

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Болдыревой Вероники Эдуардовны
фамилия, имя, отчество (при наличии) соискателя
на тему: **ПРИНЦИПЫ ИНТЕРПРЕТАЦИИ ДАННЫХ**
ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА ЧЕРНОЗЕМОВ ПО МАТЕРИАЛАМ
ПОЧВЕННЫХ ДАТА-ЦЕНТРОВ РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ
тема диссертации
по специальности 1.5.19. – Почвоведение (биологические науки)
шифр и название специальности
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
отрасль наук

Биарсланов Ахмед Бийсолтанович
фамилия, имя, отчество - при наличии (полностью)
кандидат биологических наук (03.02.13 –почвоведение)
ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена
диссертация)

доцент

ученое звание (по кафедре, специальности)

Основное место работы – Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки Дагестанский федеральный исследовательский центр
Российской академии наук

полное наименование организации в соответствии с Уставом,
Россия, 367000, Республика Дагестан, г. Махачкала, ул. М. Гаджиева,
д. 45. Тел: (8722) 67-06-11.; e-mail: ab.biarslanov@mail.ru

юридический адрес, телефон, e-mail, web сайт

подразделение, должность: заместитель должность
наименование подразделения, должность

Список основных публикаций официального оппонента по теме
диссертации в рецензируемых научных изданиях **за последние 5 лет** (не более 15):

1. **Биарсланов А.Б.**, Шинкаренко С.С., Гаджиев И.Р. Картографирование и анализ сезонной динамики площадей опустынивания на севере Дагестана по ежемесячным композитам SENTINEL-2 // Современные проблемы дистанционного зондирования Земли из космоса. 2023. Т. 20. № 1. С. 160–175.
2. **Биарсланов А.Б.**, Джалалова М.И., Гаджиев И.Р., Асгерова Д.Б., Осипова С.В. Применение космических снимков в исследованиях постпирогенных территорий Северо-Западного Прикаспия // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: Естественные науки. 2022. № 4–2. С. 4–12.
3. Залибеков З.Г., Мамаев С.А., **Биарсланов А.Б.**, Курбанисмаилова А.С. Почвы аридных регионов Юга России в базовой классификации почв мира // Аридные экосистемы. 2022. Т. 28. № 1 (90). С. 42–52.
4. **Биарсланов А.Б.**, Залибеков З.Г., Гасанова З.У., Магомедова М.Х.М., Гаджиев И.Р. Опыт применения вегетационного индекса в дистанционных исследованиях динамики продуктивности почвенного покрова Терско-Кумской

низменности // Известия высших учебных заведений. Северо-Кавказский регион. Серия: Естественные науки. 2021. № 4 (212). С. 81–89.

5. Залибеков З.Г., Мамаев С.А., **Биарсланов А.Б.**, Асгерова Д.Б., Магомедов Р.А. Потенциал биопродукционных ресурсов почвенного покрова: использование и источники возобновления // Аридные экосистемы. 2021. Т. 27. № 1 (86). С. 15–23.

6. Маммаев А.Т., Магомедова М.Х.М., Алиева М.Ю., Пиняскина Е.В., **Биарсланов А.Б.** Флуоресцентные исследования гумусированности засоленных почв Северного Дагестана // Вестник Дагестанского научного центра РАН. 2020. № 76. С. 12–17.

7. Залибеков З.Г., **Биарсланов А.Б.**, Мамаев С.А. О циклах соленакопления и классификации засоленных почв дельтово-аллювиальных равнин Прикаспийской низменности // Труды Института геологии Дагестанского научного центра РАН. 2020. № 1 (80). С. 85–92.

8. Джалалова М.И., **Биарсланов А.Б.**, Асгерова Д.Б. Изучение растительности Терско-Сулакской низменности по результатам наземного исследования и автоматизированного дешифрирования // Вестник российской сельскохозяйственной науки. 2020. № 2. С. 29–32.

9. Zalibekov Z.G., **Biarslanov A.B.** Methods to Explore Diverse Soils in The West Caspian Region Using High-Resolution Satellite Images // Izvestiya, Atmospheric and Oceanic Physics. 2019. Т. 55. № 9. С. 1073–1081.

10. Залибеков З.Г., Мамаев С.А., Мирзоев Э.М.Р., **Биарсланов А.Б.** О значении электронной базы данных почв Дагестана в рациональном использовании почвенных ресурсов // Труды Института геологии Дагестанского научного центра РАН. 2019. № 2 (77). С. 101–110.

Заместитель директора,
ФГБУН Дагестанского федерального
исследовательского центра
Российской академии наук, к.б.н.



А.Б. Биарсланов