зав. каф. экологии и естествознания Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: nikeskov@mail.ru
- Желябовская Д.А.** – канд. биол. наук, ст. науч. сотр. отдела микробиологии Дальневосточного зонального научно-исследовательского ветеринарного института, г. Благовещенск. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Захарова Е.В.** – канд. биол. наук, доц. каф. техносферной безопасности Тюменского индустриального университета, г. Тюмень. E-mail: bgd@tgasu.ru
- Ибрагимова Д.В.** – канд. биол. наук, преп. каф. зоологии и экологии животных Института естественных и технических наук Сургутского государственного университета Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, г. Сургут. E-mail: danaya\_21@mail.ru
- Кан-оол Б.К.** – мл. науч. сотр. отдела животноводства и ветеринарии Тувинского НИИ сельского хозяйства, г. Кызыл. E-mail: kan-ool27@mail.ru
- Квочко А.Н.** – д-р биол. наук, проф., зав. каф. физиологии, хирургии и акушерства Ставропольского государственного аграрного университета, г. Ставрополь. E-mail: kvochko@yandex.ru
- Кириенко Н.Н.** – д-р биол. наук, проф. каф. экологии и естествознания Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: nata.k62@mail.ru
- Кистер А.А.** – асп. каф. разведения, генетики, биологии и водных биоресурсов Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: anlu3010@yandex.ru

- Клемешова И.Ю.** – канд. с.-х. наук, доц. каф. разведения, кормления и частной зоотехнии Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Койгельдинова М.Т.** – канд. биол. наук, руководитель лаб. элементного анализа Института радиационной безопасности и экологии Национального ядерного центра Республики Казахстан, г. Курчатов. E-mail: koigeldinova@nnc.kz
- Колбина А.Ю.** – магистрант каф. технологического проектирования пищевых производств Кемеровского технологического института пищевой промышленности (университета), г. Кемерово. E-mail: Jo1992@yandex.ru
- Коломеец Ю.Ю.** – канд. с.-х. наук, ст. науч. сотр. лаб. животноводства НИИ аграрных проблем Хакасии, г. Абакан. E-mail: leflertam@yandex.ru
- Коноплёв В.А.** – мл. науч. сотр. отдела микробиологии Дальневосточного зонального научно-исследовательского ветеринарного института, г. Благовещенск. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Кулаков Н.В.** – ст. преп. каф. системозоэнергетики Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: dpp@rambler.ru
- Куразеева А.В.** – канд. биол. наук, ст. науч. сотр. отдела микробиологии Дальневосточного зонального научно-исследовательского института, г. Благовещенск. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Кушалиева Ш.А.** – канд. биол. наук, доц. каф. биологии и методики ее преподавания Чеченского государственного педагогического университета, г. Грозный. E-mail: hemiptera2013@mail.ru
- Лаврушина Л.А.** – ст. науч. сотр. отдела микробиологии Дальневосточного зонального научно-исследовательского ветеринарного института, г. Благовещенск. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Ламажап Р.Р.** – ст. науч. сотр. отдела селекции и семеноводства Тувинского НИИ сельского хозяйства, г. Кызыл. E-mail: lipshin@rambler.ru
- Лапкина Е.З.** – канд. биол. наук, инженер отдела молекулярной электроники ФИЦ «Красноярский научный центр СО РАН», г. Красноярск. E-mail: e.z.lapkina@mail.ru
- Лефлер Т.Ф.** – д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. кормления и технологии продуктов животноводства Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: leflertam@yandex.ru
- Липшин А.Г.** – науч. сотр. отдела селекции Красноярского НИИ сельского хозяйства, г. Красноярск. E-mail: lipshin@rambler.ru
- Лоц Е.В.** – специалист производственной группы ООО «Русская Инжиниринговая Компания», г. Красноярск. E-mail: evgeny.lots@yandex.ru
- Лукашенко С.Н.** – канд. биол. наук, зам. генерального директора по радиоэкологии Национального ядерного центра Республики Казахстан, г. Курчатов. E-mail: lukashenko@nnc.kz
- Лысенко А.Ю.** – канд. с.-х. наук, науч. сотр. отдела картофелеводства и овощеводства Приморского НИИ сельского хозяйства, г. Уссурийск, п. Тимирязевский. E-mail: sword775@yandex.ru
- Магомадова Р.С.** – канд. биол. наук, доц. каф. биологии и методики ее преподавания Чеченского государственного педагогического университета, г. Грозный. E-mail: r.s.magomadova@mail.ru

- Макарская Г.В.** – канд. биол. наук, ст. науч. сотр. Международного научного центра испытаний экстремальных состояний организма Института вычислительного моделирования ФИЦ «Красноярский научный центр СО РАН», г. Красноярск. E-mail: mgv@icm.krasn.ru
- Маркова Т.О.** – канд. биол. наук, доц. каф. естественно-научного образования Школы педагогики Дальневосточного федерального университета, г. Уссурийск. E-mail: martania@mail.ru
- Маслов М.В.** – канд. биол. наук, науч. сотр. Государственного природного заповедника «Уссурийский» им. В.Л. Комарова ДВО РАН, г. Уссурийск. E-mail: nippon\_mv@mail.ru
- Матвеев А.Д.** – канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. отдела № 5 Института вычислительного моделирования СО РАН, г. Красноярск. E-mail: mtv@icm.krasn.ru
- Мустафина А.С.** – канд. техн. наук, доц. каф. организации и экономики предприятий пищевой промышленности Кемеровского технологического института пищевой промышленности (университета), г. Кемерово. E-mail: mustafina\_as@mail.ru
- Мухамедияров Н.Ж.** – инженер лаб. элементного анализа Института радиационной безопасности и экологии Национального ядерного центра Республики Казахстан, г. Курчатов. E-mail: mukhamediyarov@nnc.kz
- Наконечный Н.В.** – канд. биол. наук, ст. науч. сотр. Научного центра экологии природных комплексов НИИ экологии Севера, г. Сургут. E-mail: yyd@list.ru
- Николаев П.Н.** – ст. науч. сотр., зав. лаб. селекции ячменя Сибирского НИИ сельского хозяйства, г. Омск. E-mail: nikolaevpetr@mail.ru
- Никонова А.А.** – мл. науч. сотр. лаб. вирусологии Сибирского федерального научного центра агроботехнологий РАН, Новосибирская обл., Новосибирский р-н, п. Краснообск. E-mail: asenok2012@mail.ru
- Онхонова Л.О.** – д-р техн. наук, проф. каф. «Технологические машины и оборудование. Агроинженерия» Восточно-Сибирского государственного университета технологий и управления, г. Улан-Удэ. E-mail: onkhonova47@mail.ru
- Остякова М.Е.** – д-р биол. наук, врио директора Дальневосточного зонального научно-исследовательского ветеринарного института, г. Благовещенск. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Оюн А.Д.** – ст. науч. сотр. отдела кормопроизводства и земледелия Тувинского НИИ сельского хозяйства, г. Кызыл. E-mail: lilya.mongush.60@mail.ru
- Попов В.Г.** – врач клинической лабораторной диагностики Красноярского краевого кожно-венерологического диспансера № 1, г. Красноярск. E-mail: vitalya-popov@yandex.ru
- Реймер В.А.** – д-р с.-х. наук, проф. каф. разведения, кормления и частной зоотехнии Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Реймер Д.С.** – асп. каф. разведения, кормления и частной зоотехнии Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Репш Н.В.** – канд. биол. наук, доц. каф. естественно-научного образования Школы педагогики Дальневосточного федерального университета, г. Уссурийск. E-mail: repsh\_78@mail.ru
- Сафонов А.В.** – инженер-конструктор ОАО «НовосибАРЗ», г. Новосибирск. E-mail: www.mtz@mail.ru

- Сергеева И.А.** – канд. физ.-мат. наук, доц. каф. математики, физики и информационных технологий Кемеровского государственного сельскохозяйственного института, г. Кемерово. E-mail: ira\_sergeeva@mail.ru
- Скипин Л.Н.** – д-р с.-х. наук, проф., зав. каф. техносферной безопасности Тюменского индустриального университета, г. Тюмень. E-mail: bgd@tgasu.ru
- Сулайманова Г.В.** – канд. вет. наук, доц. каф. внутренних незаразных болезней, акушерства и физиологии сельскохозяйственных животных Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: culaymanova@mail.ru
- Сундеев П.В.** – асп. каф. кормления животных, технологии производства, переработки и хранения сельскохозяйственной продукции Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: info@kgau.ru
- Тайсумов М.А.** – д-р биол. наук, проф., гл. науч. сотр. отдела биологии и экологии Академии наук Чеченской Республики, г. Грозный. E-mail: musa\_taisumov@mail.ru
- Тарабанова Е.В.** – канд. биол. наук, доц. каф. технологии и товароведения пищевой продукции Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Ташекова А.Ж.** – канд. биол. наук, инженер лаб. элементного анализа Института радиационной безопасности и экологии Национального ядерного центра Республики Казахстан, г. Курчатов. E-mail: Esenzholova@nnc.kz
- Тирранен Л.С.** – д-р биол. наук, вед. науч. сотр. ФИЦ «Красноярский научный центр СО РАН», г. Красноярск. E-mail: l-tiran@ya.ru
- Убугунов В.Л.** – канд. биол. наук, ст. науч. сотр. лаб. биогеохимии и экспериментальной агрохимии Института общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ. E-mail: ubugunovv@mail.ru
- Убугунова В.И.** – д-р биол. наук, вед. науч. сотр. лаб. биогеохимии и экспериментальной агрохимии Института общей и экспериментальной биологии СО РАН, г. Улан-Удэ. E-mail: ubugunova57@mail.ru
- Ульянова О.А.** – д-р биол. наук, проф. каф. почвоведения и агрохимии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: koga64@mail.ru
- Умаева А.М.** – канд. биол. наук, доц. каф. ботаники Чеченского государственного университета, г. Грозный. E-mail: 0892179@mail.ru
- Федюнин П.И.** – канд. техн. наук, доц. каф. автомобилей и тракторов Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: Mr\_shnit@rambler.ru
- Ханаева Х.Р.** – канд. биол. наук, доц. каф. биологии и методики ее преподавания Чеченского государственного педагогического университета, г. Грозный. E-mail: musa\_taisumov@mail.ru
- Хасуева Б.А.** – канд. биол. наук, доц. каф. биологии и методики ее преподавания Чеченского государственного педагогического университета, г. Грозный. E-mail: Khasueva\_@mail.ru
- Чаплыгина И.А.** – канд. биол. наук, доц. каф. товароведения и управления качеством продукции АПК Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: ledum\_palustre@mail.ru
- Чысыма Р.Б.** – д-р биол. наук, директор Тувинского НИИ сельского хозяйства, г. Кызыл. E-mail: chysyuma@mail.ru

- Шахгириева З.И.** – канд. биол. наук, доц. каф. ботаники Чеченского государственного университета, г. Грозный. E-mail: [musa\\_taisumov@mail.ru](mailto:musa_taisumov@mail.ru)
- Школьникова М.Н.** – д-р техн. наук, проф. каф. биотехнологии Бийского технологического института (филиала) Алтайского государственного технического университета им. И.И. Ползунова, г. Бийск. E-mail: [shkolnikova.m.n@mail.ru](mailto:shkolnikova.m.n@mail.ru)
- Шнитков Г.В.** – ст. преп. каф. автомобилей и тракторов Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: [Mr\\_shnit@rambler.ru](mailto:Mr_shnit@rambler.ru)
- Шульга И.С.** – канд. биол. наук, вед. науч. сотр. отдела микробиологии Дальневосточного зонального научно-исследовательского ветеринарного института, г. Благовещенск. E-mail: [dalznivilabmicro@mail.ru](mailto:dalznivilabmicro@mail.ru)
- Юсова О.А.** – канд. с.-х. наук, вед. науч. сотр., зав. лаб. генетики, биохимии и физиологии растений Сибирского НИИ сельского хозяйства, г. Омск. E-mail: [ksanajusva@rambler.ru](mailto:ksanajusva@rambler.ru)
- Ямковая Т.В.** – канд. биол. наук, науч. сотр. лаб. вирусологии Сибирского федерального научного центра агrobiотехнологий РАН, Новосибирская обл., Новосибирский р-н, п. Краснообск. E-mail: [t-glotova@mail.ru](mailto:t-glotova@mail.ru)

## LIST OF CONTRIBUTORS

- Alekseeva Z.N.** – Dr. Agr. Sci., Chair of Breeding, Feeding and Special Animal Husbandry, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Anisimova A.A.** – Intern, Chair of Infectious Diseases and Epidemiology with Postgraduate Education Course, Krasnoyarsk State Medical University named after Prof. V.F. Voyno-Yasenetsky, Krasnoyarsk. E-mail: foi-543@mail.ru
- Anisimova E.N.** – Cand. Med. Sci., Assoc. Prof., Head, Educational Center, Chair of Clinical and Laboratory Diagnostics, Institute of Postgraduate Education, Head, Department of Laboratory Diagnostics, Krasnoyarsk State Medical University named after Prof. V.F. Voyno-Yasenetsky, Krasnoyarsk. E-mail: foi-543@mail.ru
- Astamirova M.A.-M** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Biology and Methods of its Teaching, Chechen State Pedagogical University, Grozny. E-mail: astamirova@bk.ru
- Averiyanova E.V.** – Cand. Chem. Sci., Assoc. Prof. Chair of Biotechnologies, Biysk Institute of Technology (Branch), Altai State Technical University named after I.I. Polzunov, Biysk. E-mail: lena@bti.secna.ru
- Ayushina T.A.** – Cand. Biol. Sci., Staff Scientist, Lab. of Biogeochemistry and Experimental Agrochemistry, Institute of General and Experimental Biology, SB RAS, Ulan-Ude. E-mail: tuyana2602@mail.ru
- Bakin I.A.** – Dr. Tech. Sci., Prof., Chair of Technological Design of Food Productions, Kemerovo Institute of Technology of Food Industry (University), Kemerovo. E-mail: bakin@kemtipp.ru
- Baksheeva S.S.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Chair of Psychology, Pedagogics and Ecology of the Man, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: dixi-1972@yandex.ru
- Baranova V.V.** – Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Botany and Ecology, Kemerovo State Agricultural Institute, Kemerovo. E-mail: miss.Vera.58@mail.ru
- Batorova I.B.** – Asst, Chair of Technological Machines and Equipment. Agroengineering, East Siberian State University of Technologies and Management, Ulan-Ude. E-mail: onkhonova47@mail.ru
- Butenko M.S.** – Post-Graduate Student, Chair of Soil Science and Agrochemistry, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: mbs .93@mail.ru
- Chaplygina I.A.** – Cand. Biol. Sci., Chair of Merchandizing and Product Quality Control of Agrarian and Industrial Complex, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: ledum\_palustre@mail.ru
- Chysyma R.B.** – Dr. Biol. Sci., Head, Tuva Research Institute of Agriculture, Kyzyl. E-mail: chysyma@mail.ru
- Dilekova O.V.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Parasitology and Veterinary Sanitary Inspection, Anatomy and Pathological Anatomy named after Prof. S.N. Nikolsky, Stavropol State Agrarian University, Stavropol. E-mail: Dilekova2009@yandex.ru
- Dolgikh P.P.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Systems of Emergency, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: dpp@rambler.ru
- Donkova N.V.** – Dr. Vet. Sci., Prof., Head, Chair of Anatomy, Pathological Anatomy and Surgery, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: dnv-23@mail.ru

- Egorenchev S.E.** – Magistrate Student, Chair of Natural Science Education, School of Pedagogics, Far Eastern Federal University, Ussuriisk. E-mail: martania@mail.ru
- Eskova E.N.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Ecology and Natural Sciences, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: nikeskov@mail.ru
- Fedyunin P.I.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Cars and Tractors, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: Mr\_shnit@rambler.ru
- Gaevaya E.V.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Technosphere Safety, Tyumen Industrial University, Tyumen. E-mail: ele-gaevaya@ya.ru
- Galyamov A.A.** – Post-Graduate-Student, Chair of Technosphere Safety, Tyumen Industrial University, Tyumen. E-mail: bgd@tgasu.ru
- Glotov A.G.** – Dr. Vet. Sci., Head, Lab. of Biotechnology – Diagnostic Center, Siberian Federal Research Center of Agrobiotechnologies, RAS, Novosibirsk Region, Novosibirsk District, Settlement Krasnoobsk. E-mail: glotov\_vet@mail.ru
- Glotova T.I.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Head, Lab. of Virology, Siberian Federal Research Center of Agrobiotechnologies, RAS, Novosibirsk Region, Novosibirsk District, Settlement Krasnoobsk. E-mail: t-glotova@mail.ru
- Guskov Yu.A.** – Dr. Techn. Sci., Head, Engineering Institute, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: nsauii@ngs.ru
- Ibragimova D.V.** – Cand. Biol. Sci., Asst, Chair of Zoology and Ecology of Animals, Institute of Natural and Technical Sciences, Surgut State University, Khanty-Mansi Autonomous Area, Surgut. E-mail: danaya\_21@mail.ru
- Kan-ool B.K.** – Junior Staff Scientist, Department of Animal Husbandry and Veterinary Science, Tuva Research Institute of Agriculture, Kyzyl. E-mail: kan-ool27@mail.ru
- Khanaeva Kh.R.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Biology and Methods of its Teaching, Chechen State Pedagogical University, Grozny. E-mail: musa\_taisumov@mail.ru
- Khasueva B.A.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Biology and Methods of its Teaching, Chechen State Pedagogical University, Grozny. E-mail: Khasueva\_@mail.ru
- Kirienko N.N.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Chair of Ecology and Natural Sciences, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: nata.k62@mail.ru
- Kister A.A.** – Post-Graduate Student, Chair of Cultivation, Geneticists, Biology and Water Bioresources, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: anlu3010@yandex.ru
- Klemeshova I.Yu.** – Cand. Agr. Sci., Chair of Breeding, Feeding and Special Animal Husbandry, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Kolbina A.Yu.** – Magistrate Student, Chair of Technological Design of Food Productions, Kemerovo Institute of Technology of Food Industry (University), Kemerovo. E-mail: Jo1992@yandex.ru
- Kolomeets Yu.Yu.** – Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, Research Institute of Agrarian Problems of Khakassia, Abakan. E-mail: leflertam@yandex.ru
- Konoplyov V.A.** – Junior Staff Scientist, Department of Microbiology, Far East Zone Research Veterinary Institute, Blagoveshchensk. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru



- Koigeldinova M.T.** – Cand. Biol. Sci., Head, Lab. of Element Analysis, Institute of Radiation Safety and Ecology, National Nuclear Center, the Republic of Kazakhstan, Kurchatov. E-mail: koigeldinova@nnc.kz
- Kulakov N.V.** – Asst, Chair of Systems of Emergency, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: dpp@rambler.ru
- Kurazeeva A.V.** – Cand. Biol. Sci., Senior Staff Scientist, Department of Microbiology, Far East Zone Research Institute, Blagoveshchensk. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Kushalieva Sh.A.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Biology and Methods of its Teaching, Chechen State Pedagogical University, Grozny. E-mail: hemiptera2013@mail.ru
- Kvochko A.N.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Head, Chair of Physiology, Surgery and Obstetrics, Stavropol State Agrarian University, Stavropol. E-mail: kvochko@yandex.ru
- Lamazhap R.R.** – Senior Staff Scientist, Department of Selection and Seed Growing, Tuva Research Institute of Agriculture, Kyzyl. E-mail: lipshin@rambler.ru
- Lapkina E.Z.** – Cand. Biol. Sci., Engineer, Department of Molecular Electronics, FRC "Krasnoyarsk Scientific Center SB RAS", Krasnoyarsk. E-mail: e.z.lapkina@mail.ru
- Lavrushina L.A.** – Senior Staff Scientist, Department of Microbiology, Far East Zone Research Veterinary Institute, Blagoveshchensk. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Lefler T.F.** – Dr. Agr. Sci., Prof., Head, Chair of Feeding of Animals, Technologies of Production, Processing and Storage of Agricultural Production, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: leflertam@yandex.ru
- Lipshin A.G.** – Staff Scientist, Department of Selection, Krasnoyarsk Research Institute of Agriculture, Krasnoyarsk. E-mail: lipshin@rambler.ru
- Lots E.V.** – Specialist, Production Group, JSC "Russian Engineering Company", Krasnoyarsk. E-mail: evgeny .lots@yandex.ru
- Lukashenko S.N.** – Cand. Biol. Sci., the Deputy Chief in Radio Ecology, National Nuclear Center, the Republic of Kazakhstan, Kurchatov. E-mail: lukashenko@nnc.kz
- Lysenko A.Yu.** – Cand. Agr. Sci., Staff Scientist, Department of Potato and Vegetable Growing, Seaside Research Institute of Agriculture, Ussuriisk, Settlement Timiryazevsky. E-mail: sword775@yandex.ru
- Magomadova R.S.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Biology and Methods of its Teaching, Chechen State Pedagogical University, Grozny. E-mail: r.s.magomadova@mail.ru
- Makarskaya G.V.** – Cand. Biol. Sci., Senior Staff Scientist, FRC "Krasnoyarsk Scientific Center SB RAS", Krasnoyarsk. E-mail: mgv@icm.krasn.ru
- Markova T.O.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Natural Science Education, School of Pedagogics, Far Eastern Federal University, Ussuriisk. E-mail: martania@mail.ru
- Mustafina A.S.** – Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Chair of Organization and Economy of Food Industry Enterprises, Kemerovo Institute of Technology of Food Industry (University), Kemerovo. E-mail: mustafina\_as@mail.ru
- Maslov M.V.** – Cand. Biol. Sci., Staff Scientist, National Natural Park "Ussuriisk" named after V.L. Komarov of FEB RAS, Ussuriisk. E-mail: nippon\_mvm@mail.ru

- Matveev A.D.** – Cand. Physical and Math. Sci., Department № 5, Institute of Computing Modeling, SB RAS, Krasnoyarsk. E-mail: mtv@icm.krasn.ru
- Mukhamediyarov N. Zh.** – Engineer, Lab. of Element Analysis, Institute of Radiation Safety and Ecology, National Nuclear Center, the Republic of Kazakhstan, Kurchatov. E-mail: mukhamediyarov@nnc.kz
- Nakonechny N.V.** – Cand. Biol. Sci., Senior Staff Scientist, Research Center of Ecology of Natural Complexes, RI of Ecology of the North, Surgut. E-mail: yyd@list.ru
- Nikolaev P.N.** – Senior Staff Scientist, Head, Lab. of Barley Selection, Siberian Research Institute of Agriculture, Omsk. E-mail: nikolaevpetr@mail.ru
- Nikonova A.A.** – Junior Staff Scientist, Lab. of Virology, Siberian Federal Research Center of Agrobiotechnologies, RAS, Novosibirsk Region, Novosibirsk District, Settlement Krasnoobsk. E-mail: asenok2012@mail.ru
- Onkhonova L.O.** – Dr. Tech. Sci., Prof., Chair of Technological machines and equipment. Agroengineering, East Siberian State University of Technologies and Management, Ulan-Ude. E-mail: onkhonova47@mail.ru
- Ostyakova M.E.** – Dr. Biol. Sci., Acting Director, Far East Zone Research Veterinary Institute, Blagoveshchensk. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Oyun A.D.** – Senior Staff Scientist, Department of Forage Production and Agriculture, Tuva Research Institute of Agriculture, Kyzyl. E-mail: lilya.mongush.60@mail.ru
- Popov V.G.** – Physician, Clinical Laboratory Diagnostics, Krasnoyarsk Regional Dermatology and Venereology Clinic №1, Krasnoyarsk. E-mail: vitalyapopov@yandex.ru
- Repsh N.V.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Natural Science Education, School of Pedagogics, Far Eastern Federal University, Ussuriisk. E-mail: repsh\_78@mail.ru
- Reymer D.S.** – Post-Graduate Student, Chair of Cultivation, Feeding and Special Animal Husbandry, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Reymer V.A.** – Dr. Agr. Sci., Chair of Feeding and Special Animal Husbandry, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Safonov A.V.** – Design Engineer of JSC “NovosibARZ”, Novosibirsk. E-mail: www.mtz@mail.ru
- Sergeeva I.A.** – Cand. Phys. and Math. Sci., Assoc. Prof., Chair of Mathematics, Physics and Information Technologies, Kemerovo State Agricultural Institute, Kemerovo. E-mail: ira\_sergeeva@mail.ru
- Shakhgirieva Z.I.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Botany, Chechen State University, Grozny. E-mail: musa\_taisumov@mail.ru
- Shkolnikova M.N.** – Dr. Techn. Sci., Prof., Chair of Biotechnologies, Biysk Institute of Technology (Branch), Altai State Technical University named after I.I. Polzunov, Biysk. E-mail: shkolnikova.m.n@mail.ru
- Shnitkov G.V.** – Asst, Chair of Cars and Tractors, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: Mr\_shnit@rambler.ru
- Shulga I.S.** – Cand. Biol. Sci., Leading Staff Scientist, Department of Microbiology, Far East Zone Research Veterinary Institute, Blagoveshchensk. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru
- Skipin L.N.** – Dr. Agr. Sci., Prof., Head, Chair of Technosphere Safety, Tyumen Industrial University, Tyumen. E-mail: bgd@tgasu.ru

- Sulaymanova G.V.** – Cand. Vet. Sci., Assoc. Prof., Chair of Internal Noncontagious Diseases, Obstetrics and Physiology of Farm Animals, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: culaymanova@mail.ru
- Sundeev P.V.** – Post-Graduate Student, Chair of Feeding of Animals, Production Technologies, Processing and Storage of Agricultural Production, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: info@kgau.ru
- Taisumov M.A.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Chief Staff Scientist, Department of Biology and Ecology, Academy of Sciences of the Chechen Republic, Grozny. E-mail: musa\_taisumov@mail.ru
- Tarabanova E.V.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Technology and Merchandizing of Food Products, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: klemeshova-inna@mail.ru
- Tashekova A.Zh.** – Cand. Biol. Sci., Engineer, Lab. of Element Analysis, Institute of Radiation Safety and Ecology, National Nuclear Center, the Republic of Kazakhstan, Kurchatov. E-mail: Esenzholova@nnc.kz
- Tirranen L.S.** – Dr. Biol. Sci., Leading Staff Scientist, FRC "International Research Center of Tests of Extreme Conditions of an Organism", Institute of Computing Modeling, Krasnoyarsk Research Center SB RAS, Krasnoyarsk. E-mail: l-tiran@ya.ru
- Ubugunov V.L.** – Cand. Biol. Sci., Senior Staff Scientist, Lab. of Biogeochemistry and Experimental Agrochemistry, Institute of General and Experimental Biology, SB RAS, Ulan-Ude. E-mail: ubugunovv@mail.ru
- Ubugunova V.I.** – Dr. Biol. Sci., Leading Staff Scientist, Lab. of Biogeochemistry and Experimental Agrochemistry, Institute of General and Experimental Biology, SB RAS, Ulan-Ude. E-mail: ubugunova57@mail.ru
- Uliyanova O.A.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Chair of Soil Science and Agrochemistry, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: kora64@mail.ru
- Umayeva A.M.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Botany, Chechen State University, Grozny. E-mail: 0892179@mail.ru.
- Vertei M.L.** – Dr. Techn. Sci., Asst, Chair of Cars and Tractors, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: oxbbr@yandex.ru
- Volkov A.D.** – Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of Feeding of Animals, Technologies of Production, Processing and Storage of Agricultural Production, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: leflertam@yandex.ru
- Voronin D.M.** – Dr. Techn. Sci., Prof., Chair of Machines and Tractors Park Operation, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: Mr\_shnit@rambler.ru
- Yamkovaya T.V.** – Cand. Biol. Sci., Staff Scientist, Lab. of Virology, Siberian Federal Research Center of Agrobiotechnologies, RAS, Novosibirsk Region, Novosibirsk District, Settlement Krasnoobsk.. E-mail: t-glotova@mail.ru
- Yusova O.A.** – Cand. Agr. Sci., Leading Staff Scientist, Head, Lab. of Geneticists, Biochemistry and Physiology of Plants, Siberian Research Institute of Agriculture, Omsk. E-mail: ksanajusva@rambler.ru
- Zakharova E.V.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Technosphere Safety, Tyumen Industrial University, Tyumen. E-mail: bgd@tgasu.ru
- Zhelyabovskaya D.A.** – Cand. Biol. Sci., Senior Staff Scientist, Department of Microbiology, Far East Zone Research Veterinary Institute, Blagoveshchensk. E-mail: dalznivilabmicro@mail.ru