

## **Сведения об официальном оппоненте**

по диссертации Лысановой Галины Иннокентьевны

«Современное состояние и аграрная трансформация геосистем юга Средней Сибири», представленной на соискание ученой степени доктора географических наук по научной специальности 1.6.12. – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

**Фамилия, имя, отчество:** Мажайский Юрий Анатольевич

**Ученая степень (с указанием отрасли науки):** доктор сельскохозяйственных наук

**Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация:**

06.01.02 – Мелиорация, рекультивация и охрана земель

**Ученое звание:** профессор

**Место работы (полное наименование организации):** Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова»

**Должность, структурное подразделение:** главный научный сотрудник, Мещерский филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр гидротехники и мелиорации имени А.Н. Костякова»

**Адрес:** 390021, г. Рязань, ул. Мещерская (Солотча), 1а

**Телефон:** +7 (4912) 28-82-05

**Факс:** +7 (4912) 28-82-05

**Электронный адрес организации:** [vniigim.ryazan@yandex.ru](mailto:vniigim.ryazan@yandex.ru)

**Электронный адрес оппонента:** [director@mnt.pro](mailto:director@mnt.pro)

**Сайт организации:** <https://www.vniigim.ru/>

### **Список основных публикаций в соответствующей сфере исследования в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15):**

Мажайский Ю.А., Павлов А.А. Способ освоения залежных земель нечерноземной зоны при выращивании кормовых культур / Ю.А. Мажайский, А.А. Павлов // Вестник Рязанского государственного агротехнологического университета им. П.А. Костычева. Научно-практический журнал. – 2020. – №3 (47). – С. 138-143.

Mazhayskiy Y. A. [etc.] The impact of drainage reclamation on the components of agricultural landscapes of small rivers. (Влияние дренажной мелиорации на компоненты агроландшафтов малых рек) / V.A. Zubarev, T.M. Guseva // Agronomy Research. – 2020. – №18 (4). – pp. 2677-2686.

Мажайский Ю.А., Павлов А.А. Влияние гуминового препарата на плодородие залежных земель и урожайность кормовых культур / Ю.А. Мажайский, А.А. Павлов // Вестник Рязанского государственного агротехнологического университета им. П.А. Костычева. – 2020. – № 4 (48). – С. 32-40.

Серегина Т.А., Мажайский Ю.А. Некоторые итоги использования земельных ресурсов в аграрной сфере Рязанской области / Т.А. Серегина, Ю.А. Мажайский // Теоретические и прикладные проблемы агропромышленного комплекса. – 2020. – Т. 44. – № 2. – С. 56-61.

Rokochynskiy A. [etc.] Necessity and ways to increase adaptive potential of dried land in changeable climatic conditions. (Необходимость и пути повышения адаптационного потенциала осушенных земель в изменчивых климатических условиях) / Yu. Mazhayskiy, P. Volk, J. Yeznah, A. Volchak, A. Meshyk, O. Chernikova, N. Prykhodko // Engineering for rural development. – Jelgava. – 26-28.05. 2021. – pp. 63-73.

Rokochynskiy A. [etc.] Formation of water supply modules during irrigation of drained land under climate change and land reclamation conditions. (Формирование модулей водоснабжения при орошении осушенных земель в условиях изменения климата и мелиорации) / Yu. Mazhayskiy, P. Volk, V. Turcheniuk, R. Koptuyuk, L. Volk, O. Chernikova // Engineering for rural development. – Jelgava. – 26-28.05. 2021. – pp. 106-114.

Серегина Т.А. [и др.] Ограничения и резервы развития органического земледелия / Т.А. Серегина, А.А. Жильников, Ю.А. Мажайский // Вестник Курской государственной сельскохозяйственной академии. – 2021. – № 5. – С. 109-116.

Левшунов И.А. [и др.] Величина поверхностного стока на землях с различными уклонами и сельскохозяйственным использованием / И.А. Левшунов, Ю.А. Мажайский, О.В. Черникова // Журнал Вестник Крас. ГАУ. – Красноярск. – 2022. – № 2. – С. 35-40.

Мажайский Ю.А., Павлов А.А. Методика расчета водного режима мелиорированных земель / Ю.А. Мажайский, А.А. Павлов // Вестник Воронежского государственного аграрного университета. – 2023. – Т. 16. № 3 (78). – С. – 101-111.

Чепик А.Г. [и др.] Экологическая эффективность в системе ведения сельского хозяйства на мелиорируемых землях / Ю.А. Мажайский, Ю.В. Доронкин // «Вестник Брестского государственного технического университета» Научно-практический журнал. – 2023. – № 1(130). – С. 129-133.

Чепик А.Г. [и др.] Методические подходы к определению экологической эффективности в АПК / Мажайский, Ю.В., Ю.В. Доронкин, Е.А. Шашурина // «Вестник Брестского государственного технического университета» Научно-практический журнал. – 2023. – №2 (131). – С. 123-126.