Сведения об Ашихминой Тамаре Яковлевне докторе технических наук, выступающей официальным оппонентом по диссертации Беленко Виктора Владимировича

1.	Фамилия, имя, отчество	Ашихмина Тамара Яковлевна
2.	Ученая степень	Доктор технических наук (диплом № 29 д/31 от 11 мая 2003)
3.	Отрасль науки	Науки о Земле
4.	Научная специальность, по которой защищена диссертация	25.00.36 Геоэкология
5.	Ученое звание	Профессор по кафедре химии ПР № 007676 от 29 мая 1996 г
6.	Полное наименование (в соответствии с Уставом, в т.ч. ведомственная принадлежность) организации, являющейся основным местом работы на момент предоставления отзыва в диссертационный совет	Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Вятский государственный университет» ФГБУ ВО «ВятГУ»
7.	Название структурного подразделения (т.е. наименование отдела)	Лаборатория биомониторинга Института химии и экологии ВятГУ
8.	Должность	Главный научный сотрудник
9.	Адрес электронной почты	usr08619@vyatsu.ru

Основные публикации

1.Товстик Е.В., Адамович Т.А., Ашихмина Т.Я. Идентификация участков массового роста борщевика Сосновского с помощью спектральных индексов по данным Sentinel-2 // Теоретическая и прикладная экология. 2019. № 3. С. 34–40. DOI: 10.25750/1995-4301-2019-3-034-040

2.Адамович Т.А., Домнина Е.А., Тимонов А.С., Рутман В.В., Ашихмина Т.Я. Methodological techniques for identifying plant communities based on Earth remote sensing data and field research. Методические приёмы выделения растительных сообществ на основе данных дистанционного зондирования Земли и полевых исследований // Теоретическая и прикладная экология. – 2019. – №1. – С. 39–43.

3.Кутявина Т. И., Ашихмина Т. Я., Кондакова Л. В. Применение комплекса наземных методов исследования для диагностики загрязнения и процессов эвтрофирования водохранилищ Кировской области // Теоретическая и прикладная экология. 2019. № 2. С. 44–52. DOI: 10.25750/1995-4301-2019-2-044-052

4. Кутявина Т.И., Рутман В.В., Ашихмина Т.Я., Савиных В.П. Использование космических снимков для определения границ водоёмов и изучения процессов эвтрофикации / // Теоретическая и прикладная экология. 2019. № 3. С. 28–33. DOI: 10.25750/1995-4301-2019-3-028-033

5.Кондакова Л.В., Безденежных К.А. Ашихмина Т.Я. Альгологический анализ состояния почв в районе объекта «Марадыковский» после прекращения его функционирования // Теоретическая и прикладная экология. – 2019. – №1. – С. 23–29.

6. Скугорева С.Г. , Кутявина Т.И. , Огородникова С.Ю. , Кондакова Л.В. , Симакова В.С. , Блинова А.Л. , Зыкова Ю.Н. , Домрачева Л.И. , Ашихмина Т.Я. Комплексный подход в оценке экологического состояния городских почв / // Теоретическая и прикладная экология. 2019. № 3. С. 57–65. DOI: 10.25750/1995-4301-2019-3-057-065

7.Адамович Т.А., Кантор Г.Я., Ашихмина Т.Я., Савиных В.П. Анализ сезонной и многолетней динамики вегетационного индекса NDVI на территории государственного природного заповедника «Нургуш» // Теоретическая и прикладная экология. 2018. № 1. С. 18–24.

8. Tovstik E. V., Adamovich T. A., Rutman V. V., Kantor G. Ya., Ashikhmina T. Ya. Identification of the thickets of Heracleum sosnowskyi using Earth remote sensing data // Теоретическая и прикладная экология. 2018. № 2. С. 35–37

9. Фокина А. И., Дабах Е. В., Домрачева Л. И., Скугорева С. Г., Лялина Е. И., Ашихмина Т. Я., Зыкова Ю. Н., Леонова К. А. Методические подходы к химико-биологической диагностике состояния почв техногенно-преобразованных территорий // Почвоведение. 2018. № 5. С. 589–600.

10. Fokina A.I., Dabakh E.V., Domracheva L.I., Skugoreva S.G., Lyalina E.I., Ashikhmina T.Ya., Zykova Yu.N., Leonova K.A. Methodological Approaches toward Chemico-Biological Diagnostics of the State of Soils in Technogenically Transformed Territories // Eurasian Soil Science. 2018. Vol. 51. No. 5. P. 550–560.

11.Адамович, Т. А., Ашихмина Т.Я. Аэрокосмические методы в системе геоэкологического мониторинга природно-техногенных территорий // Теоретическая и прикладная экология. – 2017. – № 3. – С. 15–24.

12.Адамович, Т. А., Ашихмина Т. Я., Кантор Г. Я. Использование различных комбинаций спектральных каналов космических снимков спутника Landsat 8 для оценки природных сред и объектов (обзор) // Теоретическая и прикладная экология. – 2017. – № 2. – С. 9–18.

13. Зыкова Ю. Н., Скугорева С. Г., Товстик Е. В., Ашихмина Т. Я. Подходы к оценке состояния городских почв методами биотестирования с использованием организмов различной систематической принадлежности и данных химического анализа // Теоретическая и прикладная экология. – 2017. – № 3. – С. 38–46.

14.Широких И.Г., Ашихмина Т.Я. Повышение толерантности растений к алюминию на кислых почвах методами биотехнологии (обзор) // Теоретическая и прикладная экология. 2016. № 2. С. 12-19.

15.Ашихмина, Т. Я. , Кондакова Л.В. , Огородникова С. Ю., Домрачева Л. И., Коновалов А. Л., Безденежных К. А. Физиолого-микробиологический статус почв после прекращения работы объекта по хранению и уничтожению химического оружия «Марадыковский» // Теоретическая и прикладная экология. – 2016. – № 4. – С. 63–73.

16.Лазыкин, А. Г., Лещенко А. А., Ашихмина Т. Я., Погорельский И. П., Дармов И. В., Лундовских И. А., Устюжанин И. А., Шаров С. А. Оценка возможности использования растительно-микробных ассоциаций при рекультивации почвы на объекте «Марадыковский» // Теоретическая и прикладная экология. – 2016. – № 4. – С. 96–104.

17.Олькова А.С., Березин Г.И., Ашихмина Т.Я. Оценка состояния почв городских территорий химическими и эколого-токсилогическими методами // Поволжский экологический журнал. 2016. № 4. С. 411-423.

18. Ашихмина Т. Я., Тимонов А. С., Кантор Г. Я., Пантелеева О. Г., Домнина Е. А., Дабах Е. В., Огородникова С. Ю., Новойдарский Ю. В., Титова В. А. Изучение воздействия объекта уничтожения химического оружия «Марадыковский» на состояние природных сред и объектов // Теоретическая прикладная экология. – 2015. – № 3. – С. 88–95.

Доктор технических наук,
Профессор ФГБОУ ВО
«Вятский государственный университет»

Т.Я. Ашихмина

Собственноручную подпись
Ашихминой Т.Я. заверяю.
Ведущий специалист по кадрам
Бочкова С.А.