

## Сведения об официальных оппонентах по диссертации

*Череповицкой Алины Александровны*

«Декарбонизация промышленных систем:

экономика улавливания и хранения углекислого газа»

**1.Ф.И.О.:** Петров Иван Васильевич

**Ученая степень:** доктор экономических наук

**Ученое звание:** профессор

**Научная специальность:** 11.00.11. Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов (экономические науки)

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», факультет экономики и бизнеса, кафедра логистики

**Должность:** заведующий кафедрой логистики

**Адрес места работы:** 125167, г. Москва, пр-т Ленинградский, д. 49/2.

**Тел.:** +7 (499) 503 4798

**E-mail:** ivvpetrov@fa.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Петров И. В., Новоселова И. Ю. Механизм расчета ESG-рейтинга на примере компании с государственным участием АК «АЛРОСА» (ПАО) // Горный журнал. – 2024. – № 8. – С. 39-44. DOI 10.17580/gzh.2024.08.06.

2. Гончаров А. В., Петров И. В. Мультипликативные эффекты устойчивого развития энергетических проектов Арктической зоны Российской Федерации // Экономика, предпринимательство и право. – 2024. – Т. 14. – № 5. – С. 2307-2322. DOI 10.18334/ep.14.5.121010.

3. Петров И. В., Меркулина И. А., Харитонов Т. В. Научно-методический подход к экологической оценке горнодобывающих и энергетических проектов Арктики // Уголь. – 2023. – № 5(1167). – С. 77-83. DOI 10.18796/0041-5790-2023-5-77-83.

4. Цыгляну П.П., Ромашева Н.В., Фадеева М.Л., Петров И.В. Инжиниринговые проекты в топливно-энергетическом комплексе России: актуальные проблемы, факторы и рекомендации по развитию // Уголь. – 2023. – № 3 (1165). – С. 45-51. DOI: 10.18796/0041-5790-2023-3-45-51.

5. Петров И.В., Уткин И.И., Джайянт В. Б. Предложения по декарбонизации угольной промышленности и устойчивому развитию обособленных регионов на основе подземной газификации углей // Уголь. – 2022. – № 9(1158). – С. 41-46. DOI 10.18796/0041-5790-2022-9-41-47.

**2.Ф.И.О.:** Плотников Владимир Александрович

**Ученая степень:** доктор экономических наук

**Ученое звание:** профессор

**Научная специальность:** 08.00.01 – Экономическая теория (экономические науки)

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный экономический

университет», факультет экономики и финансов, кафедра общей экономической теории и истории экономической мысли

**Должность:** профессор кафедры общей экономической теории и истории экономической мысли

**Адрес места работы:** 191023, г. Санкт-Петербург, наб.канала Грибоедова, д.30-32, литер А

**Тел.:** +7 (812) 310-47-60

**E-mail:** Plotnikov.v@unecon.ru

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Вертакова Ю.В., Ильясов Р.Х., Плотников В.А. Макрорегиональный динамический анализ экономического роста и углеродных выбросов с применением сплайн-моделирования (на примере России и США) // Известия Юго-Западного государственного университета. Серия: Экономика. Социология. Менеджмент. – 2025. – Т. 15. – № 1. – С. 154-166. DOI: 10.21869/2223-1552-2025-15-1-154-166.

2. Ильясов Р.Х., Плотников В.А. Макрорегиональный анализ углеродоемкости экономики // Управленческое консультирование. – 2023. – № 7 (175). – С. 42-52. DOI 10.22394/1726-1139-2023-7-42-52.

3. Ильясов Р.Х., Плотников В.А. Добыча нефти и углеродные выбросы: сплайн-анализ взаимосвязей // Управленческое консультирование. – 2022. – № 5 (161). – С. 51-61. DOI 10.22394/1726-1139-2022-5-51-61.

4. Плотников В.А., Вертакова Ю.В. Устойчивость развития российской промышленности в условиях макроэкономического шока и новая промышленная политика // Экономика и управление. – 2022. – Т. 28. – № 10. – С. 1037-1050. DOI 10.35854/1998-1627-2022-10-1037-1050.

5. Плотников В.А., Бабенков В.И. Экономическая безопасность российской нефтегазовой отрасли в условиях энергетического перехода // Экономический вектор. – 2021. – № 3 (26). – С. 55-61. DOI 10.36807/2411-7269-2021-3-26-55-61

**З.Ф.И.О.:** Яшалова Наталья Николаевна

**Ученая степень:** доктор экономических наук

**Ученое звание:** доцент

**Научная специальность:** 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством. Экономика природопользования.

**Место работы:** Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Череповецкий государственный университет», кафедра экономики и управления

**Должность:** заведующая кафедрой экономики и управления

**Адрес места работы:** 162600, Вологодская обл., г. Череповец, пр-т Луначарского, д. 5

**Тел.:** +7 (8202) 51-76-82

**E-mail:** [natalij2005@mail.ru](mailto:natalij2005@mail.ru)

Список основных научных публикаций по специальности и/или проблематике оппонируемой диссертации за последние 5 лет:

1. Потравный И.М., Яшалова Н.Н., Новиков А.В., Цзиэр Ч. Использование редкоземельных металлов в возобновляемой энергетике: возможности и риски // Экология

и промышленность России, 2024. – Т. 28. – № 1. – С. 11-15. DOI: 10.18412/1816-0395-2024-1-11-15.

2. Яшалова Н.Н., Потравный И.М. Инструменты обеспечения углеродной нейтральности в российском угольном бизнесе // Уголь, 2023. – № 10 (1172). – С. 66-71. DOI: 10.18796/0041-5790-2023-10-66-71.

3. Яшалова Н.Н., Потравный И.М. Возможности применения ESG-принципов и методов климатического финансирования в управленческой практике предприятий черной металлургии // Черные металлы, 2023. – № 5. – С. 76–81. DOI: 10.17580/chm.2023.05.12.

4. Потравный И.М., Яшалова Н.Н. Эколого-экономическая оценка технологий захоронения выбросов парниковых газов в подземных геологических пространствах // Горный журнал, 2022. – № 8. – С. 90-94. DOI: 10.17580/gzh.2022.08.13.

5. Яшалова Н.Н., Рубан Д.А. Эколого-экономические предпосылки перехода России к низкоуглеродной экономике // Регионоведение, 2021. – Т. 29. – № 4. – С. 746–767. DOI: 10.15507/2413-1407.117.029.202104.746-767.

Ученый секретарь  
диссертационного совета МГУ.052.4,  
д.э.н., профессор

О.В. Кудрявцева