

НАШИ АВТОРЫ

Алексеева Елена Ивановна, к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева», Курганская обл., Кетовский р-н, с. Лесниково, тел. 8-(35231)-44-560, e-mail: nauka007@mail.ru.

Андреев Георгий Васильевич, к.с.-х.н., с.н.с., отдел лесоведения Ботанического сада УрОРАН, г. Екатеринбург, ул. Билимбаевская, 32А, тел. 8(343)322-56-36, e-mail: 8061965@mail.ru.

Андреев-Чадаев Павел Сергеевич, м.н.с., ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции», г. Волгоград, ул. Рокоссовского, 6, тел. (8442) 39-10-48, e-mail: niimpp@mail.ru.

Асанов Сергей Сергеевич, магистр биологического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, тел. (3852)62-20-78, e-mail: sergey.asanov.94@mail.ru.

Аубакирова Карлыгаш Муратовна, к.б.н., доцент, кафедра биотехнологии и микробиологии, Евразийский национальный университет им. Л.Н. Гумилева, Республика Казахстан, г. Астана, ул. Сатпаева, 2, e-mail: aubakirova_km@enu.kz.

Афанасьева Антонина Ивановна, д.б.н., профессор, декан биологического факультета, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, e-mail: Bio-tek@mail.ru.

Бабак Анна Сергеевна, к.с.-х.н., доцент, кафедра агрономии, Астраханский государственный университет, тел. (8212) 30-98-43, e-mail: anntyanetfka@mail.ru.

Базарон Бадма Зилимович, к.с.-х.н., с.н.с., НИИВ Восточной Сибири – филиал СФНЦА РАН, г. Чита, e-mail: solbonmd@mail.ru.

Белозерских Иван Сергеевич, н.с., ФГБНУ ВНИИПО, г. Барнаул, ул. Шевченко, 160, e-mail: belozivan@mail.ru.

Беховых Юрий Владимирович, к.с.-х.н., доцент кафедры физики, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, ул. Мерзликина, 8-315, тел. 8(3852)628353; e-mail: Phys_asau@rambler.ru.

Бец Юлия Александровна, студент, Южно-Уральский государственный аграрный университет, г. Троицк, Челябинская обл., e-mail: olgatzareva@rambler.ru.

Болотов Андрей Геннадьевич, д.б.н., профессор кафедры метеорологии и климатологии, ФГБОУ ВО РГАУ-МСХА им. К.А. Тимирязева, г. Москва, ул. Тимирязевская, 49; e-mail: agbolotov@gmail.com.

Бочарников Александр Николаевич, к.с.-х.н., с.н.с., отдел селекции и иммунитета бахчевых культур, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт орошаемого овощеводства и бахчеводства», Астраханская область, г. Камызяк, e-mail: sam.24@mail.ru.

Бурмистров Евгений Александрович, к.с.-х.н., доцент, ст. преподаватель, кафедра товарообращения продовольственных товаров и ветеринарно-санитарной экспертизы, ФГБОУ ВО «Южно-

Уральский ГАУ», Челябинская обл., г. Троицк, ул. Гагарина, 13, e-mail: olgatzareva@rambler.ru.

Бурмистрова Ольга Михайловна, к.с.-х.н., доцент кафедры товарообращения продовольственных товаров и ветеринарно-санитарной экспертизы, ФГБОУ ВО «Южно-Уральский ГАУ», Челябинская обл., г. Троицк, ул. Гагарина, 13, e-mail: olgatzareva@rambler.ru.

Бурцева Светлана Викторовна, к.с.-х.н., доцент кафедры частной зоотехнии, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, тел. 8(3852) 62-20-78, e-mail: sve-burceva@yandex.ru.

Василенко Юрий Александрович, преподаватель, Аграрный колледж Горно-Алтайского государственного университета, г. Горно-Алтайск, e-mail: uravas78@mail.ru.

Велижанов Низами Мейланович, к.с.-х.н., в.н.с., отдел овощеводства, ФГБНУ Дагестанский НИИСХ им. Ф.Г. Кисриева, Республика Дагестан, г. Махачкала, пр. А. Акушинского, Научный городок, e-mail: nizamivelijanov@mail.ru.

Гетманец Валентина Николаевна, к.с.-х.н., доцент кафедры технологии производства и переработки продукции животноводства, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, тел. (3852)62-20-85, e-mail: getmanecv@mail.ru.

Гефке Ирина Валентиновна, к.с.-х.н., доцент кафедры физики, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, ул. Мерзликина, 8-315, тел. 8(3852)628353; e-mail: ivgefke@mail.ru.

Гладкова Надежда Алексеевна, к.в.н., в.н.с., ФГБНУ «НИВИ НЗ России», г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 3, тел. (831)434-56-36, e-mail: tuber50@mail.ru.

Глазунов Юрий Валерьевич, к.б.н., доцент, ФГБНУ ВО ГАУ Северного Зауралья, e-mail: glazunovurii@mail.ru.

Гончаров Никита Александрович, к.с.-х.н., гл. специалист отдела по строительству комитета по строительству, архитектуре и развитию города, г. Барнаул, ул. Короленко, 65; e-mail: goncharovnikita@mail.ru.

Горлов Иван Фёдорович, д.с.-х.н., профессор, академик РАН, научный руководитель, ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции», г. Волгоград, ул. Рокоссовского, 6, тел. (8442) 39-10-48, e-mail: niimpp@mail.ru.

Громова Татьяна Викторовна, к.с.-х.н., доцент кафедры частной зоотехнии, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, тел. (3852)62-20-78, e-mail: Gromova465@mail.ru.

Девятков Дмитрий Александрович, ветеринарный врач, ФГБНУ ВО ГАУ Северного Зауралья, e-mail: glazunovurii@mail.ru.

Димитриева Анастасия Ивановна, к.в.н., ст. преподаватель, ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Карла Маркса, 29, e-mail: nastena_dim@mail.ru.

Дудник Андрей Викторович, ст. преподаватель, кафедра рекреационной географии, туризма и регионального маркетинга, Алтайский государственный университет, г. Барнаул, пр. Ленина, 61а, тел. (3852) 291-278, e-mail: raft22@mail.ru.

Ефимова Инна Олеговна, к.б.н., доцент, ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Карла Маркса, 29, e-mail: inna.efimova76@mail.ru.

Ефремова Елена Александровна, к.в.н., доцент, в.н.с., лаборатория оптимизации противозепизоотических систем ИЭС и ДВ, Сибирский федеральный научный центр агробиотехнологий РАН (СФНЦА РАН), р.п. Краснообск, тел. 348-49-41, e-mail: alfa_parazit@mail.ru.

Жаркова Стalina Владимировна, д.с.-х.н., профессор кафедры общего земледелия, растениеводства и защиты растений, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, тел. 8(3852), e-mail: stalina_zharkova@mail.ru.

Захаров Станислав Евгеньевич, научный сотрудник, СибИМЭ СФНЦА РАН, Новосибирская область, Новосибирский район, р.п. Краснообск-СибИМЭ, тел. 8 (383) 348-67-21, e-mail: sibime@ngs.ru.

Зверовская Татьяна Семеновна, с.н.с., лаборатория иммунитета растений, Сибирский НИИ сельского хозяйства, г. Омск, тел. (3812) 77-61-70, e-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.

Иванова Раиса Николаевна, к.с.-х.н., доцент, ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Карла Маркса, 29, e-mail: raisanikolaevn@mail.ru.

Ионова Лидия Петровна, к.с.-х.н., доцент, зав. кафедрой агрономии, Астраханский государственный университет, тел. (8512) 34-74-18, e-mail: ion-lida@yandex.ru.

Каштанов Андрей Александрович, к.с.-х.н., ст. преподаватель, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, e-mail: kafzem@bk.ru.

Кашуба Юрий Николаевич, к.с.-х.н., с.н.с., лаборатория селекции озимых культур, Сибирский НИИ сельского хозяйства, г. Омск, тел. (3812) 77-50-51, e-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.

Князев Сергей Семёнович, директор, Краевое автономное учреждение «Алтайский краевой центр информационно-консультационного обслуживания и развития агропромышленного комплекса» (КАУ «АКЦИКО»), тел. (3852) 63-68-40, e-mail: kau-akciko@yandex.ru.

Ковалева Ирина Валериевна, д.э.н., профессор кафедры управления производством и агробизнеса, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, ул. Молодежная, 45, каб. 314, тел. (3852) 62-35-85, e-mail: irakovaleva20051@rambler.ru.

Куркина Лидия Сергеевна, н.с., лаборатория защиты растений, ФГБНУ Алтайский НИИ сельского хозяйства, г. Барнаул, e-mail: m_l_s@list.ru.

Ледяева Надежда Владимировна, с.н.с., лаборатория растениеводства, Горно-Алтайский научно-исследовательский институт сельского хозяйства, Республика Алтай, с. Майма, ул. Катунская, 2, e-mail: led.nadya@mail.ru.

Лискова Елена Афанасьевна, к.в.н., в.н.с., ФГБНУ «НИВИ НЗ России», г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 3, тел. (831)434-56-36, e-mail: tuber50@mail.ru.

Луницын Василий Герасимович, д.в.н., профессор, директор, ФГБНУ ВНИИПО, г. Барнаул, ул. Шевченко, 160, e-mail: wniipro@rambler.ru.

Макарычев Сергей Владимирович, д.б.н., профессор, зав. кафедрой физики, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, тел. (3852) 62-83-57, e-mail: phys_asau@rambler.ru, makar@asau.ru.

Малиновских Алексей Анатольевич, к.б.н., доцент, кафедра лесного хозяйства, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, тел. (3852) 62-63-52, e-mail: almaa1976@yandex.ru.

Маракаева Татьяна Владимировна, к.с.-х.н., доцент кафедры агрономии, селекции и семеноводства, ФГБОУ ВО Омский ГАУ, г. Омск, Институтская площадь, 1, e-mail: tv.marakaeva@omgau.org.

Марченко Виктор Алексеевич, д.б.н., профессор, директор, ФГБНУ «Горно-Алтайский научно-исследовательский институт сельского хозяйства», Республика Алтай, с. Майма, ул. Катунская, 2, e-mail: oestrus@mail.ru.

Мешкова Людмила Викторовна, к.б.н., с.н.с., зав. лабораторией иммунитета, Сибирский НИИ сельского хозяйства, г. Омск, тел. (3812) 77-61-70, e-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.

Миронова Юлия Германовна, к.соц.н., доцент, зав. кафедрой социологии, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», e-mail: soc_centre_aspu@bk.ru.

Наумова Наталья Леонидовна, к.т.н., доцент кафедры пищевых и биотехнологий, ВМБШ ФГАОУ ВО «ЮУрГУ» (НИУ), г. Челябинск, пр. Ленина, 76, e-mail: n.naumova@inbox.ru.

Нахпетян Вероника Мкртичевна, студент, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, Красноармейский, 98, e-mail: veronikanahapetyan20@gmail.com.

Ноженко Татьяна Викторовна, к.с.-х.н., доцент кафедры землеустройства, ФГБОУ ВО Омский ГАУ, г. Омск, Институтская площадь, 1, e-mail: 251076t@mail.ru.

Огнев Сергей Ильич, д.в.н., директор, ФГУП «Новоталицкое», с. Сентелек, ул. Центральная, 33, тел. 8 (385-74) 275-23, e-mail: novotal@ab.ru.

Пешков Сергей Александрович, м.н.с., лаборатория защиты растений, ФГБНУ Алтайский НИИ сельского хозяйства, г. Барнаул, e-mail: 1989 peshkov@mail.ru.

Плотников Иван Валерьевич, аспирант, ФГБНУ ВО ГАУ Северного Зауралья, e-mail: glazunovurii@mail.ru.

Праздников Надежда Николаевна, к.г.н., доцент кафедры рекреационной географии, туризма и регионального маркетинга, Алтайский государственный университет, г. Барнаул, пр. Ленина, 61а, тел. (3852) 291-278, e-mail: prazdnikovann@rambler.ru.

Прудникова Наталья Геннадьевна, к.г.н., доцент кафедры рекреационной географии, туризма и регионального маркетинга, Алтайский государственный университет, г. Барнаул, пр. Ленина, 61а, тел. (3852) 291-278, e-mail: belukha@mail.ru.

Пшеничкина Юлия Анатольевна, к.б.н., с.н.с., Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, г. Новосибирск, e-mail: scutel@yandex.ru.

Рогов Александр Владимирович, гл. специалист, Центр социологических исследований, ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет», e-mail: soc_centre_aspu@bk.ru.

Рожкова Дарья Викторовна, к.э.н., ст. преподаватель, кафедра управления производством и агробизнеса, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Бар-

наул, ул. Молодежная, 45, каб. 314, тел. (3852) 62-35-85, e-mail: irakovaleva20051@rambler.ru.

Садов Виктор Викторович, к.т.н., доцент кафедры механизации производства и переработки сельскохозяйственной продукции, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, тел. (3852) 62-83-87, e-mail: sadov.80@mail.ru.

Садовников Георгий Геннадьевич, к.с.-х.н., доцент, зав. лабораторией защиты растений, ФГБНУ Алтайский НИИ сельского хозяйства, г. Барнаул, e-mail: Sadovnikov-G@yandex.ru.

Самохвалова Марина Николаевна, к.с.-х.н., ученый секретарь, ФГБНУ ВНИИПО, г. Барнаул ул. Шевченко, 160, e-mail: wniipro@rambler.ru.

Сапега Валерий Антонович, д.с.-х.н., профессор кафедры техносферной безопасности, Тюменский индустриальный университет, г. Тюмень, ул. Володарского, 38, тел. (961) 208-16-10; e-mail: sapegavalerii@rambler.ru.

Сарычев Владислав Андреевич, к.б.н., ассистент, кафедра общей биологии, физиологии и морфологии животных, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, e-mail: Smy-Asau@yandex.ru.

Сарычев Николай Гаврилович, д.с.-х.н., с.н.с., ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, пр. Красноармейский, 98, e-mail: ivmagau@mail.ru.

Семенова Ираида Александровна, к.б.н., в.н.с., ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции», г. Волгоград, ул. Рокоссовского, 6, тел. (8442) 39-10-48, e-mail: niimmp@mail.ru.

Слинина Клавдия Николаевна, д.в.н., гл. н.с., ФГБНУ «НИВИ НЗ России», г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 3, тел. (831)434-56-36, e-mail: tuber50@mail.ru.

Сложенкина Марина Ивановна, д.б.н., профессор, директор, ФГБНУ «Поволжский научно-исследовательский институт производства и переработки мясомолочной продукции», г. Волгоград, ул. Рокоссовского, 6, тел. (8442) 39-10-48, e-mail: niimmp@mail.ru.

Смашевский Николай Дмитриевич, д.с.-х.н., профессор, кафедра ботаники, экологии экосистем и земельных ресурсов, Астраханский государственный университет, тел. (8512) 34-74-18, e-mail: smashevsky@yandex.ru.

Снигирев Сергей Иванович, д.б.н., профессор, зам. начальника, КГБУ «Алтайский краевой ветеринарный центр по предупреждению и диагностике болезней животных», г. Барнаул, ул. Шевченко, 158, тел. 8(3852)62-80-07, e-mail: snigirev0157@gmail.com.

Соколов Артем Сергеевич, к.с.-х.н., директор ООО «Мастер семя», e-mail: sspmaster@mail.ru.

Соколов Сергей Дмитриевич, к.с.-х.н., зав. отделом селекции и иммунитета бахчевых культур, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт орошаемого овощеводства и бахчеводства», Астраханская область, г. Камызяк, e-mail: sam.24@mail.ru.

Степанко Алексей Александрович, к.г.н., с.н.с., в.н.с., ФГБУН Тихоокеанский институт географии Дальневосточного отделения РАН, Владивосток, ул. Радио, 7, e-mail: stepanko@fig.dvo.ru.

Стецов Григорий Яковлевич, д.с.-х.н., в.н.с., лаборатория защиты растений, ФГБНУ Алтайский НИИ сельского хозяйства, г. Барнаул, e-mail: s_g_y@mail.ru.

Стрижева Оксана Сергеевна, магистр кафедры рекреационной географии, туризма и регионального маркетинга, Алтайский государственный университет, г. Барнаул, пр. Ленина, 61а, тел. (3852) 291-278, e-mail: strigaks@mail.ru

Суханова Светлана Фаилевна, д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО «Курганская государственная сельскохозяйственная академия им. Т.С. Мальцева», Курганская обл., Кетовский р-н, с. Лесниково, тел. 8 (35231) 44-560, e-mail: nauka007@mail.ru.

Татаринцев Владимир Леонидович, д.с.-х.н., профессор, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, e-mail: kafzem@bk.ru.

Татаринцев Леонид Михайлович, д.б.н., профессор, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, e-mail: kafzem@bk.ru.

Терентьева Майя Генриховна, к.б.н., ст. преподаватель, ФГБОУ ВО Чувашская ГСХА, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Карла Маркса, 29, e-mail: maiya-7777@mail.ru.

Ткачук Евгений Сергеевич, соискатель, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, e-mail: kafzem@bk.ru.

Требухов Алексей Владимирович, к.в.н., доцент кафедры терапии и фармакологии, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, e-mail: ivmagau@mail.ru.

Турсумбекова Галина Шалкаровна, д.с.-х.н., профессор кафедры общей биологии, Государственный аграрный университет Северного Зауралья, г. Тюмень, ул. Республики, 7, тел. (961) 209-82-93, e-mail: galina_tursumbekova@rambler.ru.

Удовицкая Алена Викторовна, гл. ветеринарный врач, КГБУ «Управление ветеринарии государственной ветеринарной службы Алтайского края по Табунскому району», Алтайский край, Табунский район, с. Табуны, пер. Центральный, 9, тел. 8(838567)2-23-90, e-mail: grostav@yandex.ru.

Федоренко Иван Ярославович, д.т.н., профессор, зав. кафедрой механизации производства и переработки сельскохозяйственной продукции, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, тел./факс: (3852) 62-83-26, e-mail: IFedorenko@mail.ru.

Фомина Татьяна Ивановна, к.б.н., с.н.с., Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, г. Новосибирск, e-mail: fomina-ti@yandex.ru.

Чугузов Евгений Павлович, аспирант, кафедра физики, ФГБОУ ВО Алтайский ГАУ, г. Барнаул, ул. Мерзликина, 8-315, тел. 8(3852)628353; e-mail: chuguzov@mail.ru.

Шантасов Артур Маратович, к.с.-х.н., с.н.с., отдел селекции и иммунитета бахчевых культур, ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт орошаемого овощеводства и бахчеводства», Астраханская область, г. Камызяк, e-mail: sam.24@mail.ru.

Шварцкопф Татьяна Викторовна, н.с., лаборатория селекции озимых культур, Сибирский НИИ сельского хозяйства, г. Омск, тел. (3812) 77-50-51, e-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.

LIST OF CONTRIBUTORS

Alekseyeva Yelena Ivanovna, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Kurgan State Agricultural Academy named after T.S. Maltsev. E-mail: AlekceevaElena@yandex.ru.

Andreyev Georgiy Vasilyevich, Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, Forest Science Division, Botanical Garden, Ural Branch, Rus. Acad. of Sci., Yekaterinburg. Ph.: (343) 322-56-36. E-mail: 8061965@mail.ru.

Andreyev-Chadayev Pavel Sergeyeovich, Junior Staff Scientist, Povolzhskiy (Volga Region) Research Institute of Meat and Dairy Production and Processing, Volgograd. Ph.: (8442) 39-10-48. E-mail: niimmp@mail.ru.

Asanov Sergey Sergeyeovich, master's degree student, Altai State Agricultural University. E-mail: sergey.asanov.94@mail.ru.

Aubakirova Karlygash Muratovna, Cand. Bio. Sci., Assoc. Prof., Chair of Microbiology and Biotechnology, L.N.Gumilyov Eurasian National University, Astana, Republic of Kazakhstan. E-mail: aubakirova_km@enu.kz.

Afanasyeva Antonina Ivanovna, Dr. Bio. Sci., Prof., Dean, Bio-Technologic Dept., Altai State Agricultural University. E-mail: Bio-tek@mail.ru.

Babakova Anna Sergeevna, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Agronomy, Astrakhan State University. Ph.: (8212) 30-98-43. E-mail: anntyanetka@mail.ru.

Bazon Badma Zalimovich, Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, Research Veterinary Institute of East Siberia – Branch of Siberian Federal Scientific Center of Agrobiotechnologies, Rus. Acad. of Sci., Chita. E-mail: solbonmd@mail.ru.

Belozerskikh Ivan Sergeyeovich, Staff Scientist, All-Russian Research Institute of Velvet Antler Deer Breeding, Barnaul. E-mail: belozivan@mail.ru.

Bekhovikh Yuriy Vladimirovich, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Physics, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-53. E-mail: Phys_asau@rambler.ru.

Betz Yuliya Aleksandrovna, student, South Ural State Agricultural University, Troitsk, Chelyabinsk Region. E-mail: olgatzareva@rambler.ru.

Bolotov Andrey Gennadyevich, Dr. Bio. Sci., Prof., Chair of Meteorology and Climatology, Russian State Agricultural University – Timiryazev Moscow Agricultural Academy. E-mail: agbolotov@gmail.com.

Bocharnikov Aleksandr Nikolayevich, Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, All-Russian Research Institute of Irrigated Vegetable and Melon Farming, Kamyzyak, Astrakhan Region. E-mail: sam.24@mail.ru.

Burmistrov Yevgeniy Aleksandrovich, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Food Merchandising and Veterinary-Sanitary Inspection, South Ural

State Agricultural University, Troitsk, Chelyabinsk Region. E-mail: olgatzareva@rambler.ru.

Burmistrova Olga Mikhaylovna, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Food Merchandising and Veterinary-Sanitary Inspection, South Ural State Agricultural University, Troitsk, Chelyabinsk Region. E-mail: olgatzareva@rambler.ru.

Burtseva Svetlana Viktorovna, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Specific Animal Breeding, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-20-78. E-mail: sve-burceva@yandex.ru.

Vasilenko Yuriy Aleksandrovich, Asst., College of Agriculture, Gorno-Altaysk State University. E-mail: uravas78@mail.ru.

Velizhanov Nizami Meylanovich, Cand. Agr. Sci., Leading Staff Scientist, Vegetable Crop Growing Dept., Dagestan Research Institute of Agriculture, Makhachkala. E-mail: nizamivelijanov@mail.ru.

Getmanets Valentina Nikolayevna, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Animal Production and Processing Technologies, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-20-85. E-mail: getmanecv@mail.ru.

Geffe Irina Valentinovna, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Physics, Altai State Agricultural University. E-mail: phys_asau@rambler.ru.

Gladkova Nadezhda Alekseyevna, Cand. Vet. Sci., Leading Staff Scientist, Research Veterinary Institute of Non-Chernozem Zone of the Russian Federation, Nizhniy Novgorod. Ph.: (831) 434-56-36. E-mail: tuber50@mail.ru.

Glazunov Yuriy Valeryevich, Cand. Bio. Sci., Assoc. Prof., State Agricultural University of Northern Trans-Urals, Tyumen. E-mail: glazunovurii@mail.ru.

Goncharov Nikita Aleksandrovich, Cand. Agr. Sci., Chief Specialist, Committee on City Construction, Architecture and Development, Barnaul. E-mail: goncharovnikita@mail.ru.

Gorlov Ivan Fedorovich, Dr. Agr. Sci., Prof., Member of Rus. Acad. of Sci., Scientific Supervisor, Povolzhskiy (Volga Region) Research Institute of Meat and Dairy Production and Processing, Volgograd. Ph.: (8442) 39-10-48. E-mail: niimmp@mail.ru.

Gromova Tatyana Viktorovna, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Specific Animal Breeding, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-20-78. E-mail: gromova465@mail.ru.

Devyatkov Dmitriy Aleksandrovich, Veterinarian, State Agricultural University of Northern Trans-Urals, Tyumen. E-mail: glazunovurii@mail.ru.

Dimitriyeva Anastasiya Ivanovna, Cand. Vet. Sci., Asst. Prof., Chuvash State Agricultural Academy. E-mail: nastena_dim@mail.ru.

Dudnik Andrey Viktorovich, Asst. Prof., Chair of Recreational Geography, Tourism and Regional

- Marketing, Altai State University. Ph.: (3852) 291-278. E-mail: raft22@mail.ru.
- Yefimova Inna Olegovna**, Cand. Bio. Sci., Assoc. Prof., Chuvash State Agricultural Academy. E-mail: inna.efimova76@mail.ru.
- Yefremova Yelena Aleksandrovna**, Cand. Vet. Sci., Assoc. Prof., Leading Staff Scientist, Institute of Experimental Veterinary Medicine of Siberia and Far East, Siberian Federal Scientific Center of Agrobiotechnologies, Rus. Acad. of Sci., Novosibirsk Region. E-mail: alfa_parazit@mail.ru.
- Zharkova Stalina Vladimirovna**, Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of General Agriculture, Crop Farming and Plant Protection, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 628-406. E-mail: stalina_zharkova@mail.ru.
- Zakharov Stanislav Yevgenyevich**, Staff Scientist, Siberian Research Institute of Mechanization and Electrification of Farming Industry, Siberian Federal Scientific Center of Agrobiotechnologies, Rus. Acad. of Sci., Novosibirsk Region. Ph.: (383) 348-67-21. E-mail: sibime@ngs.ru.
- Zverovskaya Tatyana Semenovna**, Senior Staff Scientist, Plant Immunity Lab., Siberian Research Institute of Agriculture, Omsk. Ph.: (3812) 77-61-70. E-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.
- Ivanova Raisa Nikolayevna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chuvash State Agricultural Academy. E-mail: raisanikolaevn@mail.ru.
- Ionova Lydiya Petrovna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Head, Chair of Agronomy, Astrakhan State University. Ph.: (8512) 34-74-18. E-mail: ionlida@yandex.ru.
- Kashfanov Andrey Aleksandrovich**, Cand. Agr. Sci., Asst. Prof., Altai State Agricultural University. E-mail: kafzem@bk.ru.
- Kashuba Yuriy Nikolayevich**, Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, Lab. of Winter Crop Selective Breeding, Siberian Research Institute of Agriculture, Omsk. Ph.: (3812) 77-50-51. E-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.
- Knyazev Sergey Semenovich**, Director, Regional Autonomous Institution "Altai Regional Center of Information and Consulting Service of Agricultural Industry", Barnaul. Ph.: (3852) 63-68-40. E-mail: kau-akciko@yandex.ru.
- Kovaleva Irina Valeriyevna**, Dr. Econ. Sci., Prof., Chair of Production and Agri-Business Management, Altai State Agricultural University. E-mail: irakovaleva20051@rambler.ru.
- Kurkina Lidiya Sergeyevna**, Staff Scientist, Plant Protection Lab., Altai Research Institute of Agriculture, Barnaul. E-mail: m_l_s@list.ru.
- Ledyayeva Nadezhda Vladimirovna**, Staff Scientist, Crop Production Lab., Gorno-Altayskiy Research Institute of Agriculture. E-mail: led.nadya@mail.ru.
- Liskova Yelena Afanasyevna**, Cand. Vet. Sci., Leading Staff Scientist, Research Veterinary Institute of Non-Chernozem Zone of the Russian Federation, Nizhniy Novgorod. Ph.: (831) 434-56-36. E-mail: tuber50@mail.ru.
- Lunitsyn Vasily Gerasimovich**, Dr. Vet. Sci., Prof., Director, All-Russian Research Institute of Velvet Antler Deer Breeding, Barnaul. Ph.: (3852) 50-13-30. E-mail: wniipo@rambler.ru.
- Makarychev Sergey Vladimirovich**, Dr. Bio. Sci., Prof., Head, Chair of Physics, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-57. E-mail: phys_asau@rambler.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.
- Marakayeva Tatyana Vladimirovna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Agronomy, Plant Breeding and Seed Production, Omsk State Agricultural University named after P.A. Stolypin. E-mail: tv.marakaeva@omgau.org.
- Marchenko Viktor Alekseyevich**, Dr. Bio. Sci., Prof., Director, Gorno-Altayskiy Research Institute of Agriculture. Ph.: (38844) 2-11-84. E-mail: oestrus@mail.ru.
- Meshkova Lyudmila Viktorovna**, Cand. Bio. Sci., Senior Staff Scientist, Head of Immunity Lab., Siberian Research Institute of Agriculture, Omsk. Ph.: (3812) 77-61-70. E-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.
- Mironova Yuliya Germanovna**, Cand. Sociol. Sci., Assoc. Prof., Head, Chair of Sociology, Astrakhan State University. E-mail: soc_centre_aspu@bk.ru.
- Naumova Natalya Leonidovna**, Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Chair of Food and Biotechnologies, Natl. Research South Ural State University, Chelyabinsk. E-mail: n.naumova@inbox.ru.
- Nakhapetyan Veronika Mkrtichevna**, student, Altai State Agricultural University. E-mail: veronikanahapetyan20@gmail.com.
- Nozhenko Tatyana Viktorovna**, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Chair of Land Management, Omsk State Agricultural University named after P.A. Stolypin. E-mail: 251076t@mail.ru.
- Ognev Sergey Ilyich**, Dr. Agr. Sci., Director, FGUP "Novotalitskoye", Charyshskiy District, Altai Region. Ph.: (38574) 275-23. E-mail: novotal@ab.ru.
- Peshkov Sergey Aleksandrovich**, Junior Staff Scientist, Plant Protection Lab., Altai Research Institute of Agriculture, Barnaul. E-mail: 1989peshkov@mail.ru.
- Plotnikov Ivan Valeryevich**, post-graduate student, State Agricultural University of Northern Trans-Urals, Tyumen. E-mail: glazunovurii@mail.ru.
- Prazdnikova Nadezhda Nikolayevna**, Cand. Geo. Sci., Assoc. Prof., Chair of Recreational Geography, Tourism and Regional Marketing, Altai State University. Ph.: (3852) 291-278. E-mail: prazdnikovann@rambler.ru.
- Prudnikova Natalya Gennadyevna**, Cand. Geo. Sci., Assoc. Prof., Chair of Recreational Geography, Tourism and Regional Marketing, Altai State University. Ph.: (3852) 291-278. E-mail: belukha@mail.ru.
- Pshenichkina Yuliya Anatolyevna**, Cand. Bio. Sci., Senior Staff Scientist, Central Siberian Botanical Garden, Siberian Branch, Rus. Acad. of Sci., Novosibirsk. E-mail: scutel@yandex.ru.
- Rogov Aleksandr Vladimirovich**, Chief Specialist, Sociological Research Center, Astrakhan State University. E-mail: soc_centre_aspu@bk.ru.
- Rozhkova Darya Viktorovna**, Cand. Econ. Sci., Asst. Prof., Chair of Production and Agri-Business Management, Altai State Agricultural University. E-mail: irakovaleva20051@rambler.ru.
- Sadov Viktor Viktorovich**, Cand. Tech. Sci., Assoc. Prof., Chair of Agricultural Production Mechanization and Processing, Altai State Agricultural

University. Ph.: (3852) 62-83-87. E-mail: sadov.80@mail.ru.

Sadovnikov Georgiy Gennadyevich, Cand. Agr. Sci., Assoc. Prof., Head, Plant Protection Lab., Altai Research Institute of Agriculture, Barnaul. E-mail: Sadovnikov-G@yandex.ru.

Samkhvalova Marina Nikolayevna, Cand. Agr. Sci., Scientific Secretary, All-Russian Research Institute of Velvet Antler Deer Breeding, Barnaul. Ph.: (3852) 50-13-30. E-mail: wniipo@rambler.ru.

Sapega Valeriy Antonovich, Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of Technosphere Safety, Tyumen Industrial University. E-mail: sapegavalerii@rambler.ru.

Sarychev Vladislav Andreyevich, Cand. Bio. Sci., Asst., Chair of General Animal Biology, Physiology and Morphology, Altai State Agricultural University. E-mail: Smy-Asau@yandex.ru.

Sarychev Nikolay Gavrilovich, Dr. Agr. Sci., Prof., Senior Staff Scientist, Altai State Agricultural University. E-mail: ivmagau@mail.ru.

Semenova Irida Aleksandrovna, Cand. Bio. Sci., Leading Staff Scientist, Povolzhskiy (Volga Region) Research Institute of Meat and Dairy Production and Processing, Volgograd. Ph.: (8442) 39-10-48. E-mail: niimmp@mail.ru.

Slinina Klavdiya Nikolayevna, Dr. Vet. Sci., Chief Staff Scientist, Research Veterinary Institute of Non-Chernozem Zone of the Russian Federation, Nizhny Novgorod. Ph.: (831) 434-56-36. E-mail: tuber50@mail.ru.

Slozhenkina Marina Ivanovna, Dr. Bio. Sci., Prof., Director, Povolzhskiy (Volga Region) Research Institute of Meat and Dairy Production and Processing, Volgograd. Ph.: (8442) 39-10-48. E-mail: niimmp@mail.ru.

Smashevskiy Nikolay Dmitriyevich, Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of Botany, Ecology of Ecosystems and Land Resources, Astrakhan State University. Ph.: (8512) 34-74-18. E-mail: smashevsky@yandex.ru.

Snigirev Sergey Ivanovich, Dr. Bio. Sci., Prof., Deputy Head, KGBU "Altai Regional Veterinary Center for Prevention and Diagnosis of Animal Diseases", Barnaul. Ph.: (3852) 62-80-07. E-mail: snigirev0157@gmail.com.

Sokolov Artem Sergeevich, Cand. Agr. Sci., Director, OOO "Master semya", Astrakhan Region. E-mail: sspmaster@mail.ru.

Sokolov Sergey Dmitriyevich, Cand. Agr. Sci., Head of Division, All-Russian Research Institute of Irrigated Vegetable and Melon Farming, Kamyzyak, Astrakhan Region. E-mail: sam.24@mail.ru.

Stepanko Aleksey Aleksandrovich, Cand. Geo. Sci., Senior Staff Scientist, Leading Senior Staff Scientist, Pacific Geographical Institute, Far East Branch, Rus. Acad. of Sci., Vladivostok. E-mail: stepanko@tig.dvo.ru.

Stetsov Grigoriy Yakovlevich, Dr. Agr. Sci., Leading Staff Scientist, Plant Protection Lab., Altai Research Institute of Agriculture, Barnaul. E-mail: s_g_y@mail.ru.

Strizheva Oksana Sergeevna, master's degree student, Altai State University. Ph.: (3852) 291-278. E-mail: strigaks@mail.ru.

Sukhanova Svetlana Failevna, Dr. Agr. Sci., Prof., Kurgan State Agricultural Academy named after T.S. Maltsev. Ph.: (35231) 44-560. E-mail: nauka007@mail.ru.

Tatarintsev Vladimir Leonidovich, Dr. Agr. Sci., Assoc. Prof., Altai State Agricultural University. E-mail: kafzem@bk.ru.

Tatarintsev Leonid Mikhaylovich, Dr. Bio. Sci., Prof., Altai State Agricultural University. E-mail: kafzem@bk.ru.

Terentyeva Maya Genrikhovna, Cand. Bio. Sci., Asst. Prof., Chuvash State Agricultural Academy. E-mail: maiya-7777@mail.ru.

Tkachuk Yevgeniy Sergeevich, degree applicant, Altai State Agricultural University. E-mail: kafzem@bk.ru.

Trebukhov Aleksey Vladimirovich, Cand. Vet. Sci., Assoc. Prof., Chair of Therapy and Pharmacology, Altai State Agricultural University. E-mail: ivmagau@mail.ru.

Tursumbekova Galina Shalkarovna, Dr. Agr. Sci., Prof., Chair of General Biology, State Agricultural University of Northern Trans-Urals. E-mail: galina_tursumbekova@rambler.ru.

Udovitskaya Alena Viktorovna, Chief Veterinarian, KGBU "Department of the State Veterinary Service of the Altai Region for the Tabunskiy District". Ph.: (38567) 2-23-90. E-mail: grostab@yandex.ru.

Fedorenko Ivan Yaroslavovich, Dr. Tech. Sci., Prof., Head, Chair of Agricultural Production Mechanization and Processing, Altai State Agricultural University. Ph.: (3852) 62-83-126. E-mail: ijfedorenko@mail.ru.

Fomina Tatyana Ivanovna, Cand. Bio. Sci., Senior Staff Scientist, Central Siberian Botanical Garden, Siberian Branch, Rus. Acad. of Sci., Novosibirsk. E-mail: fomina-ti@yandex.ru.

Chuguzov Yevgeniy Pavlovich, post-graduate student, Altai State Agricultural University. E-mail: chuguzov@mail.ru.

Shantasov Artur Maratovich, Cand. Agr. Sci., Senior Staff Scientist, All-Russian Research Institute of Irrigated Vegetable and Melon Farming, Kamyzyak, Astrakhan Region. E-mail: sam.24@mail.ru.

Schwarzkopf Tatyana Viktorovna, Staff Scientist, Lab. of Winter Crop Selective Breeding, Siberian Research Institute of Agriculture, Omsk. Ph.: (3812) 77-50-51. E-mail: kaschuba.jurij@mail.ru.