

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ

- Алексеева А.А.** – асп. каф. ландшафтной архитектуры, ботаники, агроэкологии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: allochka777.alex@mail.ru
- Байкалова Л.П.** – д-р с.-х. наук, проф. каф. растениеводства и плодовоовощеводства Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: kos.69@mail.ru
- Бастрон Т.Н.** – канд. техн. наук, доц. каф. системозенергетики Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: tbastron@yandex.ru
- Белюсова Е.В.** – асп. каф. анатомии, физиологии и микробиологии Иркутского государственного аграрного университета им. А.А. Ежевского, г. Иркутск. E-mail: zhekaха0088@yandex.ru
- Бокова Т.И.** – д-р биол. наук, проф., зав. каф. химии Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: b0k0va@mail.ru
- Бондаренко С.И.** – доц. каф. электроснабжения и электротехники Иркутского национального исследовательского технического университета, г. Иркутск. E-mail: bon_svet@mail.ru
- Ватников Ю.А.** – д-р вет. наук, проф., директор департамента ветеринарной медицины аграрно-технологического института Российского университета дружбы народов, г. Москва. E-mail: vatnikov@yandex.ru
- Веселкова Н.С.** – канд. мед. наук, доцент Сибирского федерального университета. E-mail: ogmorozova45@mail.ru
- Волошин Е.И.** – д-р с.-х. наук, проф. каф. общего земледелия Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: agro@kgau.ru
- Гнездилова Л.А.** – д-р вет. наук, проф. каф. диагностики болезней, терапии, акушерства и репродукции животных Московской государственной академии ветеринарной медицины – МВА имени К.И. Скрябина, г. Москва. E-mail: lag22004@mail.ru
- Голубев С.С.** – мл. науч. сотр. Красноярского НИИ сельского хозяйства ФИЦ КНЦ СО РАН, г. Красноярск. E-mail: asidorovs@list.ru
- Горелов М.В.** – асп. каф. системозенергетики Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: gm-trust@mail.ru
- Городняя Е.В.** – мл. науч. сотр. Ботанического сада им. Н.В. Багрова Таврической академии Крымского федерального университета им. В.И. Вернадского, г. Симферополь. E-mail: e.gorodnyaya@yandex.ru
- Губаненко Г.А.** – д-р техн. наук, проф. каф. технологии и организации общественного питания Торгово-экономического института Сибирского федерального университета, г. Красноярск. E-mail: gubanenko@list.ru
- Долгих П.П.** – канд. техн. наук, доц. каф. системозенергетики Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: dpp@rambler.ru
- Долгова О.А.** – асп. каф. растениеводства и плодовоовощеводства Красноярского государственного аграрного университета, вед. агроном Красноярского филиала ФГБУ «Госсорткомиссия», г. Красноярск. E-mail: tepuni84@mail.ru

- Доценко Д.С.** – магистрант каф. агроинженерии Ачинского филиала Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: demongeroy91@mail.ru
- Дремова М.С.** – канд. с.-х. наук, доц. каф. природообустройства и химической экологии Кемеровского государственного сельскохозяйственного института, г. Кемерово. E-mail: dremova_maria@mail.ru
- Ермолаев В.А.** – д-р техн. наук, проф. каф. природообустройства и химической экологии Кемеровского государственного сельскохозяйственного института, г. Кемерово. E-mail: ermolaevv1a@rambler.ru
- Ефремов А.А.** – д-р хим. наук, проф. каф. химии Политехнического института Сибирского федерального университета, г. Красноярск. E-mail: AEfremov@sfu-kras.ru
- Жбанчиков Д.О.** – асп. каф. ландшафтной архитектуры, ботаники, агроэкологии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: kgay90@mail.ru
- Зыкова И.Д.** – канд. техн. наук, доц. каф. химии Политехнического института Сибирского федерального университета. E-mail: lZykova@sfu-kras.ru
- Косолапова А.А.** – ассист., зав. лаб. каф. природообустройства и химической экологии Кемеровского государственного сельскохозяйственного института, г. Кемерово. E-mail: mara.2002@mail.ru
- Куликов Е.В.** – канд. биол. наук, доц. департамента ветеринарной медицины аграрно-технологического института Российского университета дружбы народов, г. Москва. E-mail: eugeny1978@list.ru
- Линд А.В.** – канд. техн. наук, доц. каф. эксплуатации и ремонта машинно-тракторного парка Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: iuism3@mail.ru
- Лукина Г.В.** – канд. техн. наук, доц. каф. электроснабжения и электротехники Иркутского национального исследовательского технического университета, г. Иркутск. E-mail: LukinaGV@yandex.ru.
- Макеева Ю.Н.** – асп. каф. тракторов и автомобилей Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: info@kgau.ru
- Мальчик Р.В.** – асп. каф. системознергетики Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: r_v_malchik@mail.ru
- Машанов А.И.** – д-р биол. наук, проф. каф. технологии консервирования и пищевой биотехнологии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: info@kgau.ru
- Миронов П.В.** – д-р хим. наук, проф. каф. химической технологии древесины и биотехнологий Сибирского государственного аэрокосмического университета им. акад. М.Ф. Решетнева, г. Красноярск. E-mail: ogmgorozova45@mail.ru
- Морозова О.Г.** – д-р биол. наук, проф. каф. валеологии Торгово-экономического института Сибирского федерального университета, г. Красноярск. E-mail: ogmgorozova45@mail.ru
- Наймушина Л.В.** – канд. хим. наук, доц. каф. технологии и организации общественного питания Торгово-экономического института Сибирского федерального университета, г. Красноярск. E-mail: naimlivi@mail.ru
- Попп Я.И.** – асп. каф. химии Новосибирского государственного аграрного университета, г. Новосибирск. E-mail: y.aspirant@mail.ru

- Приходько Л.А.** – мл. науч. сотр. Якутского ботанического сада – филиала Института биологических проблем криолитозоны СО РАН, г. Якутск. E-mail: Prikhodko_la@mail.ru
- Пушкарева Е.А.** – ассист. каф. технологии и организации общественного питания Торгово-экономического института Сибирского федерального университета, г. Красноярск. E-mail: 79050863372@yandex.ru
- Речец Р.К.** – асп. лаб. селекции Приднестровского НИИ сельского хозяйства, Приднестровская Молдавская Республика, г. Тирасполь. E-mail: rniish@yandex.ru
- Речкина Е.А.** – канд. техн. наук, доц. каф. технологии консервирования и пищевой биотехнологии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: kroha0701@mail.ru
- Савельев А.С.** – канд. техн. наук, доц. каф. геоинформационных систем Института космических и информационных технологий Сибирского федерального университета, г. Красноярск. E-mail: ogmorozova45@mail.ru
- Савельева А.Ю.** – канд. вет. наук, доц. каф. анатомии, патологической анатомии и хирургии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: uchova75@rambler.ru
- Самаркина Е.В.** – канд. техн. наук, доц. каф. теплоэнергетики Иркутского национального исследовательского технического университета, г. Иркутск. E-mail: katsamar@rambler.ru
- Сахно Н.В.** – д-р вет. наук, доц., зав. каф. эпизоотологии и терапии Орловского государственного аграрного университета им. Н.В. Парахина, г. Орел. E-mail: sahnoorelsau@mail.ru
- Селиванов Н.И.** – д-р техн. наук, проф., зав. каф. тракторов и автомобилей Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: info@kgau.ru
- Сидоров А.В.** – канд. с.-х. наук, вед. науч. сотр. отдела селекции Красноярского НИИ сельского хозяйства ФИЦ КНЦ СО РАН, г. Красноярск. E-mail: asidorovs@list.ru
- Симонов П.С.** – канд. геогр. наук, ст. науч. сотр. лаб. биогеографии и экологии Тихоокеанского института географии ДВО РАН, г. Владивосток. E-mail: palzpss@ya.ru
- Сорокопудова О.А.** – д-р биол. наук, проф., вед. науч. сотр. лаб. декоративных культур Всероссийского селекционно-технологического института садоводства и питомниководства РАСХН, г. Москва. E-mail: osorokopudova@yandex.ru
- Степанов Н.В.** – д-р биол. наук, проф. каф. водных и наземных экосистем Института фундаментальной биологии и биотехнологии Сибирского федерального университета, г. Красноярск. E-mail: stepanov-nik@mail.ru
- Стрижаков А.А.** – д-р вет. наук, проф. департамента ветеринарной медицины аграрно-технологического института Российского университета дружбы народов, г. Москва. E-mail: astrizhakov@rambler.ru
- Тимохин О.В.** – канд. техн. наук, доц. каф. безопасности жизнедеятельности на производстве Орловского государственного аграрного университета им. Н.В. Парахина, г. Орел. E-mail: czvezda@mail.ru
- Федосенко Д.Ф.** – мл. науч. сотр. Красноярского НИИ сельского хозяйства ФИЦ КНЦ СО РАН, г. Красноярск. E-mail: asidorovs@list.ru

- Фомина Н.В.** – канд. биол. наук, доц. каф. ландшафтной архитектуры, ботаники, агроэкологии Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: natvalf@mail.ru
- Хижняк С.В.** – д-р с.-х. наук, проф. каф. экологии и естествознания Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: skhizhnyak@yandex.ru
- Цугленок Н.В.** – д-р техн. наук, проф., президент Восточно-Сибирского научно-образовательного и производственного центра СО РАСХН. E-mail: dpp@rambler.ru
- Чхенкели В.А.** – д-р биол. наук, проф., зав. каф. анатомии, физиологии и микробиологии Иркутского государственного аграрного университета им. А.А. Ежевского, г. Иркутск. E-mail: chkhenkeli@rambler.ru
- Яковченко М.А.** – канд. хим. наук, доц., и. о. зав. каф. природообустройства и химической экологии Кемеровского государственного сельскохозяйственного института, г. Кемерово. E-mail: mara.2002@mail.ru
- Янова М.А.** – канд. с.-х. наук, доц. каф. товароведения и управления качеством продукции АПК Красноярского государственного аграрного университета, г. Красноярск. E-mail: yanova.m@mail.ru

LIST OF CONTRIBUTORS

- Alekseeva A.A.** – Post-Graduate Student, Chair of Landscape Architecture, Botany, Agroecology, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: allochka777.alex@mail.ru
- Bastron T.N.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Systems of Energetics, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: tbastron@yandex.ru
- Baikalova L.P.** – Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of Plant Growing and Fruit-and-Vegetable Growing, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: kos.69@mail.ru
- Belousova E.V.** – Post-Graduate Student, Chair of Anatomy, Physiology and Microbiology, Irkutsk State Agrarian University named after A.A. Ezhevsky, Irkutsk. E-mail: zhekaxa0088@yandex.ru
- Bokova T.I.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Head, Chair of Chemistry, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: b0k0va@mail.ru
- Bondarenko S.I.** – Assoc. Prof., Chair of Power Supply and Electric Technique, Irkutsk National Research Technical University, Irkutsk. mail E-: bon_svet@mail.ru
- Chkhenkeli V.A.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Head, Chair of Anatomy, Physiology and Microbiology, Irkutsk State Agrarian University named after A.A. Ezhevsky, Irkutsk. E-mail: chkhenkeli@rambler.ru
- Dolgikh P.P.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Systems of Energetics, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: dpp@rambler.ru
- Dolgova O.A.** – Post-Graduate Student, Chair of Plant Growing and Fruit-and-Vegetable Growing, Krasnoyarsk State Agrarian University, Leading Agronomist, Krasnoyarsk Branch FSBI “Gossortkomissiya”, Krasnoyarsk. E-mail: tepuni84@mail.ru
- Dotsenko D.S.** – Magistrate Student, Chair of Agrarian Engineering, Achinsk Branch, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: demongeroy91@mail.ru
- Dremova M.S.** – Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Environmental Engineering and Chemical Ecology, Kemerovo State Agricultural Institute, Kemerovo. E-mail: dremova_maria@mail.ru
- Efremov A.A.** – Dr. Chem. Sci., Prof., Chair of Chemistry, Polytechnic Institute, Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: AEfremov@sfu-kras.ru
- Ermolaev V.A.** – Dr. Techn. Sci., Prof., Chair of Environmental Engineering and Chemical Ecology, Kemerovo State Agricultural Institute, Kemerovo. E-mail: ermolaevvla@rambler.ru
- Fedosenko D.F.** – Junior Staff Scientist, Krasnoyarsk Research Institute of Agriculture, SB RAS, Krasnoyarsk. E-mail: asidorovs@list.ru
- Fomina N.V.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Chair of Landscape Architecture, Botany, Agroecology, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: natvalf@mail.ru
- Gnezdilova L.A.** – Dr. Vet. Sci., Prof., Chair of Diagnosis of Diseases, Therapies, Obstetrics and Animals Reproduction, Moscow State Academy of Veterinary Medicine (MVA) named after K.I. Skryabin, Moscow. E-mail: lag22004@mail.ru
- Golubev S.S.** – Junior Staff Scientist, Krasnoyarsk Research Institute of Agriculture, SB RAS, Krasnoyarsk. E-mail: asidorovs@list.ru

- Gorelov M.V.** – Post-Graduate Student, Chair of Systems of Energetics, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: gm-trust@mail.ru
- Gorodnyaya E.V.** – Junior Staff Scientist, Botanical Garden named after N.V. Bagrov, Taurian Academy, Crimean Federal University named after V.I. Vernadsky, Simferopol. E-mail: e.gorodnyaya@yandex.ru
- Gubanenko G.A.** – Dr. Techn. Sci., Prof., Chair of Technology and Organization of Public Catering, Trade and Economic Institute, Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: gubanenko@list.ru
- Hizhnyak S.V.** – Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of Ecology and Natural Sciences, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: skhizhnyak@yandex.ru
- Kosolapova A.A.** – Asst. Head, Laboratory, Chair of Environmental Engineering and Chemical Ecology, Kemerovo State Agricultural Institute, Kemerovo. E-mail: mara.2002@mail.ru
- Kulikov E.V.** – Cand. Biol. Sci., Assoc. Prof., Department of Veterinary Medicine, Agrarian and Technological Institute, Russian Peoples' Friendship University, Moscow. E-mail: eugeny1978@list.ru
- Lind A.V.** – Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Chair of Operation and Repair of Machine and Tractor Park, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: iuism3@mail.ru
- Lukina G.V.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Power Supply and Electric Technique, Irkutsk National Research Technical University, Irkutsk. mail E-: LukinaGV@yandex.ru
- Makeeva Yu.N.** – Post-Graduate Student, Chair of Tractors and Cars, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: info@kgau.ru
- Malchik R.V.** – Post-Graduate Student, Chair of Systems of Energetics, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: r_v_malchik@mail.ru
- Mashanov A.I.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Chair of Technology of Conservation and Food Biotechnology, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: info@kgau.ru
- Mironov P.V.** – Dr. Chem. Sci., Prof., Chair of Chemical Technology of Timber and Biotechnologies, Siberian State Aerospace University named after Academician M.F. Reshetnev, Krasnoyarsk. E-mail: ogmorozova45@mail.ru
- Morozova O.G.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Chair of Valueology, Trade and Economic Institute, Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: ogmorozova45@mail.ru
- Naymushina L.V.** – Cand. Chem. Sci., Assoc. Prof., Chair of Technology and Organization of Public Catering, Trade and Economic Institute, Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: naimlivi@mail.ru
- Popp Ya.I.** – Post-Graduate Student, Chair of Chemistry, Novosibirsk State Agrarian University, Novosibirsk. E-mail: y.aspirant@mail.ru
- Prikhodko L.A.** – Junior Staff Scientist, Yakut Botanical Garden, Branch of Institute of Biological Problems of Permafrost SB RAS, Yakutsk. E-mail: Prikhodko_la@mail.ru
- Pushkareva E.A.** – Asst, Chair of Technology and Organization of Public Catering, Trade and Economic Institute, Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: 79050863372@yandex.ru
- Rechets R.K.** – Post-Graduate Student, Laboratory of Selections, Dnestr Research Institute of Agriculture, Dnestr Moldavian Republic, Tiraspol. E-mail: pniish@yandex.ru
- Rechkina E.A.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Technology of Conservation and Food Biotechnology, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: kroha0701@mail.ru

- Sakhno N.V.** – Dr. Vet. Sci., Assoc. Prof., Chair of Epizootology and Therapy, Oryol State Agrarian University named after N.V. Parakhin. Oryol. E-mail: sahnoorelsau@mail.ru
- Samarkina E.V.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Heat Power Engineering, Irkutsk National Research Technical University, Irkutsk. E-mail: katsamar@rambler.ru
- Savelyev A.S.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Geoinformation Systems, Institute of Space and Information Technologies, Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: ogmorozova45@mail.ru
- Savelyeva A.Yu.** – Cand. Vet. Sci., Assoc. Prof., Chair of Anatomy, Pathological Anatomy and Surgery, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: uchova75@rambler.ru
- Selivanov N.I.** – Dr. Techn. Sci., Prof., Head, Chair of Tractors and Cars, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: info@kgau.ru
- Sidorov A.V.** – Cand. Agr. Sci., Leading Staff Scientist, Department of Selection, Krasnoyarsk Research Institute of Agriculture, SB RAS, Krasnoyarsk. E-mail: asidorovs@list
- Simonov P.S.** – Cand. Geogr. Sci., Senior Staff Scientist, Laboratory of Biogeography and Ecology, Pacific Institute of Geography, FEB RAS, Vladivostok. E-mail: palzpss@ya.ru
- Sorokopudova O.A.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Leading Staff Scientist, Laboratory of Decorative Cultures, All-Russian Selection Technological Institute of Gardening and Nurseries, RAAS, Moscow. E-mail: osorokopudova@yandex.ru
- Stepanov N.V.** – Dr. Biol. Sci., Prof., Chair of Water and Land Ecosystems, Institute of Fundamental Biology and Biotechnology, Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: stepanov-nik@mail.ru
- Strizhakov A.A.** – Dr. Vet. Sci., Prof., Department of Veterinary Medicine, Agrarian and Technological Institute, Russian Peoples' Friendship University, Moscow. E-mail: astrizhakov@rambler.ru
- Timokhin O.V.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Production Health Safety, Oryol State Agrarian University named after N.V. Parakhin. Oryol. E-mail: czvezda@mail.ru
- Tsuglenok N.V.** – Dr. Techn. Sci., Prof., President, Eastern-Siberian Research, Educational and Production Center SB RAAS. E-mail: dpp@rambler.ru
- Vatnikov Yu. A.** – Dr. Vet. Sci., Prof., Director, Department of Veterinary Medicine, Agrarian and Technological Institute, Russian Peoples' Friendship University, Moscow. E-mail: vatnikov@yandex.ru
- Veselkova N.S.** – Cand. Med. Sci., Assoc. Prof., Siberian Federal University, Krasnoyarsk. E-mail: ogmorozova45@mail.ru
- Voloshin E.I.** – Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of General Agriculture, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: agro@kgau.ru
- Yakovchenko M.A.** – Cand. Chem. Sci., Assoc. Prof., Acting Head, Chair of Environmental Engineering and Chemical Ecology, Kemerovo State Agricultural Institute, Kemerovo. E-mail: mara .2002@mail.ru
- Yanova M.A.** – Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Merchandizing and Product Quality Control of Agrarian and Industrial Complex, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: yanova .m@mail.ru
- Zhbranchikov D.O.** – Post-Graduate Student, Chair of Landscape Architecture, Botany, Agroecology, Krasnoyarsk State Agrarian University, Krasnoyarsk. E-mail: kgay90@mail.ru
- Zykova I.D.** – Cand. Techn. Sci., Assoc. Prof., Chair of Chemistry, Polytechnic Institute, Siberian Federal University. E-mail: IZykova@sfu-kras.ru