

**Сведения о научном руководителе  
диссертации Крючкова Никиты Романовича  
«Анализ деградации почв и земель сельскохозяйственного назначения субъекта  
Российской Федерации методами эколого-экономической оценки и моделирования  
эрозионных процессов (на примере Волгоградской области)»**

**Научный руководитель:** Макаров Олег Анатольевич

**Ученая степень:** доктор биологических наук

**Ученое звание:** профессор

**Должность:** заведующий кафедрой эрозии и охраны почв факультета Почвоведения МГУ им. М. В. Ломоносова

**Место работы:** факультет Почвоведения МГУ им. М. В. Ломоносова

**Адрес места работы:** г. Москва, Ленинские горы 1 строение 28 комната 28.

**Тел.:** +7 (495) – 939–59–29

**E-mail:**

Список основных научных публикаций по специальностям 03.02.08 «Экология» и 03.02.13 «Почвоведение» за последние 5 лет:

- 1) Approbation of various approaches to environmental and economic assessment of soil and land degradation / **О. А. Макаров**, A. S. Stokov, E. V. Tsvetnov, D. R. Abdulkhanova // IOP Conference Series: Earth and Environmental Science. — 2021. — Vol. 862. — P. 012103.
- 2) The role of soils in land degradation assessment: A review / E. V. Tsvetnov, **О. А. Макаров**, A. S. Stokov, O. B. Tsvetnova // Eurasian Soil Science. — 2021. — Vol. 54, no. 3. — P. 441–447.
- 3) Опыт оценки деградации дерново-подзолистых почв при помощи микробиологических показателей (на примере агрохозяйства Калининградской области) / **О. А. Макаров**, В. С. Красильникова, Е. Н. Кубарев и др. // *Агрехимический вестник*. — 2021. — № 1. — С. 13–18.
- 4) Опыт оценки нейтрального баланса деградации земель Приволжского федерального округа (на примере Пензенской области) / **О. А. Макаров**, Е. В. Цветнов, О. Б. Цветнова и др. // *Агрехимический вестник*. — 2021. — № 5. — С. 8–11.
- 5) Особенности оценки достижения нейтрального баланса деградации земель на уровне хозяйства Калининградской области / **О. А. Макаров**, В. С. Красильникова, Н. А. Марахова, Е. В. Цветнов // Достижения науки и техники АПК. — 2021. — Т. 35, № 7. — С. 64–68.
- 6) Применимость методологии экономики деградации земель на уровне регионов Российской Федерации / **О. А. Макаров**, А. С. Строков, Е. В. Цветнов и др. // *Агрехимический вестник*. — 2020. — № 4. — С. 77–82
- 7) Апробации подхода к определению общественной ценности земель в качестве основы для проведения эколого-экономической оценки ущерба от их деградации / Е. В. Цветнов, Н. А. Марахова, **О. А. Макаров** и др. // Почвоведение. — 2019. — № 10. — С. 1269–1277.

Ученый секретарь

диссертационного совета МГУ.03.05,

*Т. А. Парамонова*

---

*Подпись, печать*