

**Сведения об официальных оппонентах  
по диссертации**

*Антилоговой Дарьи Дмитриевны*

*«Экосистемная функция опыления в агроландшафтах Тульской области»*

**1. Ф.И.О.: Гонгальский Константин Брониславович**

**Ученая степень:** доктор биологических наук

**Ученое звание:** доцент, профессор РАН

**Научная специальность:** 03.02.08 – экология

**Место работы:** Институт проблем экологии и эволюции им. А. Н. Северцова РАН

**Должность:** заместитель директора, главный научный сотрудник

**Адрес места работы:** 119071, Москва, Ленинский проспект, д. 33

**Тел.:** +7 (495) 633-0922

**E-mail:** gongalsky@sev-in.ru

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.21 геоэкология  
за последние 5 лет:

1. Knight Ch.G., Nicolitch O., Griffiths R.I., Goodall T., Jones B., Weser C., Langridge H., Davison J., Dellavalle A., Eisenhauer N., **Gongalsky K.B.**, Hector A., Jardine E., Kardol P., Maestre F.T., Schädler M., Semchenko M., Stevens C., Tsiafouli M., Vilhelmsson O., Wanek W., De Vries F.T. (2024). Soil microbiomes show consistent and predictable responses to extreme events. *Nature*, 636(8043), 690-696. <https://doi.org/10.1038/s41586-024-08185-3>
2. **Gongalsky K.B.**, Korobushkin D.I., Baratova L.A., Bastrakov A.I., Degtyarev M.I., Gorbunova A.Yu., Ksenofontov A.L., Lapa S.A., Lebedev I.M., Zaitsev A.S. (2023). Soil saprophages as an emerging global source of micronutrients. *Journal of Insects as Food and Feed*, 9(12), 1603-1613. <https://doi.org/10.1163/23524588-20230001>
3. Van Klink R., Bowler D.E., Chase J.M., **Gongalsky K.B.** (2022). Long-term abundance trends of insect taxa are only weakly correlated. *Biology Letters*, 18(2), 20210554. <https://doi.org/10.1098/rsbl.2021.0554>
4. Potapov A.M., Bluhm S.L., Klarner B., Liebke D.F., Maraun M., Pollierer M.M., Schaefer I., Scheu S., Degtyarev M.I., Goncharov A.A., **Gongalsky K.B.**, Korobushkin D.I., Semenyuk I.I., Vassilieva A.B., Tiunov A.V., Beaulieu F., Birkhofer K., Devetter M., Shrubovych J., Tuma J., Tůmová M., Chen T.W., Mc Donnell R.J., Sendra A., Geisen S., Schmidt O. (2022). Feeding habits and multifunctional classification of soil-associated consumers from protists to vertebrates. *Biological Reviews*, 97(3), 1057-1117. <https://doi.org/10.1111/brv.12832>
5. Viljur M.L., Georgiev K.B., Thorn S., Abella S.R., Adámek M., Alencar J.B.R., Barber N.A., Beudert B., Burkle L.A., Cagnolo L., Tavella J., Campos B.R., Chao A., Chergui B., Choi C.Y., Cleary D.F.R., Davis T.S., Dechnik-Vázquez Y.A., Downing W.M., Fuentes-Ramirez A., Gandhi K.J.K., Gehring C., Gimbutas M., **Gongalsky K.B.**, Gorbunova A.Y., Korobushkin D.I., Saifutdinov R.A., Zaitsev A.S., Greenberg C.H.,

Hylander K., Jules E.S., Köster K., Kurth V., Lanham J.D., Lazarina M., Petanidou T., Leverkus A.B., Lindenmayer D., Marra D.M., Martín-Pinto P., Meave J.A., Moretti M., Obrist M.K., Nam H.Y., Pons P., Wendenburg C., Potts S.G., Rapoport I.B., Rhoades P.R., Richter C., Sanders N.J., Santos X., Steel Z., Wermelinger B. (2022). The effect of natural disturbances on forest biodiversity: an ecological synthesis. *Biological Reviews*, 97(5), 1930-1947. <https://doi.org/10.1111/brv.12876>

**2. Ф.И.О.:** Мячина Ксения Викторовна

**Ученая степень:** доктор географических наук

**Ученое звание:** профессор

**Научная специальность:** 25.00.36 – геоэкология

**Должность:** Заведующая отделом природно-техногенных геосистем, ведущий научный сотрудник

**Место работы:** ФГБУН Оренбургский федеральный исследовательский центр Уральского отделения Российской академии наук, Институт степи Уральского отделения Российской академии наук

**Адрес места работы:** 460000, г. Оренбург, ул. Пионерская, 11

**Тел.:** +7 (353) 277-62-47

**E-mail:** [mavicsen@list.ru](mailto:mavicsen@list.ru)

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.21 – Геоэкология за последние 5 лет:

1. **Мячина К.В.**, Керимов И.А., Ряхов Р.В., Щавелев А.Н. (2025). Особенности регионального распределения парниковых газов в зависимости от ландшафтно-географических факторов по материалам космической съемки (на примере Чеченской Республики). *Известия высших учебных заведений. Геодезия и аэрофотосъемка*, 69(4), 45-58.
2. **Мячина К.В.**, Щавелев А.Н., Ряхов Р.В., Дубровская С.А., Чибилёв А.А. (2025). Изменения параметров средообразующей функции степных экосистем в условиях нефтегазодобычи. *Доклады Российской академии наук. Науки о Земле*, 521(2), 330-336.
3. **Мячина К.В.**, Байрашевская Ю.И., Мельникова И.Ю., Серeda Н.А., Сухарева А.А. (2024). Изучение поглотительной способности ландшафтов в отношении диоксида углерода с помощью ДДЗ (на примере степных, лесостепных и горнолесных регионов юга России). *Геология и геофизика Юга России*, 14(1), 141-151.
4. Керимов И.А., Махмудова Л.Ш., **Мячина К.В.**, Придача В.Б., Эльжаев А.С., Бадаев С.В., Мамадиев Н.А. (2022). Карбоновый полигон Чеченской Республики: II. Методы исследования и первые результаты. *Грозненский естественнонаучный бюллетень*, 7(4), 30.
5. **Мячина К.В.**, Байрашевская Ю.И., Мельникова И.Ю., Серeda Н.А., Сухарева А.А. (2022). Анализ секвестрационного потенциала геосистем на основе расчетов NDVI по спутниковым данным. *Известия вузов “Геодезия и аэрофотосъемка”*, 66(5), 60-72.

**3. Ф.И.О.:** Голеусов Павел Вячеславович

**Ученая степень:** доктор географических наук

**Ученое звание:** доцент

**Научная специальность:** 25.00.26 – землеустройство, кадастр и мониторинг земель

**Место работы:** Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»

**Должность:** И.о. заведующего кафедрой природопользования и земельного кадастра, профессор кафедры

**Адрес места работы:** 308015, Белгород, ул. Победы, 85, корп. 14, к. 2-11

**Тел.:** +7 (4722) 30-11-71

**E-mail:** [goleusov@bsuedu.ru](mailto:goleusov@bsuedu.ru)

Список основных научных публикаций по специальности 1.6.21 геоэкология за последние 5 лет:

1. **Голеусов П.В.**, Польшина М.А., Гудова И.С. (2025). Анализ растительности заброшенных сельских населенных пунктов Центрального Черноземья. Тимирязевский биологический журнал, (1), 202531102.
2. **Голеусов П.В.** (2025). Результаты мониторинга концентрации и потоков углекислого газа в г. Белгороде (2023-2024 гг.). Региональные геосистемы, 49(3), 462-476.
3. **Голеусов П.В.**, Лисецкий Ф.Н., Малышев А.В. (2024). Тренды воспроизводства постагрогенных почв в лесостепной зоне Европейской территории России. Геополитика и экогеодинамика регионов, 20(1), 165-178.
4. Лисецкий Ф.Н., **Голеусов П.В.**, Буряк Ж.А. (2024). Допустимые эрозионные потери почвы и скорости почвообразования в контексте регулирования углеродного баланса. Вестник Московского университета. Серия 17: Почвоведение, (3), 139-15.
5. Киселев В.В., Корнилов А.Г., **Голеусов П.В.**, Выродова Я.В. (2023). Геоинформационная модель для оценки воздействия животноводческой отрасли на окружающую среду Белгородской области. Вестник Воронежского государственного университета. Серия: География. Геоэкология, (3), 122-131.

Ученый секретарь  
диссертационного совета МГУ.016.9,

*М.А. Смирнова*