

Учебно-научная лаборатория исследования региональных систем

Состав лаборатории

*Гузев Михаил Михайлович, д.э.н., проф., ведущий научный сотрудник, зав.
лабораторией.*

Филиппов Олег Васильевич, к.г.н., ведущ. научный сотрудник

Кочеткова Анна Игоревна, к.биол.н., ведущ. научный сотрудник

Мейдер Вячеслав Александрович, д.ф.н., проф., ведущ. научный сотрудник

Рамазанов Сергей Павлович, д.и.н., проф., ведущ. научный сотрудник

Егоров Геннадий Геннадьевич, к.ю.н., доц., научный сотрудник

Попов Павел Владимирович, к.ю.н., доц., научный сотрудник

Брызгалина Елена Сергеевна, научный сотрудник

Баранова Мария Сергеевна, сотрудник лаборатории

Гузев Михаил Михайлович, д.э.н., проф., ведущий научный сотрудник, зав. лабораторией.

1. Использование нейросетей в развитии экономики города / М. М. Гузев, В. Ф. Каблов, Г. Г. Егоров // Научные труды Вольного экономического общества России. - 2025. - Т. 251, № 1. – С. 397-417. ВАК К1;

2. Вирус неосоциализма бродит по миру: воспоминания о будущем России? / М. М. Гузев // Философия хозяйства. - 2025. - № 2 (158). - С. 29-36. ВАК К2;

3. Вирус неосоциализма бродит по миру: воспоминания о будущем России / М. М. Гузев // Мир на переломе : геополитка, экономика, техногенез : сборник статей по итогам Международной научной конференции, г. Москва, 4-6 декабря 2024 года / под редакцией Ю. М. Осипова, Е. С. Зотовой ; Московский государственный университет [и др.]. - Тамбов : Издательский дом "Державинский", 2025. - 290 с. - С. 49-55. РИНЦ;

4. Цифровая ноосферология в городской среде: миф или реальность / М. М. Гузев, Г. Г. Егоров / Экофилософия в проектировании ноосферного города : коллективная монография по итогам Четвертого Всероссийского Круглого стола (с международным участием) 16 мая 2025 года / под ред. Э. В. Барковой, О. М. Бузской. - Москва : Русайнс, 2025. -184 с. - ISBN 978-5-466-10346-5. - С. 110-119. РИНЦ

Филиппов Олег Васильевич, к.г.н., ведущ. научный сотрудник

1. Баранова М.С., Филиппов О.В., Кочеткова А.И., Объедкова О.А., Брызгалина Е.С. Процессы переформирования берегов, вдольберегового транспорта наносов и отделения заливов Волгоградского водохранилища // Коллективная монография по результатам работы XVIII Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы устойчивого развития и эколого-экономической безопасности в регионах Российской Федерации», Волжский, 16 мая 2025 г. (глава в коллективную монографию, находится в печати).

Кочеткова Анна Игоревна, к.биол.н., ведущ. научный сотрудник

1. Полковников А.А., Кочеткова А.И., Брызгалина Е.С., Катунов Д.А. Разработка системы компьютерного зрения средствами машинного обучения для оценки зарастания высшей водной растительностью Цимлянского водохранилища // Математическая физика и компьютерное моделирование, 2025. Т. 28, № 2. С. 51-61. DOI 10.15688/mpcm.jvolsu.2025.2.5 (статья, ВАК, РИНЦ) Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=83033199>

2. Кочеткова А. И., Брызгалина Е. С., Лосева Н. В., Гололобова Е. Ю. Математическое моделирование процессов зарастания мелководий Цимлянского водохранилища Цимлянского водохранилища высшей водной растительностью // ГИДРОБОТАНИКА 2025 : материалы конференции. — Борок : ИБВВ РАН; Ярославль: Г46 Канцлер, 2025. С. 46-47. (статья, РИНЦ)

3. Баранова М.С., Филиппов О.В., Кочеткова А.И., Объедкова О.А., Брызгалина Е.С. Процессы переформирования берегов, вдольберегового транспорта наносов и отделения заливов Волгоградского водохранилища // Коллективная монография по результатам работы XVIII Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы устойчивого развития и эколого-экономической безопасности в регионах Российской Федерации», Волжский, 16 мая 2025 г. (глава в коллективную монографию, находится в печати).

Мейдер Вячеслав Александрович, д.ф.н., проф., ведущ. научный сотрудник

1. Двигатель прогресса, гений человечества (к 90-летию памяти К. Э. Циолковского)
/ В. А. Мейдер // Alma mater = Вестник высшей школы. - 2025. - № 4. - С. 89-98. ВАК К2.

Рамазанов Сергей Павлович, д.и.н., проф., ведущ. научный сотрудник

1. "Наибольшая угроза общему миру": Л. А. Камаровский о восточном вопросе / Н. Ю. Николаев, С. П. Рамазанов // Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 4. История. Регионоведение. Международные отношения. - 2025. - Т. 30. - № 1. - С. 241-252. ВАК К1.

2. Можно ли назвать Александра Ивановича Кубышкина специалистом? / С. П. Рамазанов // Человек университета : сборник статей, воспоминаний и поздравлений : к 75-летию профессора А. И. Кубышкина / составитель Е. В. Филимонова . - Волгоград : Изд-во Волгоградского гос. ун-та, 2025. - 167с. РИНЦ

3. Слова и дела в России в XX—XXI вв. / С. П. Рамазанов // Мир на переломе : геополитка, экономика, техногенез : сборник статей по итогам Международной научной конференции, г. Москва, 4-6 декабря 2024 года / под редакцией Ю. М. Осипова, Е. С. Зотовой ; Московский государственный университет [и др.]. - Тамбов : Издательский дом "Державинский", 2025. - 290 с. - С. 97-100. РИНЦ.

1. Перспективы использования систем виртуального обучения в современном образовании / Г. Г. Егоров // Alma mater = Вестник высшей школы. - 2025. - № 2. - С. 60-67. ВАК К2

2. Проблемы раздела цифрового имущества при реорганизации / Г. Г. Егоров, Я. А. Кармазиновская, Л. Е. Стрилец // Общество, экономика, педагогика и право: вызовы современности и тенденции развития: электронный сборник статей по материалам VI Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 20 декабря 2024 г. / под общей редакцией Р. Ю. Скокова. - Волжский : Волжский институт экономики, педагогики и права, 2025. – 640 с. - С. 514-520. РИНЦ

3. Понятие и особенности интерпретации административно-правовых актов в действующем законодательстве России / Г. Г. Егоров // Общество, экономика, педагогика и право: вызовы современности и тенденции развития: электронный сборник статей по материалам VI Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 20 декабря 2024 г. / под общей редакцией Р. Ю. Скокова. - Волжский : Волжский институт экономики, педагогики и права, 2025. – 640 с. - С. 528-536. РИНЦ

4. Исторический анализ судебной неустойки (астрента) в Российской Федерации / И. А. Дрожилин, Г. Г. Егоров, Л. Е. Стрилец // Общество, экономика, педагогика и право: вызовы современности и тенденции развития: электронный сборник статей по материалам VI Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 20 декабря 2024 г. / под общей редакцией Р. Ю. Скокова. - Волжский : Волжский институт экономики, педагогики и права, 2025. – 640 с. - С. 508-514. РИНЦ

5. Особенности использования цифрового рубля в Российской юрисдикции / Г. Г. Егоров // Общество, экономика, педагогика и право: вызовы современности и тенденции развития: электронный сборник статей по материалам VI Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 20 декабря 2024 г. / под общей редакцией Р. Ю. Скокова. - Волжский : Волжский институт экономики, педагогики и права, 2025. – 640 с. - С. 240-249. РИНЦ

6. Использование нейросетей в развитии экономики города / М. М. Гузев, В. Ф. Каблов, Г. Г. Егоров // Научные труды Вольного экономического общества России. - 2025. - Т. 251, № 1. – С. 397-417. ВАК К1

7. Особенности субкультур России и их влияние на формирование экстремистских объединений / Г. Г. Егоров // Актуальные проблемы противодействия экстремизму и терроризму на современном этапе : сборник научных статей IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, г. Новосибирск, 25-26 февраля

2025 г. - Новосибирск : Новосибирский военный ордена Жукова институт имени генерала армии И. К. Яковлева войск национальной гвардии Российской Федерации, 2025. - 594 с. - С. 148-159. РИНЦ

8. Организационно-правовые основы использования систем на основе искусственного интеллекта в гражданских отношениях / Г. Г. Егоров // Вестник ВИЭПП. - 2025. - № 1. - С. 158-167. РИНЦ

9. Особенности выявления фактов использования систем на основе нейронных сетей в общественных отношениях / Г. Г. Егоров, Г. И. Лукьянов // Вестник ВИЭПП. - 2025. - № 1. - С. 168-179. РИНЦ

10. Особенности использования в педагогической деятельности систем на основе машинного интеллекта / М. В. Парфенова, Г. Г. Егоров // Alma mater = Вестник высшей школы. - 2025. - № 4. - С. 70-75. РИНЦ

11. Нормативно-правовое интерпретирование систем на основе "искусственного интеллекта" и нейронных сетей (международные аспекты) / Г. Г. Егоров, М. В. Севостьянов, К. В. Шубенкова // Legal Concept = Правовая парадигма. - 2025. - Т. 24, № 1. - С. 61-71. ВАК К2

12. Совершенствование местного самоуправления в Российской Федерации: новеллы 2025 года / Г. Г. Егоров, Т. В. Деркачева // Вестник ВИЭПП. - 2025. - № 2. - С. 196-208. РИНЦ

13. Опыт КНР по внедрению искусственного интеллекта в гражданско-правовые отношения (проблемы, перспективы) / Г. Г. Егоров // Вестник ВИЭПП. - 2025. - № 2. - С. 182-195. РИНЦ

14. Сравнительно-правовой анализ социальной поддержки в России и странах БРИКС (на примере России и Объединенных Арабских Эмиратов) / Т. В. Деркачева, Г. Г. Егоров // Стратегия развития гражданского права в поисках ответов на вызовы XXI века (формы противодействия внешним угрозам) : материалы III Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 3 декабря 2024 года / ответственный за выпуск Г. Г. Егоров ; Волжский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Волгоградский государственный университет". - Москва : Сфера, 2025. - 296 с. - С. 17-37. РИНЦ

15. Особенности интерпретации норм англо-саксонского права в РФ / Е. М. Дубовикова, Г. Г. Егоров // Стратегия развития гражданского права в поисках ответов на вызовы XXI века (формы противодействия внешним угрозам) : материалы III Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 3 декабря 2024 года / ответственный за выпуск Г. Г. Егоров ; Волжский филиал Федерального государственного

автономного образовательного учреждения высшего образования "Волгоградский государственный университет". - Москва : Сфера, 2025. - 296 с. - С. 37-53. РИНЦ

16. Использование систем с цифровым искусственным интеллектом в российском правосудии / Г. Г. Егоров // Стратегия развития гражданского права в поисках ответов на вызовы XXI века (формы противодействия внешним угрозам) : материалы III Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 3 декабря 2024 года / ответственный за выпуск Г. Г. Егоров ; Волжский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Волгоградский государственный университет". - Москва : Сфера, 2025. - 296 с. - С. 53-67. РИНЦ

17. Роль цифровых систем в обеспечении процедуры банкротства / Г. Г. Егоров, О. А. Коробов, А. А. Шитов // Стратегия развития гражданского права в поисках ответов на вызовы XXI века (формы противодействия внешним угрозам) : материалы III Международной научно-практической конференции, г. Волжский, 3 декабря 2024 года / ответственный за выпуск Г. Г. Егоров ; Волжский филиал Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Волгоградский государственный университет". - Москва : Сфера, 2025. - 296 с. - С. 154-173. РИНЦ

18. Перспективы внедрения зарубежного опыта информационно-правового обеспечения бесплатной юридической помощи населению / Т. В. Деркачева, Г. Г. Егоров // Научные труды. Российская академия юридических наук : труды членов Российской академии юридических наук (РАЮН) и материалы XXV Международной научно-практической конференции. Выпуск 25, Москва, 26-29 ноября 2024 года. - Москва : ООО Издательская группа "Юрист", 2025. - С. 448-462. РИНЦ

19. Особенности развития гражданского права в сфере использования систем на основе генеративного интеллекта в предпринимательстве / Г. Г. Егоров // Вестник ВИЭПП. - 2025. - № 3. - С. 124-136. РИНЦ

20. Правовая защита авторских прав в Российской Федерации на произведения созданные системами генеративного интеллекта / Г. Г. Егоров // Вестник ВИЭПП. - 2025. - № 4. - С. 224-235. РИНЦ

21. Научно-практические тенденции развития цифровых форм административно-деликтного права / Г. Г. Егоров // Актуальные вопросы теории и практики применения административного, административно-деликтного и административно-процессуального законодательства в правоохранительной деятельности : сборник статей / Министерство внутренних дел Республики Беларусь, Учреждение образования «Могилевский институт Министерства внутренних дел Республики Беларусь» ; редкол.: К. Д. Сазон (пред.) [и др.]. – Могилев : Могилев. институт МВД, 2025. – 1 CD-ROM. - С. 25-31. https://elib.institutemvd.by/jspui/handle/MVD_NAM/9655 (МПИ)

Попов Павел Владимирович, к.ю.н., доц., научный сотрудник

1. Увеличение пропускной способности Алматинского отделения: стратегический вклад в "один пояс - один путь" / Ж. Д. Кулмагамбетов, А. С. Избаирова, П. В. Попов // Вестник Академии гражданской авиации. - 2025. - № 2 (37). - С. 112-121. ВАК К2

2. Проектирование логистической инфраструктуры региона в условиях глобализации цепей поставок : монография / П. В. Попов. - 314 с. РИНЦ

3. Логистическая инфраструктура как фактор устойчивого развития региона / П. В. Попов // Вестник Волгоградского государственного университета. Экономика. - 2025. - Т. 27, № 2. - С. 80-89. ВАК К1.

Брызгалина Елена Сергеевна, научный сотрудник

1. Полковников А.А., Кочеткова А.И., Брызгалина Е.С., Катунов Д.А. Разработка системы компьютерного зрения средствами машинного обучения для оценки зарастания высшей водной растительностью Цимлянского водохранилища // Математическая физика и компьютерное моделирование, 2025. Т. 28, № 2. С. 51-61. DOI 10.15688/mrcm.jvolsu.2025.2.5 (статья, ВАК, РИНЦ)

Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=83033199>

2. Кочеткова А. И., Брызгалина Е. С., Лосева Н. В., Гололобова Е. Ю. Математическое моделирование процессов зарастания мелководий Цимлянского водохранилища Цимлянского водохранилища высшей водной растительностью // ГИДРОБОТАНИКА 2025 : материалы конференции. — Борок : ИБВВ РАН; Ярославль: Г46 Канцлер, 2025. С. 46-47. (статья, РИНЦ)

3. Баранова М.С., Филиппов О.В., Кочеткова А.И., Объедкова О.А., Брызгалина Е.С. Процессы переформирования берегов, вдольберегового транспорта наносов и отделения заливов Волгоградского водохранилища // Коллективная монография по результатам работы XVIII Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы устойчивого развития и эколого-экономической безопасности в регионах Российской Федерации», Волжский, 16 мая 2025 г. (глава в коллективную монографию, находится в печати).

Баранова Мария Сергеевна, сотрудник лаборатории

1. Баранова М.С. Процесс отделения заливов озерного участка Волгоградского водохранилища в условиях вдольберегового транспорта наносов // Материалы Всероссийской научно-практической конференции с международным участием «IX Щукинские чтения: к 80-летию кафедры геоморфологии и палеогеографии и 270-летию Московского университета» и «XXXVIII Пленум геоморфологической комиссии РАН», Москва, 3-6 апреля 2025 г. [Электронное издание] – М.: ИГ РАН, МГУ, 2025. С. 50-54. (статья, РИНЦ). Режим доступа: <https://cloud.mail.ru/public/dtZ4/fuytCxCHS>

2. Баранова М. С. Экологические последствия отделения заливов озерного участка Волгоградского водохранилища // Современные проблемы водохранилищ и их водосборов: Труды X Всероссийской научно-практической конференции с международным участием, Пермь, 29 мая – 01 июня 2025 года. – Пермь: Пермский государственный национальный исследовательский университет, 2025. С. 413-417. (статья, РИНЦ). Режим доступа: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=82933687>

3. Баранова М.С., Филиппов О.В., Кочеткова А.И., Объедкова О.А., Брызгалина Е.С. Процессы переформирования берегов, вдольберегового транспорта наносов и отделения заливов Волгоградского водохранилища // Коллективная монография по результатам работы XVIII Всероссийской научно-практической конференции «Проблемы устойчивого развития и эколого-экономической безопасности в регионах Российской Федерации», Волжский, 16 мая 2025 г. (глава в коллективную монографию, находится в печати).