

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Беляевой Марии Владиславовны
**«Эколого-экономическая оценка региона на основе применения
глобальных и региональных индикаторов нейтрального баланса
деградации земель (на примере Самарской области)»**,
представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальностям 1.5.19. Почвоведение, 1.5.15. Экология.

Проведенное автором исследование направлено на выявление особенностей оценки деградации земель на примере Самарской области основываясь на применении комплекса методических подходов и для различных уровней административно-хозяйственного устройства региона. Несомненно, что проведенное исследование актуально и необходимо для разработки устойчивых систем землепользования, основанных на современных данных.

Автором впервые были оценены на достоверность глобальные индикаторы по расчету нейтрального баланса деградации земель, разработаны их аналоги и использованы региональные индикаторы на различных уровнях административно-хозяйственного устройства региона РФ: области в целом, муниципального района, агрохозяйства.

Диссертантом показано, что при оценке нейтрального баланса деградации земель рекомендуется учитывать индикатор, связанный с развитием эрозионных процессов в почвах, поскольку данный индикатор оказывает непосредственное влияние на состояние других показателей таких как изменение наземного покрова, продуктивность земель, запасы почвенного органического углерода, которые напрямую касаются состояния почв и продуктивности сельскохозяйственных земель.

По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, в том числе 6 статей в рецензируемых профильных научных изданиях. Поставленные задачи выполнены полностью, выводы отражают основные положения диссертационного исследования.

К работе имеется ряд замечаний, которые не умаляет значимости проведенного исследования:

1. В пункте 2.1 «Характеристика объектов исследования» желательно было бы показать площади исследованных объектов.

2. Не совсем корректно одновременно в тексте использовать термины «земля» и «почва». Их надо было разграничивать и употреблять «земля» в контексте как фактор производства, а «почва» как природный ресурс, который подвержен деградации.

Диссертация Беляевой Марии Владиславовны «Эколого-экономическая оценка региона на основе применения глобальных и региональных индикаторов нейтрального баланса деградации земель (на примере Самарской области)» является законченным научным исследованием.

Таким образом, соискатель Беляева Мария Владиславовна заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальностям 1.5.19. Почвоведение, 1.5.15. Экология.

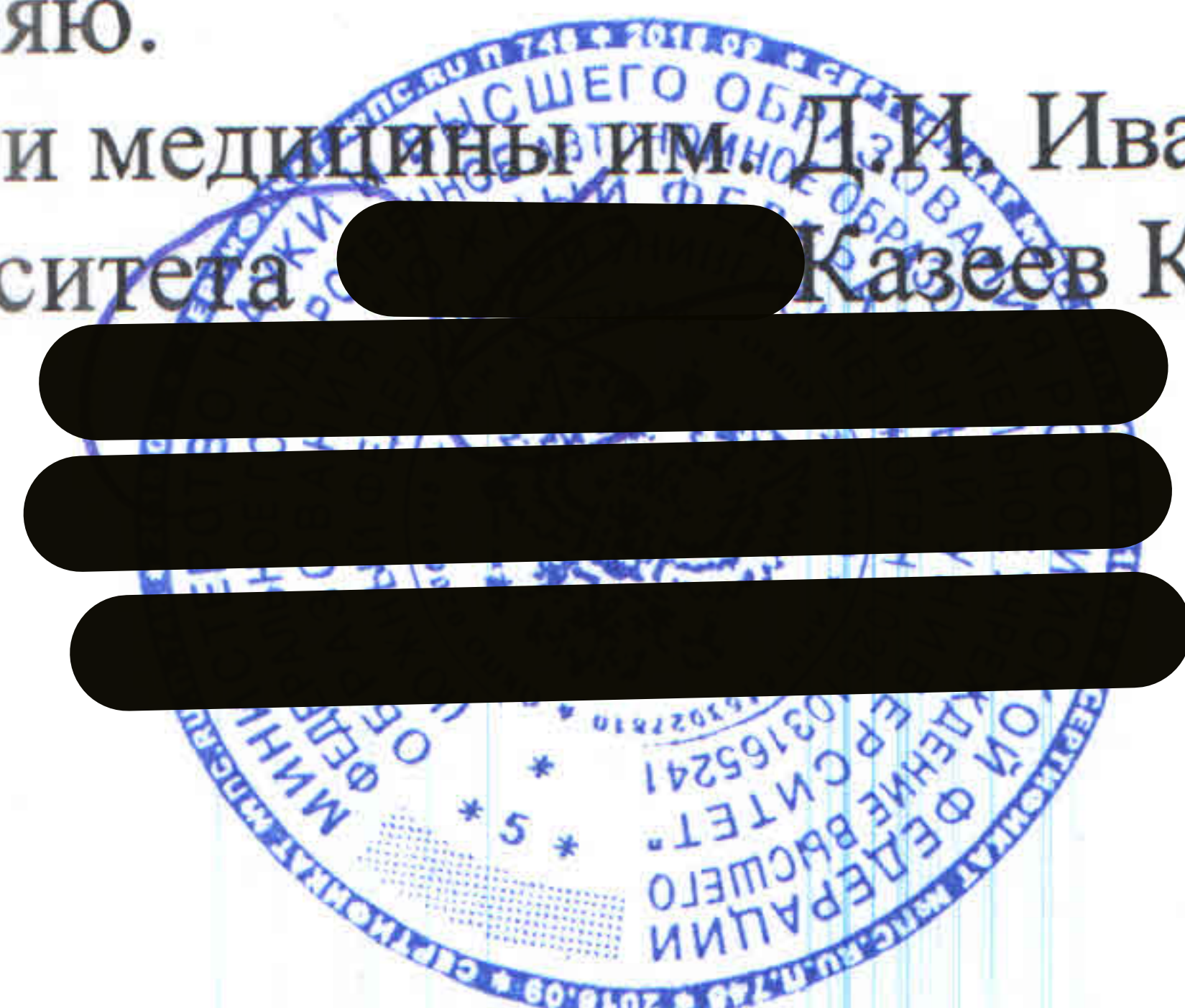
Отзыв подготовил:

Заведующий кафедрой почвоведения и оценки земельных ресурсов
Академии биологии и медицины им. Д.И. Ивановского
Южного федерального университета,
доктор биологических наук (03.02.12 – почвоведение, 03.02.08 – экология),
профессор [REDACTED] Минкина Татьяна Михайловна

Адрес: 344090, г. Ростов-на-Дону, проспект Стачки, 194/1,
Академия биологии и медицины им. Д.И. Ивановского
Федерального государственного автономного образовательного учреждения
высшего образования «Южный федеральный университет»
Тел./факс: [REDACTED]

Подпись Т.М. Минкиной заверяю.

Директор Академии биологии и медицины им. Д.И. Ивановского
Южного федерального университета [REDACTED] Казеев Камилль Шагидуллович
[REDACTED]
[REDACTED]
[REDACTED]



29.04.2026г.