

Сведения об официальном оппоненте
по диссертации Иванова Федора Дмитриевича
фамилия, имя, отчество (при наличии) соискателя
на тему: Оценка эффективности индуцированной биоремедиации почв
углеотвалов Восточного Донбасса
тема диссертации
по специальностям 1.5.19. – Почвоведение (биологические науки) и 1.5.15. –
Экология (биологические науки)
шифр и название специальности
на соискание ученой степени кандидата биологических наук
отрасль наук

Артамонова Валентина Сергеевна
фамилия, имя, отчество - при наличии (полностью)
доктор биологических наук (03.00.27 – почвоведение)
ученая степень (с указанием шифра специальности научных работников, по которой защищена
диссертация)

доцент по специальности «почвоведение»
ученое звание (по кафедре, специальности)

Основное место работы – Федеральное государственное бюджетное
учреждение науки «Институт почвоведения и агрохимии СО РАН»

полное наименование организации в соответствии с Уставом,
Россия, 630090, Новосибирская обл, г. Новосибирск, пр. Лаврентьева,
8/2.

Тел: +7 (387) 3639025; e-mail:soil@issa-siberia.ru, web сайт https://issa-siberia.ru/
юридический адрес, телефон, e-mail, web сайт

подразделение, должность: лаборатория рекультивации почв Института
почвоведения и агрохимии СО РАН, ведущий научный сотрудник
наименование подразделения, должность

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

1. **Артамонова В.С.** Фитобиомы в техногенной среде обитания (обзор) // Теоретическая и прикладная экология. 2021. № 2. С. 6-12. doi: 10.25750/1995-4301-2021-2-006-012.
2. **Артамонова В.С., Булавина М.И.** Об участии гетеротрофных микроорганизмов в первичном почвообразовании на отходах агломерации железных руд // Вестник Пермского университета. Сер. Биология. 2021. Вып.1. С.61-69. doi: 10/17072/1994-9952-2021-1-61-69.
3. **Артамонова В.С., Бортникова С.Б.** Биогеохимическая характеристика корнеобитаемого слоя травянистых растений на рекультивированных участках техногенных отходов // Вестник Пермского университета. Сер. Биология. 2022. Вып.2. С. 155 – 163. doi:10.17072/1994-9952-2022-2-155-163.
4. **Бортникова С.Б., Артамонова В.С., Абросимова Т.А., Юркевич Н.В., Хващевская А.А.** Результаты экспериментов по фиторемедиации сульфидных отходов хвостохранилищ овсом посевным (*Avena sativa*) //

Известия Томского политехнического университета. Инжиниринг георесурсов. 2022. Т. 333. № 11. С. 7-23. doi: 10.18799/24131830/2022/11/3762

5. Артамонова В.С., Бортникова С.Б. Экологические аспекты рекультивации почв на отвалах вскрышных пород в районах угледобычи // Антропогенная трансформация природной среды. 2022. Т.8. №1. С.48-57.

6. Артамонова В.С. Гумусовая мелиорация нарушенных земель: прошлое, настоящее, будущее (обзор) // Антропогенная трансформация природной среды. 2023. Т.9. №1. С. 32-45.

7. Артамонова В.С., Бортникова С.Б., Андроханов В.А. Об экосистемных функциях гумусогенного слоя технозёмов в отдалённый период землевания отвалов угледобычи в Сибири // Вестник Пермского университета. Сер. Биология. 2024. Вып. 1. С. 92-106. doi: 10/17072/ 1994-9952-2024-1-92-106.

8. Артамонова В.С., Бортникова С.Б. О жизнепригодности складированных отходов переработки сульфидных руд на ранних стадиях почвообразования // Антропогенная трансформация природной среды. 2024. Т.10. №1. С. 24-36.

Доцент, ведущий научный сотрудник
лаборатории рекультивации почв
Института почвоведения и агрохимии СО РАН,
доктор биологических наук
В.С. Артамонова



Заверяю: Зав. канцелярией
Кар- Кожанова
"27" 10 2025